



**TÜV**  
AUSTRIA

**AKADEMIE**

# Kursprogramm 2024

Sicherheit | Technik | Umwelt | Qualität | Führung

Sicher.  
Besser.

Präsenz.  
Hybrid.  
Online.

# TÜV

## AUSTRIA





**TÜV**  
AUSTRIA

**AKADEMIE**



**Sicher. Besser.**





# Interview mit einem Chatbot

von Nina Munk

Mit dem Einsatz von KI soll laut einer Studie des MIT (Massachusetts Institute of Technology) die Produktivität der Befragten um 35 % gestiegen sein. Das klingt für Unternehmen sehr verlockend: weniger Aufwand für mehr Output und eine bessere Verteilung der Ressourcen – ist das zu schön, um wahr zu sein? Ich habe das Experiment gewagt.

Die Automatisierung ist kein neuer Gedanke. Die Automatisierung von Kundenkommunikation ebenfalls nicht – wer schon einmal ins Telefon „Ich möchte mit einem Menschen sprechen!“ geschrien hat, der weiß das. In letzter Zeit beschäftigt uns jedoch ein bestimmter Chatbot sehr – er dominiert die Medien, soll den Kundenservice revolutionieren, Zeit sparen und dabei noch natürliche Sprache verstehen. Die Rede ist von ChatGPT, der sich folgendermaßen selbst vorstellt:

„Hallo! Ich bin ChatGPT, ein virtueller Assistent, der 24/7 verfügbar ist, um Fragen zu beantworten oder bei Problemen zu helfen. Ich bin stolz darauf, ein Teil des Teams zu sein, das sicherstellt, dass jeder Benutzer eine großartige Erfahrung auf unserer Plattform hat. Ich bin intelligent und lernfähig, so dass ich kontinuierlich aktualisiert werde, um die Bedürfnisse der Benutzer zu erfüllen. Obwohl ich kein Mensch bin, genieße ich es, mit Menschen auf der ganzen Welt zu interagieren und ihnen durch meinen Service zu helfen.“

Das klingt sehr menschlich. Sollte es auch, denn ich wollte einen persönlichen Text. Ich forsche weiter, will wissen, was die TÜV AUSTRIA Akademie für Unternehmen im Hinblick auf neue Technologien tun kann:

„Die TÜV AUSTRIA Akademie bietet eine Vielzahl von Kursen zum Thema neue Technologien, IT und Sicherheit an. Hier können sowohl Einsteiger als auch Fortgeschrittene in den Bereichen Cyber Security, Cloud Computing oder Industrie 4.0 ihr Wissen vertiefen. Die Kurse sind auf die Bedürfnisse der Teilnehmer zugeschnitten und werden von erfahrenen Experten geleitet. Die Teilnehmer haben auch die Möglichkeit, ihre Fähigkeiten durch praktische Übungen und Fallstudien zu verbessern. So wird sichergestellt, dass sie optimal auf die Herausforderungen in einer zunehmend digitalen Welt vorbereitet sind.“

Respekt! Die KI erkennt Zusammenhänge und liegt inhaltlich vollkommen richtig. Vielleicht erzählt sie nicht die ganze Geschichte, man könnte noch unsere Kurse zur OT-Security anführen. Ich bin aber auf den Geschmack gekommen und wollte mehr über eine Verbindung zwischen ChatGPT und TÜV AUSTRIA Akademie wissen:





Erstellt mit Nightcafé, einer KI, die Bilder kreiert.

„Auch die TÜV AUSTRIA Akademie nutzt ChatGPT als Werkzeug, um den Lernprozess zu optimieren und den Kunden eine einfache Möglichkeit zu bieten, sich über Kurse und Schulungen zu informieren. Die Plattform ermöglicht es den Nutzern, Fragen zu stellen und Antworten unmittelbar zu erhalten.“

Netter Versuch, ist aber inhaltlich zumindest bis dato nicht richtig. In Aussagen wie dieser werden auch die Nachteile dieser Systeme sichtbar: Es braucht ein scharfes und geschultes Auge, um den Einsatz der Technologie zu steuern und zu überwachen. Das betrifft vor allem den Einsatz in weitaus sicherheitskritischeren Bereichen als Kommunikation und Marketing, zum Beispiel in der Mobilität, der Medizin, der Industrie. Eine Neubewertung der Sicherheit ist und war aber immer schon notwendig, wenn neue Technologien den Markt eroberten. Gesetzliche Regularien und Weiterbildung gehen damit Hand in Hand – auch wir in der TÜV AUSTRIA Akademie haben uns das Ziel gesetzt, zukünftige Herausforderungen, aber auch Chancen zur Nutzbarkeit zu erkennen und die gewonnen Erkenntnisse in Kursen zu vermitteln.

Apropos Hand in Hand: Ich habe diesen Leitartikel zusammen mit ChatGPT geschrieben und bedanke mich für die Chance, Neues dazu lernen zu dürfen. Da mir ChatGPT noch ein wenig hölzern begegnete, wollte ich zum Abschluss von der KI eine humoristische Zusammenfassung über die TÜV AUSTRIA Akademie hören:

„Die TÜV AUSTRIA Akademie - wo man lernt, wie man Autos zerstört und Maschinen in die Luft jagt.“

Ok, danke für's Gespräch.

#### Information & Kontakt

**TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH**  
TÜV AUSTRIA-Platz 1  
2345 Brunn am Gebirge  
+43 (0)5 0454-8000  
akademie@tuv.at  
www.tuv-akademie.at



# Inhaltsverzeichnis – Kursinformation

## Sicherheit

Seiten 22-30	Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik
Seiten 31-38	Brandschutz
Seiten 39-40	Explosionsschutz
Seite 41	Strahlen- & Laserschutz
Seiten 42-43	Anlagensicherheit
Seiten 44-47	Maschinensicherheit
Seiten 48-50	Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit
Seiten 51-55	Industrie 4.0 & Digitalisierung
Seiten 56-60	Informations- & Cybersicherheit

## Technik

Seite 66	Aufzugssicherheit
Seite 67	Seilbahntechnik
Seiten 68-70	Bautechnik
Seiten 71-73	Gebäudetechnik
Seiten 74-78	Kälte-Klima-Lüftungstechnik
Seiten 79-81	Photovoltaik
Seiten 82-86	Elektrotechnik
Seiten 87-92	Medizintechnik & Pharma
Seite 93	Chemie
Seiten 94-99	Druckgeräte
Seiten 100-106	Werkstoff- & Schweißtechnik
Seiten 107-111	Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung
Seiten 112-113	Instandhaltung
Seiten 114-116	Stapler & Krane
Seiten 117-118	Gefahrgut & Transport
Seiten 119-120	Elektromobilität

## Umwelt

Seiten 123-124	Abfallwirtschaft
Seiten 125-127	Energieeffizienz & Klimaschutz
Seiten 128-130	Green Tech
Seiten 131-136	Umweltmanagement

## Qualität

Seiten 140-148	Qualitätsmanagement
Seiten 149-151	Integrierte Managementsysteme
Seiten 152-154	Automotive
Seiten 155-157	Gesundheitswesen
Seiten 158-165	Lebensmittelsicherheit & Hygiene
Seiten 166-168	Warenwirtschaft & Logistik

## Führung

Seiten 172-175	Führung & Organisation
Seiten 176-179	CSR & Nachhaltigkeit
Seiten 180-183	Risikomanagement
Seiten 184-188	Legal Compliance
Seiten 189-191	Datenschutz
Seiten 192-195	Kommunikation & Persönlichkeit
Seiten 196-198	Personalmanagement

## Weitere Dienstleistungen

Seiten 14-15	Inhouse Trainings
Seiten 202-203	Personen-Zertifizierung
Seiten 204-205	Ingenieur-Zertifizierung
Seiten 206-207	Miliz-Zertifizierung
Seiten 208-209	Lehrlingsausbildung
Seiten 210-211	Fachverlag
Seiten 212-213	E-Learning-Programme
Seiten 214-215	Internationale Trainings
Seite 216	Seminarraumvermietung



# Sicher. Besser. Mit dem richtigen Kurs

Damit Sie mit jedem Kurs der TÜV AUSTRIA Akademie Ihre Chancen bestmöglich nutzen, bieten wir Ihnen eine Übersicht über unser Portfolio und wünschen Ihnen viel Spaß und Erfolg mit unserem umfangreichen Angebot an Bildungsdienstleistungen.

**Dabei sind Sie als unsere Kunden stets unser oberstes Ziel:**

„LLL – Life Long Learning“ für Sie als Person: Sie sollen bei uns Ihre Qualifikation von den allgemeinen Grundlagen bis zum stets aktuellen Expertenwissen auf- und ausbauen können. Ihr lebenslanges Lernen – bei uns in einer Hand.

„CCC – Core Company Competence“ für Sie als Organisation: Die meisten Themen brauchen nicht nur eine/n Experten/in, sondern auch die entsprechende Führungs- und Mitarbeiter-Kompetenz auf allen Ebenen. Damit alle an einem Wissens- und Umsetzungsstrang ziehen.

Finden Sie in diesem Kursprogramm Ihr Thema für jeden Bedarf – von der Grundausbildung bis zum Expertentag!



## Öffentliche Kurse und Inhouse Trainings

Präsenz- und Online-Kurse sowie E-Learning und Blended Learning  
Qualifizierte Abschlüsse mit TÜV AUSTRIA Personenzertifikat

# In diesem Kursprogramm finden Sie folgende Kursarten ...

## GRUNDAUSBILDUNGEN

Grundausbildungen sind ein- bis mehrtägige Kurse, Seminare oder Lehrgänge, für die keine oder nur geringe Voraussetzungen bestehen. Sie bieten eine grundlegende Information oder schließen mit einer Qualifikation ab. Dafür kann in den meisten Fällen auch ein TÜV AUSTRIA Personenzertifikat nach ISO 17024 erworben werden. Dann haben diese Kurse das Kennzeichen **Z** – für „Zertifikat“. Grundausbildungen können einerseits selbst eine fundierte Ausbildung gewährleisten und andererseits die Basis für Weiterbildungen oder fachspezifische Seminare bieten.

## WEITERBILDUNGEN

Weiterbildungen sind ein- bis mehrtägige Kurse, Seminare oder Lehrgänge, die eine Grundausbildung voraussetzen. Die jeweilige Voraussetzung ist in unseren Kursfoldern bzw. auf unserer Website [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at) beschrieben. Auch bei Weiterbildungen ist ein TÜV AUSTRIA Personenzertifikat nach ISO 17024 oft der krönende Abschluss.

## REFRESHINGS

Refreshing-Kurse dienen vor allem zur Aufrechterhaltung einer bestimmten Qualifikation und damit zur Verlängerung von Personenzertifikaten nach ISO 17024. Sie sind mit einem **R** für „Refreshing“ gekennzeichnet. Der Fokus liegt darin, normative, gesetzliche oder praxisbezogene Updates zu vermitteln, damit die persönliche Kompetenz der Zertifikatsinhaber am letzten „Stand der Technik“ ist.

Neben Refreshings dienen auch zahlreiche andere Kurse zur Verlängerung des eigenen Personenzertifikats. Welche Kurse genau für Ihre Qualifikation passen, finden Sie unter: [www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung).

## FACHSPEZIFISCHE SEMINARE

Fachspezifische Seminare sind in der Regel etwas kürzer als Lehrgänge und gehen spezifisch oder detailliert auf eine entsprechende Themenstellung ein. Das können Spezialseminare in einem Programmbereich sein oder Kurse, die spezifische Inhalte aus einer Grundausbildung umfassend und praxisgerecht vertiefen.

## EXPERTENTAGE

Expertentage der TÜV AUSTRIA Akademie sind in der Regel jährliche Großveranstaltungen für Verantwortliche in den Bereichen Sicherheit, Technik, Umwelt, Qualität und Führung, um auf dem aktuellen Stand zu bleiben, sich bei spannenden Impulsvorträgen über Neuerungen zu informieren und ein wenig über den Tellerrand zu blicken. Sie treffen Ihre Lehrgangskolleg/innen wieder, tauschen Erfahrungen aus und hören, wie es andere machen. Die meisten Expertentage können Sie auch aus der Ferne im Livestream oder im Nachhinein on demand verfolgen.

## TÜV®

So gekennzeichnete Aus- und Weiterbildungen schließen mit einer Qualifikation nach speziellen Kriterien ab. Die Kurse entsprechen den Qualitätsstandards des TÜV-Verbandes für Lerndienstleistungen durch ein Curriculum nach ISO 21001 sowie für die Vergabe von Personenzertifikaten durch ein Zertifizierungsprogramm nach ISO 17024. TÜV® ist eine geschützte Marke des TÜV-Verbandes e.V.

## ECTS-PUNKTE

Für alle Kurse mit einem Zertifikat nach ISO 17024 oder einem staatlich anerkannten Zeugnis geben wir ECTS-Punkte an. Ein ECTS-Punkt bedeutet 25 Echtstunden an tatsächlichem Arbeitsaufwand durch z. B. Kursteilnahme, Selbststudium, Prüfungsvorbereitung und Abschlussprüfung. Wichtig! Die ECTS-Punkte werden erst bei Bestehen der jeweiligen Prüfung erreicht – die Entscheidung über die tatsächliche Anrechnung erfolgt durch die jeweilige Anrechnungsstelle (Universität, Fachhochschule o. Ä.).

## INHOUSE TRAININGS

Alle oben genannten Kursarten veranstalten wir auch gerne direkt für Ihr bzw. auch in Ihrem Unternehmen. Sie finden unser Angebot an den gängigsten Inhouse Trainings in jedem Programmbereich sowie eine Beschreibung des Dienstleistungsangebotes auf den Seiten 14–15.



# ... und Symbole



## KURS-SYMBOLE

### **O** Online-Angebot: Online-Kurs oder E-Learning-Programm

Beim **Online-Kurs** nehmen Sie in unserem virtuellen Seminarraum live online teil. Die Lernmethoden wie Vortrag, Diskussion oder Gruppenarbeit finden genauso statt, unser virtueller Seminarraum bietet hier alle Möglichkeiten. Auch Prüfungen und Personenzertifikate werden über diesen Kanal absolviert und erreicht. Unsere **E-Learning-Programme** werden von Fachexpert/innen mit modernster Mediendidaktik entwickelt und eignen sich für jeden Lerntyp. Die interaktiven Lerneinheiten bieten einen abwechslungsreichen Mix aus Theorie, praktischen Beispielen und Übungen – lernen Sie, wann und wo Sie wollen.

### **P** Präsenzkurs

Ein **Präsenzkurs** findet vor Ort an unseren Akademie-Standorten oder in einer sonstigen passenden Kurslocation statt. Moderne Seminartechnik und die perfekte persönliche Versorgung bieten Ihnen eine angenehme Lernatmosphäre. Der Austausch mit dem/der Referent/in und den anderen Seminarteilnehmer/innen erfolgt in persönlicher Weise. Bei einem **Hybrid-Kurs** können Sie entscheiden, ob Sie einen Kurs oder einen Expertentag online **ODER** vor Ort besuchen möchten. Dabei werden beide Teilnahme-Gruppen gleichwertig behandelt. Die Methodik und Interaktion wird entsprechend angepasst, sodass die Lernziele unabhängig vom Lernkanal erfolgreich erreicht werden. Diese Kurse haben im Kursprogramm beide Symbole, das „O“ und das „P“ – wählen Sie aus!

### **Po** Blended-Learning

**Blended-Learning** bedeutet, dass Ihr Kurs online **UND** vor Ort stattfindet. So kann z. B. ein Thema mit einem E-Learning-Programm online erlernt werden, um es dann im Praxis-Modul vor Ort zu vertiefen und praktisch umzusetzen.

### **W** Praxiskurs

Natürlich sind alle unsere Kurse praxisgerecht. Das Werkzeug-Symbol bedeutet, dass bei diesem **Praxiskurs** auch an Werkstücken oder Geräten gearbeitet wird. Dabei entsteht im Kurs selbst ein Werkstück, eine Anlage oder Sie üben das richtige Verhalten an Übungsanlagen oder mit Übungsmaterialien.

## WEITERE SYMBOLE

### **Z** Zertifikat

Dieser Kurs schließt mit einem TÜV AUSTRIA Personenzertifikat nach ISO 17024 ab.

### **R** Refreshing

Mit diesem Kurs können Sie eine oder mehrere bestimmte Qualifikation/en aufrechterhalten und Personenzertifikate verlängern.

### Information & Kontakt

Ihr Team der TÜV AUSTRIA Akademie  
+43 (0)5 0454-8000  
akademie@tuv.at

# Beauftragte im Betrieb

Wir bilden mit viel praxisgerechtem Know-how Beauftragte im Betrieb aus, die spezielle Aufgaben und beratende Funktionen in den Bereichen Sicherheit, Technik, Umwelt, Qualität und Führung übernehmen. Für viele dieser Fachkräfte gibt es nicht nur einen gesetzlichen Auftrag zur Bestellung, sondern auch eine Verpflichtung, sich kontinuierlich weiterzubilden.

Um die Funktion des/der Beauftragten wirksam ausüben zu können, ist es sowohl für Mitarbeiter/innen wie auch Arbeitgeber/innen wichtig, die eigenen Rechte, Pflichten und Kompetenzen zu kennen. Unser Anliegen ist es, der „Berufsgruppe der Beauftragten“ das hierfür notwendige Fachwissen, die Rechtskenntnis und Lösungsorientierung

zu vermitteln und damit einen wesentlichen Beitrag zur kontinuierlichen Weiterbildung im Sinne des „lebenslangen Lernens“ und somit zur beruflichen Zukunft Ihrer Mitarbeiter/innen zu leisten.

Die TÜV AUSTRIA Akademie unterstützt Sie gerne bei Ihrer spezifischen Schulungsplanung und steht selbstverständlich für Fragen zur Bestellung von Beauftragten im Betrieb zur Verfügung.

**Wir freuen uns über Ihr Interesse!**

Ihr Team der TÜV AUSTRIA Akademie  
+43 (0)5 0454-8000  
akademie@tuv.at

Beauftragte/r	Rechtsgrundlage/Regelwerk	verpflichtend*	S.
<b>Sicherheit, Brandschutz, Strahlen- &amp; Laserschutz, Anlagen-, Maschinen-, System- &amp; Funktionale Sicherheit, Informations- &amp; Cybersicherheit</b>			
Arbeitsschutzmanager/in	ArbeitnehmerInnenschutzgesetz, ISO 45001, SCC, ISO 19011	nein	25
Befahren von Behältern (Arbeiten, Fachkundige/r & Aufsichtsperson)	Allgemeine Arbeitnehmerschutzverordnung, ArbeitnehmerInnenschutzgesetz	nein	29
Brandschutzbeauftragte/r	Arbeitsstättenverordnung	ja	32
Brandschutzmanager/in	–	nein	33
Brandschutzwart/in	Arbeitsstättenverordnung	ja	33
Ersthelfer/in (betrieblich)	Arbeitsstättenverordnung	ja	24
Fachkundige/r Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik	EN 61511	nein	42
Evakuierungshelfer/in	Arbeitsstättenverordnung	ja	32
ISMS-Manager/in & -Auditor/in	ISO 27001, ISO 27002, ISO 19011	nein	57
OT-Security Experts	IEC 62443	nein	60
Laserschutzbeauftragte/r	IEC/TR 60825-14, ÖNORM S 1100	ab Laserkl. 3b	41
Safety Manager/in	ISO 9001, IEC 61508, ISO 26262	nein	50
Safety Specialist IEC 61508	IEC 61508	nein	49
Safety Specialist ISO 26262	ISO 26262	nein	49
Sicherheitsfachkraft	ArbeitnehmerInnenschutzgesetz	ja	23
Sicherheitsvertrauensperson	ArbeitnehmerInnenschutzgesetz	ja	23
Sprinklerwart/in	Technische Richtlinie Vorbeugender Brandschutz	ja	34
Sicherheitsbeauftragte/r & Auditor/in	ISO 45001, SCC, ISO 19011	nein	26
Strahlenschutzbeauftragte/r Technik	Strahlenschutzgesetz, allg. u. med. Strahlenschutzverordnung	ja	41
Sachkundige/r nach EN 671 und unterwiesene Person nach TRVB 128 f. ortsfeste Löschwasseranlagen	ÖNORM EN 671	nein	37
<b>Aufzugssicherheit, Seilbahntechnik, Bautechnik, Gebäudetechnik, Kälte-Klima-Lüftungstechnik, Photovoltaik, Elektrotechnik, Medizintechnik &amp; Pharma, Chemie, Druckgeräte, Werkstoff- &amp; Schweißtechnik, Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung, Instandhaltung, Stapler &amp; Krane, Gefahrgut &amp; Transport, Elektromobilität</b>			
Aufzugswärter/in	Aufzugssicherheitsverordnung	ja	66
Dampfkesselwärter/in	Dampfkesselbetriebsgesetz	ja	95
Dampf- & Gasturbinenwärter/in	Dampfkesselbetriebsgesetz	ja	95
Fachkundige Person für den Explosionsschutz	ÖNORM Z 2200	nein	39
Facility Manager/in	ÖNORM B 1300, ÖNORM B 1600, ÖNORM B 1301, u.a.	nein	71
Gefahrgutbeauftragte/r	Gefahrgutbeförderungsgesetz	ja	117
Kranführer/in, Staplerfahrer/in	Fachkenntnisnachweisverordnung	ja	115
Leiter/in der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK)	ÖNORM EN 1090	nein	101
Motorenwärter/in	Dampfkesselbetriebsgesetz	ja	96
Medizinprodukteberater/in	Österr. Medizinproduktegesetz	nein	89



Beauftragte/r	Rechtsgrundlage/Regelwerk	verpflichtend*	S.
Nachhaltigkeitsbeauftragte/r in der Bauwirtschaft	OIB-RL, ISO 20400, ISO 26000, ONR 192500, Reihe ISO 14000, GRI Richtlinien, u.a.	nein	68
Qualitätsauditor/in für Medizinprodukte	EN ISO 13485	nein	90
Quality & Regulatory Affairs Manager/in	Österr. Medizinproduktegesetz, EN ISO 13485, EN ISO 14971, EN 62304, EN 62366, (EU) 2017/745 (MDR) und (EU) 2017/746 (IVDR)	nein	88
Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke	IEC 80001-1	nein	89
Planungs- & Baustellenkoordinator/in	Bauarbeitenkoordinationsgesetz, ÖNORM B 2107	nein	69
Sachkundige/r gemäß DGÜW-V	Druckgeräteüberwachungsverordnung	nein	96
Schaltberechtigung für elektrische Anlagen	ÖVE/ÖNORM EN 50110-1	nein	82
Schweißaufsichtsperson (International Welding Engineer, International Welding Technologist, International Welding Specialist)	IIW Guideline IAB-252R5-19/SV-01, BMUKK-920.417/0004-II/2B/2010, EN ISO 14731	ja	104
Technische/r Sicherheitsbeauftragte/r im Gesundheitswesen	Bundesgesetz über Kranken- und Kuranstalten	nein	91
Verantwortliche/r für elektrische Anlagen nach EN 50110-1	ÖVE/ÖNORM EN 50110-1	nein	83
Technische/r Asset Manager/in	ISO 55000	nein	112
Prüfer/in für Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung Stufe 1-3	ÖNORM EN 9712	ja	108
Verantwortliche/r Ingenieur/in nach EN 1591-4	ÖNORM EN 1591-4	nein	98
<b>Abfallwirtschaft, Energieeffizienz &amp; Klimaschutz, Green Tech, Umweltmanagement</b>			
Abfallbeauftragte/r	Abfallwirtschaftsgesetz	ja	123
Energiebeauftragte/r – interne/r EnMS-Auditor/in – Energiemanager/in	ISO 50001, EeFG – Bundesenergieeffizienzgesetz	nein	125
Giftbeauftragte/r & Giftbezieher/in	GiftVO 2000 idgF	ja	135
Giftbezugslizenz für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern	GiftVO 2000 idgF	ja	135
Umweltbeauftragte/r	ISO 14001, ISO 50001, EMAS-VO, UMG	nein	132
Umweltauditor/in	ISO 14001, ISO 50001, ISO 19011	nein	132
Umweltmanager/in	AWG, EeFG, UMG, GewO, ISO 14001, EMAS-VO	nein	132
<b>Qualitätsmanagement, Integrierte Managementsysteme, Automotive, Gesundheitswesen, Lebensmittelsicherheit &amp; Hygiene, Warenwirtschaft &amp; Logistik</b>			
Auditor/in nach ISO 19011 & ISO 17021	ISO 19011, ISO 17021	nein	142
Hygienemanager/in für Lebensmittel	LMSVG, HACCP, IFS, ISO 22000, GMP	nein	159
Lieferantenauditor/in	ISO 9001, ISO 19011	nein	142
Pandemie-Beauftragte/r	Epidemiegesetz	nein	159
Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragte/r	Produktsicherheitsgesetz, Produkthaftungsgesetz, IATF 16949	nein	153
Prozessmanager/in	–	nein	145
Qualitätsauditor/in	ISO 9001, ISO 19011	nein	141
Qualitätsbeauftragte/r	ISO 9001	nein	141
Qualitätsmanager/in	ISO 9000, ISO 9001, ISO 9004	nein	143
Qualitätsmanager/in & -Auditor/in nach IATF 16949	IATF 16949	nein	152
Qualitätstechniker/in	ISO 9001	nein	153
Qualitätsauditor/in im Gesundheitswesen	ISO 9001, JCI, EFQM, EN 15224	nein	155
Qualitätsbeauftragte/r im Gesundheitswesen	ISO 9001, JCI, EFQM, EN 15224	nein	155
Qualitätsmanager/in im Gesundheitswesen	ISO 9001, JCI, EFQM, EN 15224	nein	156
Risikomanager/in im Gesundheitswesen	ÖNORM D 4903, ISO 31000, CIRS	nein	156
Prüfmittelbeauftragte/r	ISO 9001, ISO 17025, IATF 16949	nein	144
<b>CSR &amp; Nachhaltigkeit, Risiko, Compliance, Datenschutz, Personalmanagement</b>			
Compliance Officer	ISO 37301, DSGVO, UWG, Whistleblower-Richtlinie etc.	nein	185
CSR- & Nachhaltigkeitsbeauftragte/r – interne/r CSR- & Nachhaltigkeitsauditor/in – CSR- & Nachhaltigkeitsmanager	ISO 20400, ISO 26000, ONR 192500, Reihe ISO 14000, GRI Richtlinien, u.a.	nein	177
Datenschutzbeauftragte/r	Datenschutzgesetz, Telekommunikationsgesetz, EU-Datenschutz Grundverordnung	nein	189
Leiter/in Krisenstab	SKKM des BMI	nein	181
Personalmanager/in	ISO 30405, ISO 30408, ISO 30409	nein	196
Projektmanager/in	ISO 21500	nein	173
Risikomanagement-Beauftragte/r	ISO 31000, ISO 22301, ÖNORM D 4900, ÖNORM D 4901	nein	180
Risikomanager/in für die Informationssicherheit	ISO 27005	nein	57
Risikomanager/in nach ÖNORM D 4903	URÄG, COSO, ÖNORM D 4903, ISO 31000	nein	180
Security Beauftragte/r	ISO 27001, ISO 27002, TRVE, NISV, DSGVO	nein	181

\* ohne Berücksichtigung von ev. verpflichtenden Eingangsvoraussetzungen

# TÜV AUSTRIA Expertentage

Bleiben Sie am Stand der Technik – vor Ort oder online! Die TÜV AUSTRIA Expertentage bieten die perfekte Plattform zum Informations- und Erfahrungsaustausch.



Seit über 20 Jahren sind die TÜV AUSTRIA Expertentage fixer Bestandteil in den Terminkalendern all jener, die gerne einen Blick über den Tellerrand werfen und heute schon über zukünftige Entwicklungen und Neuerungen in ihrem Bereich informiert werden wollen. Unsere hochkarätigen Referent/innen sprechen über Sicherheit, Technik, Umwelt, Qualität und Führung – in kompakter Form, praxisnah und stets am Stand der Technik.

Zu den Teilnehmer/innen zählen Verantwortliche und Vertreter/innen von Betrieben und generell alle, die ihr Wissen in ihrem Ressort vertiefen und einen ganzheitlichen Einblick in die Materie gewinnen möchten. Bei den meisten Expertentagen können Sie sich aussuchen, ob Sie vor Ort mit Kolleg/innen netzwerken oder sich lieber online zuschalten wollen – wir bieten Ihnen in beiden Fällen einen **sicher besseren** Tag in bester TÜV AUSTRIA-Qualität.

Wir freuen uns auf Sie!



## Information & Kontakt

Ihr Team der TÜV AUSTRIA Akademie  
+43 (0)5 0454-8000  
akademie@tuv.at  
[www.tuv-akademie.at/expertentage](http://www.tuv-akademie.at/expertentage)

# Expertentage 2024

## Termine 2024

01.-02.02.24	Tag der Werkstoff- und Schweißtechnik	Seggau
06.03.24	Tag der Energiebeauftragten und -auditor/innen	Brunn am Gebirge & online
07.03.24	Tag der Facility- und Gebäudemanager/innen	Brunn am Gebirge & online
18.04.24	Brandschutztag	Perchtoldsdorf & online
25.04.24	Symposium IT und Datensicherheit	Brunn am Gebirge & online
16.05.24	Symposium CSR und Nachhaltigkeit	Wien & online
06.06.24	Sicherheitstag	Salzburg
20.06.24	Medizinprodukte-Tag	Brunn am Gebirge & online
04.07.24	Qualitätstag	Salzburg
26.09.24	Brandschutztag	Salzburg
24.10.24	Sicherheitstag	Perchtoldsdorf & online
07.11.24	Qualitätstag	Wien & online
26.11.24	Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten	Wien & online

## TÜV AUSTRIA TECH TALKS

### Wie zukunftsfit sind Sie und Ihr Unternehmen?

Unsere TÜV AUSTRIA TECH TALKS bieten einmal im Monat einen spannenden Austausch zu aktuellen und zukünftigen Herausforderungen unserer Zeit. Sie bekommen einen Einblick in praktische Beispiele und mögliche Lösungsansätze im direkten Austausch mit TÜV AUSTRIA Expert/innen.

Kursart	Online-Konferenz
Kursdauer	1h
Teilnahmebetrag	kostenfrei





# Inhouse Trainings



Mehr als **350** erfolgreich durchgeführte Inhouse Trainings im Jahr sprechen für sich:  
die **TÜV AUSTRIA Akademie** ist Ihr kompetenter Partner für Inhouse Schulungen!

Vorteile Ihres persönlichen Inhouse Trainings:

- ✓ Schulungsinhalte können ganz auf Ihren Bedarf und Ihr Unternehmen angepasst werden
- ✓ Innerbetriebliche Problemstellungen können gelöst werden
- ✓ Termine werden individuell vereinbart
- ✓ Örtliche Flexibilität: ob vor Ort in Ihrem Unternehmen, online, in unserem Haus oder an einem Ort Ihrer Wahl
- ✓ „Learning by doing“: unsere erfahrenen Vortragenden legen immer Wert auf einen hohen Praxisbezug
- ✓ Online Trainings finden über unsere eigene Schulungssoftware statt
- ✓ Attraktive Pauschalpreise





✓ **Bedarfsorientiert:**

ob Inhalt, Datum oder Ort – wir orientieren uns an Ihren Vorstellungen

✓ **Umfassend:**

ob Grundschulung, Upgrade bereits vorausgebildeter Mitarbeiter/innen oder Refreshing für ablaufende Zertifikate – wir haben die passende Schulung

✓ **Ökonomisch:**

Sie haben Mitarbeiter/innen, die zertifiziert werden müssen und gleichzeitig Mitarbeiter/innen, die ein Refreshing benötigen? Gerne bieten wir in Absprache mit unseren Vortragenden einen Kombikurs an

✓ **International:**

gerne bieten wir Kurse in Absprache online und in englischer Sprache an

**Zufriedene  
Kunden:**



Die Organisation  
Ihrerseits war wie  
immer super!

Die Unterlagen  
sind perfekt und  
die Vortragenden  
fachlich top!

Ich habe das erste Mal  
eine Inhouse Schulung hier  
organisiert. Dank Ihrer Hilfe  
war alles sehr einfach  
und unkompliziert.



Wir haben Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre Anfrage:

Team Inhouse Trainings | +43 (0)5 0454-8150 | [iht-akademie@tuv.at](mailto:iht-akademie@tuv.at) | [www.tuv-akademie.at/iht](http://www.tuv-akademie.at/iht)



**Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik**

**Brandschutz**

**Explosionsschutz**

**Strahlen- & Laserschutz**

**Anlagensicherheit**

**Maschinensicherheit**

**Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit**

**Industrie 4.0 & Digitalisierung**

**Informations- & Cybersicherheit**

**Rundum sicher**



### **ARBEITSSICHERHEIT & SICHERHEITSTECHNIK ..... 22**

#### **Grundausbildung ..... 23**

Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft  
 Prüfung zur zertifizierten Sicherheitsfachkraft  
 Ausbildung zur Sicherheitsvertrauensperson  
 Ausbildung zum/r Betrieblichen Ersthelfer/in  
 Persönliche Schutzausrüstung (PSA) – Einsatzmöglichkeiten und Gefahren  
 Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in  
 Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Abendkurs)  
 In Gefahrensituationen richtig reagieren – Sicherheitszeichen nach EN ISO 7010

#### **Arbeits- & Gesundheitsschutz- Managementsysteme ..... 25**

Ausbildung zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in TÜV®  
 Die ISO 45001:2018  
 The ISO 45001:2018  
 Ausbildung zum/r zertifizierten Sicherheitsbeauftragten TÜV®  
 Training for Safety Representative TÜV®  
 Ausbildung zum/r zertifizierten internen Sicherheitsauditor/in TÜV®  
 Arbeitsschutz-Managementkompetenz  
 SCC – Safety Certificate Contractor  
 SCC – Safety Certificate Contractor  
 Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagement – Mit der ISO 45001 auf der sicheren Seite

#### **Weiterbildung ..... 28**

Auffrischungsschulung für Betriebliche Ersthelfer/innen  
 Fortbildung für Sicherheitsfachkräfte  
 Fortbildung für Sicherheitsvertrauenspersonen  
 TÜV AUSTRIA Sicherheitstag

#### **Fachspezifische Seminare ..... 28**

Arbeitsplatzevaluierung bei Klein- und Mittelbetrieben  
 Ergonomie am Bildschirmarbeitsplatz – Ein digitales Lern-Tool für wiederkehrende Unterweisungen  
 Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit – Behavior Based Safety (BBS)  
 Prüfmanagement im Arbeitnehmer/innenschutz  
 Haftung im Arbeitnehmer/innenschutz für Verantwortliche im Betrieb  
 Messtechnik im Arbeitnehmer/innenschutz – Praxisworkshop  
 Lockout und Tagout bei der Wartung  
 Sicheres Arbeiten in der Höhe  
 Arbeitssicherheit am Bau  
 Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen & Aufsichtsperson für das Befahren von Behältern TÜV®  
 Fortbildung für Fachkundige und Aufsichtspersonen (Befahren von Behältern)

### **BRANDSCHUTZ ..... 31**

#### **Grundausbildung ..... 32**

Ausbildung zum/r Brandschutzwart/in  
 Ausbildung zum/r Brandschutzbeauftragten  
 Ausbildung zum/r Evakuierungshelfer/in  
 Brandschutz – Unterweisung für Mitarbeiter/innen

#### **Weiterbildung ..... 33**

Fortbildung für Brandschutzwärter/innen  
 Fortbildung für Brandschutzbeauftragte  
 Ausbildung zum/r zertifizierten Brandschutzmanager/in TÜV®  
 Brandmeldeanlagen (TRVB 123 S)  
 Entrauchungsanlagen – RWA-Anlagen (TRVB 125 S)  
 Druckbelüftungsanlagen – DBA-Anlagen (TRVB 112 S)  
 Gaslöschanlagen (TRVB 152 S)  
 Ausbildung zum/r Sprinklerwart/in (TRVB 127 S)  
 Brandgefahren bei Feuer- und Heißarbeiten (TRVB 104 O)  
 Brandschutz in Nutzungen mit besonderer Personengefährdung (N1)  
 Brandschutz in Nutzungen mit erhöhter Brandgefahr (N2)  
 Brandschutz in Nutzungen mit besonderen Gefährdungen (N3)  
 TÜV AUSTRIA Brandschutztag  
 TÜV AUSTRIA Tag des Feuers  
 Brandschutz-Eigenkontrollen



## Unsere Kurse im Bereich Sicherheit

### Fachspezifische Seminare ..... 36

- Brandschutzklappen
- Brandabschnittsbildungen
- Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Brandabschottungen TÜV®
- Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Brandschutz- und Rauchschutztüren TÜV®
- Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen TÜV®
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen nach EN 671 und unterwiesenen Person nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken (Modul 1 und 2) TÜV®
- Modul 1: Ausbildung zur unterwiesenen Person nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken
- Modul 2: Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen nach EN 671 für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken
- Fortbildung für Sachkundige nach EN 671 und unterwiesene Personen nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken
- Praktische Umsetzung des analogen und digitalen Brandschutzbuches
- Erstellung einer Brandschutzordnung gemäß der neuen TRVB 119 O 21
- Brandschutzplan (TRVB 121 O)
- Brandschutzkonzepte
- Fortbildung für Brandschutzmanager/innen
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für tragbare Feuerlöscher nach ÖNORM F 1053
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für fahrbare Feuerlöscher nach ÖNORM F 1056



Patricia Schulz, Stefanie Lederer, Sandra Rottenbücher, Bianca Kratzer, Martin Schmutzer – für Sie erreichbar in den Bereichen Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik, Brandschutz



Michaela Margetich, Claudia Pasztory, Nina Brunnbauer, Sabine Jansel – für Sie erreichbar in den Bereichen Explosionsschutz, Strahlen- und Laserschutz

### EXPLOSIONSSCHUTZ ..... 39

#### Fachspezifische Seminare ..... 39

- Explosionsschutz – Grundlagen
- Explosionsschutz: Installation von elektrischen Anlagen – E 8065; EN 60079-14
- VEXAT – Arbeitnehmer/innenschutz in explosionsgefährdeten Bereichen
- Blitzschutz im Ex-Bereich
- Die geeignete fachkundige Person für den Explosionsschutz gemäß ÖNORM Z 2200
- Sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen – eine Einführung



Lisa Leonardelli, Kornelia Slavicek, Patrick Mohr, Stefan Grüneis – für Sie erreichbar in den Bereichen Anlagensicherheit, Maschinensicherheit, Systemischerheit & Funktionale Sicherheit, Industrie 4.0 & Digitalisierung, Informations- & Cybersicherheit

## Unsere Kurse im Bereich Sicherheit

<p><b>STRAHLEN- &amp; LASERSCHUTZ ..... 41</b></p> <p><b>Strahlenschutz ..... 41</b>          Strahlenschutz Ausbildung Technik &amp; Industrie          Strahlenschutz Ausbildung in der Human- und Zahnmedizin</p> <p><b>Laserschutz ..... 41</b>          Laserschutz Ausbildung Technik, Industrie &amp; Medizin</p> <p><b>ANLAGENSICHERHEIT ..... 42</b></p> <p><b>Grundausbildung ..... 42</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen          Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik TÜV®</p> <p><b>Weiterbildung &amp; Refreshings ..... 42</b>          Refreshing für Fachkundige Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik</p> <p><b>Fachspezifische Seminare ..... 43</b>          Methoden der Risikoanalyse in der Technik          Ausbildung zum/r zertifizierten Industrie- &amp; Anlagenoperator TÜV®</p>	<p><b>MASCHINENSICHERHEIT ..... 44</b></p> <p><b>Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten ..... 44</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten</p> <p><b>Grundausbildung ..... 45</b>          Maschinensicherheitsverordnung 2010</p> <p><b>Fachspezifische Seminare ..... 45</b>          Technische Dokumentation für Maschinen          Risikobeurteilung für Maschinen          Funktionale Sicherheit im Maschinenbau          SISTEMA-Praxisworkshop          Betriebsanleitungen für Maschinen und Anlagen          Anforderungen an internationale Zulassungen in der Maschinensicherheit – USA &amp; Kanada          CE-Kennzeichnung von Produkten</p> <p><b>Weiterbildungen für Maschinensicherheitsbeauftragte ..... 47</b>          Zertifizierte/r Anwendungsspezialist/in Maschinensicherheit          Zertifizierte/r Fachkundiger Roboterapplikationstechniker/in</p> <p><b>SYSTEMSICHERHEIT &amp; FUNKTIONALE SICHERHEIT ..... 48</b></p> <p><b>Grundausbildung ..... 48</b>          Systemsicherheit – System Safety</p> <p><b>Weiterbildung ..... 49</b>          Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist ISO 26262 Road vehicles – Functional Safety          Refreshing          Certified Safety Specialist ISO 26262          Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 61508          Refreshing          Certified Safety Specialist IEC 61508          Ausbildung zum/r Certified Safety Manager/in</p>
---	--

## Unsere Kurse im Bereich Sicherheit

<b>INDUSTRIE 4.0 &amp; DIGITALISIERUNG ...</b>	<b>51</b>	<b>INFORMATIONEN- &amp; CYBERSICHERHEIT .....</b>	<b>56</b>
<b>Fachspezifische Seminare .....</b>	<b>52</b>	<b>Grundausbildung .....</b>	<b>57</b>
Metall-3D-Druck: Einführung		Ausbildung zum/r zertifizierten ISMS- Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27001 TÜV®	
Metall-3D-Druck: Grundlagen, Einsatzgebiete, Wirtschaftlichkeit		Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanager/in für die Informationssicherheit nach ISO 27005 TÜV®	
Metall-3D-Druck: Neue Möglichkeiten der Produktgestaltung		Umsetzung der NIS-Richtlinie und -Verordnung	
Metall-3D-Druck: Die Prozesskette erleben und begreifen		Informationssicherheit – Was alle darüber wissen müssen	
Metall-3D-Druck: Mein betrieblich optimiertes Bauteil		Social-Engineering-Sicherheitstraining – Hacker-Angriffe erkennen	
Change Management – Workshop		<b>Fachspezifische Seminare &amp; Refreshings .....</b>	<b>58</b>
Digital Readiness		Refreshing für ISMS-Manager/innen & Auditor/innen	
Digitale Transformation – Workshop		Einführung in technische IT-Sicherheit	
Big Data – aus Daten gezielt Mehrwert generieren		Cyber Security Management	
Anwendung und rechtliche Aspekte der Blockchain-Technologie		Cloud Security	
Digitale Barrierefreiheit		Internet of Things im Krankenhaus	
<b>Software development .....</b>	<b>54</b>	Cybersecurity für Medizinprodukte	
Ausbildung zum/r zertifizierten Java Developer/in TÜV®		Big Data	
Ausbildung zum/r zertifizierten JavaScript React Developer/in TÜV®		<b>Industrielle Cybersecurity/ Operational Technology Security .....</b>	<b>59</b>
Ausbildung zum/r zertifizierten Software Tester/in TÜV® Level 1 Manuelles Testen		Ausbildung zum/r Certified OT Security Practitioner TÜV® (COSP)	
Webdesign Grundlagen		Ausbildung zum/r Certified OT Security Technical Expert TÜV® (COSTE)	
Artificial Intelligence in Business		Ausbildung zum/r Certified OT Security Manager TÜV® (COSM)	
		<b>Expertentag .....</b>	<b>60</b>
		TÜV AUSTRIA Symposium IT und Datensicherheit	

# ARBEITSSICHERHEIT & SICHERHEITSTECHNIK

Alle Unternehmen sind verpflichtet, Unfallverhütungsvorschriften zu beachten, die Sicherheit und Gesundheit ihrer Mitarbeiter/innen zu schützen und die Erste Hilfe zu organisieren. Wir bieten Ihnen Aus- und Weiterbildungen zur Arbeitssicherheit auf dem neuesten Stand der Technik mit praxisorientierten Lösungen.

## Kontakt

Stefanie Lederer  
+43 (0)5 0454-8189  
stefanie.lederer@tuv.at



Arbeitssicherheit			
Grundausbildung	Weiterbildung	Fachspezifische Seminare	Arbeits- und Gesundheitsschutz-managementsysteme
Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft 290 UE	Fortbildung für Sicherheitsfachkräfte 8 UE	Arbeitsplatzevaluierung bei Klein- und Mittelbetrieben 8 UE	Ausbildung zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in 80 UE
Ausbildung zur Sicherheitsvertrauensperson 24 UE	Fortbildung für Sicherheitsvertrauenspersonen 8 UE	Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit – Behavior Based Safety (BBS) 8 UE	Die ISO 45001:2018 8 UE
Ausbildung zum/r Betrieblichen Ersthelfer/in 16 UE	Auffrischung für Betriebliche Ersthelfer/innen 8 UE	Prüfmanagement im Arbeitnehmer/innenschutz 4 UE	Ausbildung zum/r zertifizierten Sicherheitsbeauftragten 24 UE
Persönliche Schutzausrüstung (PSA) – Einsatzmöglichkeiten und Gefahren 4 UE		Messtechnik im Arbeitnehmer/innenschutz 8 UE	Ausbildung zum/r zertifizierten internen Sicherheitsauditor/in 32 UE
Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in 24 UE	TÜV AUSTRIA Sicherheitstag 8 UE	Haftung im Arbeitnehmer/innenschutz für Verantwortliche im Betrieb 4 UE	Arbeitsschutz-Managementkompetenz 24 UE
		Lockout und Tagout bei der Wartung 8 UE	SCC – Safety Certificate Contractor 16 UE
		Sicheres Arbeiten in der Höhe 8 UE	
		Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen & Aufsichtsperson für das Befahren von Behältern 16 UE	
		Fortbildung für Fachkundige und Aufsichtspersonen (Befahren von Behältern) 8 UE	



## Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik

### Grundausbildung

#### Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft



Gemäß Verordnung über die Fachausbildung der Sicherheitsfachkräfte (SFK-VO), inkl. staatlich anerkanntem Abschlusszeugnis.

Unsere Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft ist eine umfangreiche Schulung zu allen Themen der betrieblichen Sicherheit und des Gesundheitsschutzes bei der Arbeit. Sicherheitsfachkräfte müssen über umfangreiches rechtliches, technisches und organisatorisches Fachwissen und über soziale Kompetenz verfügen. (Ab 50 Mitarbeiter/innen verpflichtend.)

Kurs-ID	103.004	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	31 Tage	290 UE   17 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 6.690,-	

Gerne informieren wir Sie über die Aufnahmekriterien  
(Frau Stefanie Lederer: +43 (0)5 0454-8189)

#### Prüfung zur zertifizierten Sicherheitsfachkraft



Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft
- ein SFK-Zeugnis, dessen einzelne Prüfungsteile positiv, also mindestens mit „genügend“, beurteilt worden sind

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einem Fachgespräch.

Prüfungs-ID	203.004
Prüfungsart	Präsenzprüfung
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 362,50

#### Ausbildung zur Sicherheitsvertrauensperson



Gemäß § 10 ArbeitnehmerInnenschutzgesetz, ab 11 Mitarbeiter/innen verpflichtend. Als Sicherheitsvertrauensperson unterstützen Sie Ihre Kolleg/innen in Fragen der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes bei der Arbeit. In diesem Seminar erhalten Sie die inhaltlichen Voraussetzungen für diese wichtige Funktion. Inhalte sind u.a. das ArbeitnehmerInnenschutzgesetz (ASchG) und seine Verordnungen, Aufgaben der Sicherheitsvertrauensperson, Brandschutz und Arbeitsmedizin.

Kurs-ID	103.003	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 650,-	

#### ALFRED WALLENTA



Sicherheitsfachkraft, Brandschutzbeauftragter, Brandschutzmanager, Nichtamtlicher Sachverständiger für Brand- und Arbeitnehmer/innenschutz, Prüfer für Arbeitsmittel und Bühnentechnischen Einrichtungen

TÜV AUSTRIA GMBH  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie für Brand- und Arbeitnehmer/innenschutz, SFK-Lehrgangsleiter Innsbruck

Als Referent ist es für mich wichtig, den Teilnehmenden ein breites fundiertes Fachwissen und den Bezug zur Praxis herzustellen, sodass sie das erworbene Wissen in ihren Unternehmen auch entsprechend umsetzen können. Als wichtiger Faktor sehe ich auch das Erkennen von Gefahrenpotenzialen und ein wirksames Entgegenwirken durch richtige Maßnahmen an; dies wird durch Aus- und Weiterbildung auch durch die entsprechenden Präventivkräfte erreicht. Verantwortungsvolle und motivierte MitarbeiterInnen im Unternehmen können ein hohes Maß an Sicherheit bewirken.



#### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



##### Informationspflichtige Gesetze

**Gesetzessammlung nach ASchG §§ 3 und 12 Register nach T-O-P-Prinzip**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

#### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



##### Erfolgreich als Sicherheitsvertrauensperson

**Arbeitnehmerschutz Gefahrenverhütung Praktische Umsetzung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### Ausbildung zum/r Betrieblichen Ersthelfer/in P

gemäß Arbeitsstättenverordnung, Bauarbeiterschutverordnung  
Betriebliche Ersthelfer/innen sind auch bei weniger als fünf  
Mitarbeiter/innen zu bestellen.

Leisten Sie im Notfall wirkungsvoll Erste Hilfe.

Kurs-ID	103.044	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 435,-	

### Persönliche Schutzausrüstung (PSA) – Einsatzmöglichkeiten und Gefahren P O

Die Persönliche Schutzausrüstung ist ein wesentliches Element für den Schutz der Mitarbeiter/innen. Besondere Bedeutung haben die richtige Auswahl und der richtige Einsatz, denn zu schnell kann eine „falsche PSA“ zu einer Gefahr werden.

In diesem Seminar vermitteln Ihnen Fachexpert/innen für PSA einerseits die rechtlichen Grundlagen, andererseits werden an Hand von praktischen Beispielen aufgetretene Gefahren sowie deren Vermeidung diskutiert und Tipps sowie Tricks für die richtige Auswahl und die korrekte Anwendung gegeben.

Kurs-ID	103.147	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in P

Wir vermitteln Ihnen die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Hubstaplern. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) erhalten Sie den Hubstaplerführer/innenausweis.

Kurs-ID	127.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 550,-	

### Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Abendkurs) P

Wir vermitteln Ihnen die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Hubstaplern. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) erhalten Sie den Hubstaplerführer/innenausweis.

Kurs-ID	127.001	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Abende und 1 Tag	22 UE
Teilnahmebetrag	€ 370,-	

### In Gefahrensituationen richtig reagieren – Sicherheitszeichen nach EN ISO 7010 O R

Dieses E-Learning-Programm erklärt anschaulich die verschiedenen Kategorien und Piktogramme sowie die erwarteten Verhaltensreaktionen nach EN ISO 7010. So kann jede/r Mitarbeiter/in zur Unfallverhütung, dem Gesundheitsschutz und der Sicherheit im Allgemeinen beitragen.

Kurs-ID	603.002	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

### Kranausbildungen

siehe Bereich Stapler & Krane, Seite 114

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Erste Hilfe

**Leitsymptome und Schritt-für-Schritt-Anleitungen für Notfallmaßnahmen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Die perfekt ausgebildete **Sicherheitsfachkraft**, ...

... aber auch die **Mensch-Roboter-Kollaboration** geprüft?

[tuv-austria.com/mrk](http://tuv-austria.com/mrk)

**TÜV**  
AUSTRIA

trend.  
**TOP**  
ANWISSEN  
2023  
ÖSTERREICH

## Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik

### Ihr Weg zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in TÜV®

Voraussetzung  
Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Sicherheitsbeauftragten TÜV®  
24 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten  
internen Sicherheitsauditor/in TÜV®  
32 UE

Arbeitsschutz-  
Managementkompetenz  
24 UE

Prüfung zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in

Zertifizierte/r Arbeitsschutzmanager/in

## Arbeits- & Gesundheitsschutz- Managementsysteme

Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und betriebliche Gesundheitsförderung gewinnen immer mehr an Bedeutung. Eine sichere und menschengerechte Arbeitsumgebung führt einerseits zur Erhöhung der Mitarbeitermotivation und andererseits zur Reduzierung von Ausfallzeiten und Störungen. Sie erhalten die Kompetenz, Ihr erlangtes Fachwissen zu bündeln und aus einer Hand mit Sicherheit strategisch in Ihrem Unternehmen zu managen.

### Ausbildung zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in TÜV®



Ergänzen Sie Ihre Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft mit weiteren Puzzleteilen des Arbeitsschutzes und führen Sie Ihre Ausbildung mit zusätzlicher Managementkompetenz zu einem Gesamtbild des/der zertifizierten Arbeitsschutzmanagers/in TÜV®, um in Folge die verschiedenen Facetten des Arbeitsschutzes in Ihrem Unternehmen strategisch aus einer Hand zu managen.

Kurs-ID	103.024	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	10 Tage in 3 Modulen	80 UE
Teilnahmebetrag	€ 4.640,-	

### Zertifizierungsprüfung zum/r zertifizierten Arbeitsschutzmanager/in TÜV®

Die Zugangsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sicherheitsbeauftragten TÜV®
- Ausbildung zum/r zertifizierten internen Sicherheitsauditor/in TÜV®
- Arbeitsschutz-Managementkompetenz

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus schriftlichen Prüfungen (Sicherheitsbeauftragte/r TÜV® und Sicherheitsauditor/in TÜV®) sowie einer praxisbezogenen Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	203.024	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.017,-	3 ECTS



## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Arbeitssicherheit

**Sicherheit am Arbeitsplatz  
mit 66 Checklisten für die  
praktische Umsetzung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Die ISO 45001:2018



Aktuelle Informationen zur Implementierung der Norm

- Anforderungen des Managementsystemstandards (MSS)
- Integration der Normanforderungen in bestehende Managementsysteme
- Auswirkungen und Umsetzung in der Praxis
- Besonderheiten und Tipps zur Umsetzung

Kurs-ID	103.025	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## The ISO 45001:2018



Standards were in transition – health and safety advances as a management system for companies arise, like the ISO 45001:2018. In this seminar, you will learn how to introduce ISO 45001:2018 or integrate it into your existing system.

Course-ID	803.025	
Type	Online Training Course	
Duration	1 day	8 TU
Course fee	€ 725,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten Sicherheitsbeauftragten TÜV®



Bei dieser Ausbildung erhalten Sie die Fertigkeiten zur Tätigkeit als Sicherheitsbeauftragte/r nach ISO 45001:2018. Sie erfahren die Bedeutung von Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, können die Normforderungen interpretieren und anwenden, Ziele, Programme und Maßnahmen steuern und mit anderen Beauftragten z. B. aus den Bereichen Qualität und Umwelt erfolgreich zusammenarbeiten. Die Ausbildung schließt mit einer schriftlichen Zertifizierungsprüfung am letzten Kurstag ab.

Kurs-ID	103.021	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage (Online 4 Tage)	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Training for Safety Representative TÜV®



In order to steer the occupational health and safety management system (OHS-MS), a representative must be appointed. Responsibilities include the realization, introduction, maintenance and continuous improvement of the OHS-MS.

Course-ID	803.021	
Type	Online Training Course	
Duration	3 days	24 TU   1 ECTS
Course fee	€ 1.690,-	
excl. Exam and certificate € 146,-		

## Ausbildung zum/r zertifizierten internen Sicherheitsauditor/in TÜV®



Bei dieser Ausbildung erlangen Sie die fachliche Kompetenz in Bezug auf die konkrete Umsetzung der betrieblichen Anforderungen sowie die persönliche Fähigkeit zur konstruktiven, prozess- und lösungsorientierten Audit-Gesprächsführung im Rahmen von Arbeits- & Gesundheitsschutz-Managementsystemen (Schwerpunkt: ISO 45001:2018). Die Ausbildung schließt mit einer schriftlichen Zertifizierungsprüfung am letzten Kurstag ab.

Kurs-ID	103.022	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Arbeitsschutz-Managementkompetenz



Im Rahmen dieses Seminars erhalten Sie das Handwerkszeug für die erfolgreiche Anwendung bestehender Arbeitssicherheits- & Gesundheitsmanagementsysteme im Unternehmen sowie praxisorientierte Inputs zu Rechtskonformität, Audit-Planung und Prozessmanagement.

Kurs-ID	103.023	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Sicherheitsbeauftragter

**Arbeits- und Gesundheitsschutz-Managementssystem nach ISO 45001**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Sicherheitsauditor

**Sicherheitsaudits nach ISO 45001 planen und durchführen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik

### SCC – Safety Certificate Contractor



Das Zertifizierungssystem SCC – Safety Certificate Contractors (für Kontraktoren) ist ein international anerkanntes Arbeits-, Gesundheits- & Umweltschutz-Managementsystem für technische Dienstleister, die als Subauftragnehmer für andere Unternehmen und Auftraggeber tätig werden. Die Ausbildung für operativ tätige Mitarbeiter/innen bzw. Führungskräfte schließt mit einer schriftlichen Zertifizierungsprüfung am letzten Kurstag ab.

Der TÜV AUSTRIA ist Mitglied des SCC-Sektorkomitees Österreich.

Kurs-ID	103.048	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.035,-	

### SCC – Safety Certificate Contractor



The certification system SCC represents an international safety standard for contractors (independent subcontractors) that provide technical services. Contractors operate in branch offices of the contracting authority to fulfill technical services such as maintenances, assemblies, crane-, cleaning- and insulation works.

Course-ID	803.048	
Type	Online Training Course	
Duration	2 days	16 TU   0,5 ECTS
Course fee	€ 1.035,-	

### Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagement – Mit der ISO 45001 auf der sicheren Seite



Mit diesem E-Learning-Programm schaffen Sie Bewusstsein für mehr Sicherheit. Das Lernprogramm richtet sich an alle Mitarbeiter/innen, die Verantwortung bei der Einführung und Weiterentwicklung des Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagementsystems nach ISO 45001 tragen. Es erklärt, welche Vorteile eine Zertifizierung nach ISO 45001 mit sich bringt und was bei der Einführung zu beachten ist.

Kurs-ID	603.013	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 56,-
	31–100 User	€ 44,80
	100–300 User	€ 35,30
	301–500 User	€ 29,10
	501–700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40

### Upgrade zum/r Auditor/in nach ISO 19011 & ISO 17021 – Lead Auditor

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 142

### Qualitätsmanagement-Systeme nach ISO 9001

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 140

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### SCC Sicherheits Certifikat Kontraktoren

Zur Vorbereitung auf die 14 Sachgebiete und Lernziele der SGU-Prüfung

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Sicherheitspass

Dokumentation und Nachweis erforderlicher Qualifikationen und Untersuchungen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Der perfekt ausgebildete interne **Sicherheitsauditor**, aber ...  
... auch den **Safety Certificate Contractor (SCC)** zertifiziert?

[tuv-austria.com/scc](http://tuv-austria.com/scc)

**TÜV**  
AUSTRIA



## Weiterbildung

### Auffrischungsschulung für Betriebliche Ersthelfer/innen P

gemäß Arbeitsstättenverordnung, Bauarbeiterschutverordnung  
Betriebliche Ersthelfer/innen müssen ihre Grundausbildung spätestens nach vier Jahren (mit 8 UE) auffrischen.

Kurs-ID	103.045	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 295,-	

### Fortbildung für Sicherheitsfachkräfte P O R

Weiterbildung gemäß ArbeitnehmerInnenschutzgesetz – aktuelle Gesetzesänderungen und Neuerungen für SFK

Kurs-ID	103.012	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 405,-	

### Fortbildung für Sicherheitsvertrauenspersonen P O R

Weiterbildung gemäß ArbeitnehmerInnenschutzgesetz – aktuelle Gesetzesänderungen und Neuerungen für SVP

Kurs-ID	103.014	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 405,-	

### TÜV AUSTRIA Sicherheitstag P O R

Fachliche Weiterbildung, aktuelle Entwicklungen im Bereich Arbeitssicherheit und Gesundheit, Netzworlbildung mit namhaften Expert/innen aus Industrie und Wirtschaft, von Behörden sowie der TÜV AUSTRIA Gruppe. Diese Veranstaltung kann in den 15 % Weiterbildungsanteil der Gesamtpräventionszeit gemäß ASchG eingerechnet werden.

Kurs-ID	103.050	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termine & Ort	12.06.2024   Salzburg 24.10.2024   Perchtoldsdorf & Online	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### TÜV AUSTRIA Brandschutztag

siehe Bereich Brandschutz, Seite 35

## Fachspezifische Seminare

### Arbeitsplatzevaluierung bei Klein- und Mittelbetrieben P

Neben dem Grundlagenwissen über die Arbeitnehmer/innenschutzbestimmungen wird in diesem Seminar auf die erforderliche Evaluierung durch den/die Arbeitgeber/innen eingegangen. Es sollen somit mögliche Gefahren und Gefährdungen rechtzeitig erkannt und entsprechende Maßnahmen zur Beseitigung gesetzt werden.

Kurs-ID	103.137	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ergonomie am Bildschirmarbeitsplatz – Ein digitales Lern-Tool für wiederkehrende Unterweisungen O R

Dieses E-Learning-Programm fördert das Verständnis für die Bedeutsamkeit von Ergonomie am Arbeitsplatz und erhöht die Achtsamkeit bei der täglichen Bildschirmarbeit.

Kurs-ID	613.004	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

### Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit – Behavior Based Safety (BBS) P R

Hinter den meisten Arbeitsunfällen steckt bewusstes und unbewusstes Verhalten von Menschen. Verhaltensorientierte Maßnahmen reduzieren daher am besten Arbeitsunfälle.

Lernen Sie Methoden kennen, welche Sie erfolgreich in Ihrem Betrieb umsetzen können.

Kurs-ID	103.076	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Arbeitssicherheit aktiv managen

**Praxistipps für eine optimierte Sicherheitskultur in Ihrem Unternehmen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik

### Prüfmanagement im Arbeitnehmer/innenschutz P O

Im Arbeitnehmer/innenschutz gibt es eine Vielzahl von vorgeschriebenen Prüfungen. Wie diese Prüfungen rechtzeitig erkannt und eingehalten werden können, vermitteln wir Ihnen praxisorientiert in diesem Seminar.

Kurs-ID	103.143	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Haftung im Arbeitnehmer/innenschutz für Verantwortliche im Betrieb P O

Dieses Seminar befasst sich mit dem Haftungsaspekt mit Blick auf den Arbeitnehmer/innenschutz und auf das Zivil- und Strafrecht. Sie erfahren, welches System bei Unterweisungen aufzubauen ist, um als Verantwortliche/r rechtzeitig Vorbeugemaßnahmen treffen zu können und das Risiko einer Verurteilung im Falle eines Unfalls zu minimieren.

Kurs-ID	103.051	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Messtechnik im Arbeitnehmer/innenschutz – Praxisworkshop P

Der Arbeitnehmer/innenschutz fordert, in regelmäßigen Abständen zur Aufrechterhaltung der Arbeitssicherheit die Messung sicherheitsrelevanter Parameter vorzunehmen. Die Messung in Arbeitsstätten für die Bereiche, wie z. B. Lärm (dB), Licht (lux), Behaglichkeit (°C, %rF und m/s), Strömungsgeschwindigkeit von Absaugungen (m/s oder m³/h), die Schließkräfte von kraftbetriebenen Toren (N) und weitere Parameter werden in diesem Seminar durch Einsatz entsprechender Messgeräte vermittelt.

Kurs-ID	103.145	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Lockout und Tagout bei der Wartung P O

Wartungssicherheit und damit die sichere Instandhaltung an Maschinen und Anlagen, Armaturen und Leitungen braucht definierte Methoden und Abläufe.

Die Methoden der Sicherung von Maschinen und Anlagen sowie die verschiedenen Arten von Schutz- und Absperrvorrichtungen werden Ihnen in diesem Seminar in Theorie und Praxis vermittelt.

Kurs-ID	122.026	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Sicheres Arbeiten in der Höhe P

Treffen Sie die richtige Auswahl und erlernen Sie den korrekten Umgang mit der Persönlichen Schutzausrüstung (PSA) gegen Absturz, sowie den Einsatz verschiedener Sicherungssysteme.

Kurs-ID	103.146	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Arbeitssicherheit am Bau

siehe Bereich Bautechnik, Seite 70

### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen & Aufsichtsperson für das Befahren von Behältern TÜV® P Z

Im Seminar mit viel Praxis durch die Übungsmöglichkeiten an unserer mobilen TÜV AUSTRIA Trainingsanlage werden Grundkenntnisse über die Gefahren und Schutzmaßnahmen beim Befahren von Behältern und engen Räumen erworben, Rettungstechniken erlernt sowie wesentliche Inhalte einer schriftlichen Befahrerlaubnis erarbeitet.

Gemäß Allg. ArbeitnehmerInnenschutzverordnung (AAV) und ArbeitnehmerInnenschutzgesetz (ASchG) ist eine geeignete fachkundige Person zu bestellen, welche die Schutzmaßnahmen schriftlich anordnet und ihre Zustimmung erteilt. Für diese Arbeiten dürfen nur jene Personen bestellt werden, die über den Nachweis der erforderlichen Fachkenntnisse und die erforderliche Berufserfahrung verfügen.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	103.057	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Fortbildung für Fachkundige und Aufsichtspersonen (Befahren von Behältern) P R

Aktuelle Entwicklungen und Neuerungen beim Befahren von Behältern

Kurs-ID	103.120	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Praxislehrgang – Aufbau und Führung eines Krisenstabes

siehe Bereich Führung, Seite 181

### Explosionsschutz – Grundlagen

siehe Bereich Explosionsschutz, Seite 39

### Die geeignete fachkundige Person für den Explosionsschutz gemäß ÖNORM Z 2200

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 84

### VEXAT – Arbeitnehmer/innenschutz in explosionsgefährdeten Bereichen

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 84

### Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung in baulichen Anlagen für Menschenansammlungen, Krankenhäuser, Arbeitsstätten

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 85

### Sachkunde für Giftbeauftragte & Giftbezieher/innen

Grundausbildung nach Giftverordnung 2000 idgF (Bezugslizenz für Gifte) siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

### Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern

Grundausbildung nach Giftverordnung 2000 idgF (Bezugslizenz für Gifte) siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- SCC – Safety Certificate Contractor (Deutsch, Englisch)
- CSE – Befahren von Behältern
- individuelle Sicherheitsschulungen für Ihre Mitarbeiter

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155



# BRANDSCHUTZ

Ein Großbrand in einem Betrieb gefährdet nicht nur Menschenleben, sondern auch die Existenz des gesamten Unternehmens. Ausgebildete Fachkräfte im Brandschutz sind ein wichtiger Beitrag zur Risikominimierung. Wir haben für Sie ein umfangreiches Brandschutzschulungsangebot erstellt, das solide Grundausbildungen bietet, aber auch mehrtägige Weiterbildungen.

## Kontakt

Bianca Kratzer  
+43 (0)5 0454-8183  
bianca.kratzer@tuv.at



## Brandschutz

### Grundausbildung

mit Zeugnis und  
Brandschutzpass

Ausbildung zum/r  
Brandschutzwart/in (BSW)  
8 UE

Ausbildung zum/r  
Brandschutzbeauftragten (BSB)  
(inkl. BSW)  
24 UE

ohne Zeugnis und Brandschutzpass

Ausbildung zum/r  
Evakuierungshelfer/in  
8 UE

### Weiterbildung

Eintrag in den Brandschutzpass,  
Verlängerung um 5 Jahre für BSB

Fortbildung für  
Brandschutzwärter/innen  
4 UE

Fortbildung für  
Brandschutzbeauftragte  
8 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Brandschutzmanager/in  
40 UE

Brandmeldeanlagen (TRVB 123 S)  
6 UE

Entrauchungsanlagen –  
RWA-Anlagen (TRVB 125 S)  
2,5 UE

Druckbelüftungsanlagen –  
DBA-Anlagen (TRVB S 112)  
2,5 UE

Gaslöschanlagen (TRVB 152 S)  
2,5 UE

Ausbildung zum/r Sprinklerwart/in  
(TRVB 127 S)  
7 UE

Brandgefahren bei Feuer-  
und Heißarbeiten (TRVB 104 O)  
8 UE

Brandschutz in Nutzungen mit  
besonderer Personengefährdung (N1)  
7 UE

Brandschutz in Nutzungen mit  
erhöhter Brandgefahr (N2)  
7 UE

Brandschutz in Nutzungen mit  
besonderen Gefährdungen (N3)  
7 UE

Brandschutz-Eigenkontrollen  
6 UE

TÜV AUSTRIA Brandschutztag  
8 UE

TÜV AUSTRIA Tag des Feuers  
8 UE

### Fachspezifische Seminare

Brandschutzklappen  
8 UE

Brandabschnittsbildungen  
8 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen  
für Brandabschottungen  
16 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen  
für Brandschutz- und Rauchschutztüren  
14 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für  
Rauch- und Wärmeabzugsanlagen  
16 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen n.  
EN 671 u. unterwiesenen Person n. TRVB 128 S  
16 UE

Fortbildung für Sachkundige nach EN 671 und  
unterwiesene Personen nach TRVB 128 S  
für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken  
8 UE

Praktische Umsetzung des analogen  
und digitalen Brandschutzbuches  
8 UE

Erstellung einer Brandschutzordnung  
gemäß der neuen TRVB 119 O 21  
6 UE

Brandschutzplan (TRVB 121 O)  
6 UE

Brandschutzkonzepte  
6 UE

Fortbildung für  
Brandschutzmanager/innen  
8 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen  
für tragbare Feuerlöcher nach ÖNORM F 1053  
37 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen  
für fahrbare Feuerlöcher nach ÖNORM F 1056  
8 UE

Fortbildungsseminar gemäß TRVB 117 O  
 Erweiterte Ausbildung gemäß TRVB 117 O



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r Brandschutzwart/in P

gemäß Arbeitsstättenverordnung, Technischer Richtlinie Vorbeugender Brandschutz 117 O und landesrechtlicher Bestimmungen zum Brandschutz, inkl. österr. Brandschutzpass

Kurs-ID	115.002	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 475,-	

### Ausbildung zum/r Brandschutzbeauftragten P

gemäß Arbeitsstättenverordnung, Technischer Richtlinie Vorbeugender Brandschutz 117 O und landesrechtlicher Bestimmungen zum Brandschutz, inkl. österr. Brandschutzpass  
Diese Ausbildung beinhaltet auch die Ausbildung zum/r Brandschutzwart/in.

Kurs-ID	115.001	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.065,-	

### Ausbildung zum/r Evakuierungshelfer/in P

Arbeitgeber/innen müssen, wenn keine Verpflichtung zur Bestellung von Brandschutzbeauftragten oder Brandschutzwart/innen besteht, Personen benennen, die im Unternehmen für die Brandbekämpfung und Evakuierung der Arbeitnehmer/innen zuständig sind (§ 25 Abs. 4 ASchG).

Dieses Seminar vermittelt Ihnen neben der Ersten Löschhilfe und einer Raumverrauchung praxiserprobte Informationen zur praktischen Umsetzung von Evakuierungs- und Räumungsübungen im Betrieb.

Kurs-ID	115.025	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 635,-	

### ING. HERWIG EIBEL, EUR-ING

Gehobener Technischer Dienst  
Vorbeugender Brandschutz und  
Feuerpolizei  
Berufsfeuerwehr Graz



Der Vorbeugende Brandschutz ist das Schwert der Sicherheit für jeden Betrieb, da dadurch das Unternehmen vor Brandschäden bewahrt wird, die im Extremfall bis zur Schließung führen können.

Es ist daher meine Pflicht, mich der Herausforderung zu stellen, als Vortragender den Inhalt der Brandschutzseminare auf einem hohen Niveau zu halten und den Teilnehmenden die relevanten Gesetze und Richtlinien im Vorbeugenden Brandschutz so zu vermitteln, dass sie die daraus resultierende Maßnahmen im täglichen Gebrauch gut und richtig umsetzen können.

### Brandschutz – Unterweisung für Mitarbeiter/innen OR

Das E-Learning-Programm fördert nicht nur das Verständnis für die Bedeutsamkeit von Brandschutz im Unternehmen, sondern erhöht auch gleichzeitig die Achtsamkeit für präventives Verhalten. In Kombination mit praktischen Übungen vor Ort ist es ein ideales Lernwerkzeug für die wiederkehrende Unterweisung der Mitarbeiter/innen.

Kurs-ID	615.001	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Brandschutzwart

**Betrieblicher Brandschutz  
Löschlehre  
Brandgefahren und -verhütung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Brandschutzbeauftragter

**Baulicher, Technischer und  
Organisatorischer Brandschutz  
Erste und Erweiterte Löschhilfe**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Brandschutz

## Weiterbildung

Fortbildung für Brandschutzwarte/innen **P**

Aktuelle Neuerungen für Brandschutzwarte/innen  
Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung für Brandschutzwarte/innen gemäß TRVB 117 O und wird in den Brandschutzpass eingetragen.

Kurs-ID	115.017	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 430,-	

Fortbildung für Brandschutzbeauftragte **P**

Neuerungen im Brandschutz und rechtliche Themen für Brandschutzbeauftragte. Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.007	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 635,-	

Ausbildung zum/r zertifizierten Brandschutzmanager/in TÜV® **P O Z**

Mit diesem Lehrgang können Brandschutzbeauftragte ihr Fachwissen auffrischen, vertiefen und ihre Fachkompetenz erweitern.

Neben den Themen Brandschutz,- Risiko- und Krisenmanagement werden in diesem Lehrgang auch versicherungstechnische Aspekte, Behördenverfahren und Projektmanagement behandelt.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.023	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

## Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Brandschutzmanager/in
- anerkannte Ausbildung zum/r Brandschutzbeauftragten gem. TRVB 117 O

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	215.023	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	3 ECTS

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



## Praxishandbuch Brandschutz

Musterformulare, Beispiele, Checklisten für den raschen Überblick im Brandschutz

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



Der perfekt ausgebildete **Brandschutzmanager**, ...

... aber auch an die **Netzwerk-Security** gedacht?

[tuv-austria.com/netzwerksecurity](http://tuv-austria.com/netzwerksecurity)

**TÜV**  
AUSTRIA

## Brandmeldeanlagen (TRVB 123 S) P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte, in deren Wirkungsbereich BMA-Anlagen fallen. Ist mit einer Brandschutz-Grundausbildung auch gültig für den Interventionsdienst. Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O.

Die Präsenzveranstaltung verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.006	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 430,-	

## Entrauchungsanlagen – RWA-Anlagen (TRVB 125 S) P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte, in deren Wirkungsbereich Rauch- und Wärmeabzugsanlagen fallen.

Wird in den Brandschutzpass eingetragen.

Kurs-ID	115.014	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	2,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 260,-	

## Druckbelüftungsanlagen – DBA-Anlagen (TRVB 112 S) P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte, in deren Wirkungsbereich Druckbelüftungsanlagen fallen.

Wird in den Brandschutzpass eingetragen.

Kurs-ID	115.064	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	2,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 260,-	

## Gaslöschanlagen (TRVB 152 S) P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte, in deren Wirkungsbereich Gaslöschanlagen fallen.

Wird in den Brandschutzpass eingetragen.

Kurs-ID	115.018	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	2,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 260,-	

## Ausbildung zum/r Sprinklerwart/in (TRVB 127 S) P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte, in deren Wirkungsbereich Sprinkler bzw. EAL-Anlagen fallen. Ist mit einer Brandschutz-Grundausbildung auch gültig für den/die Sprinklerwart/in.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.028	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	7 UE
Teilnahmebetrag	€ 485,-	

## Brandgefahren bei Feuer- und Heißenarbeiten (TRVB 104 O) P R

Dieses Seminar vermittelt Ihnen, wie Sie durch Einhaltung der in der Richtlinie angeführten technischen und organisatorischen Brandschutzmaßnahmen die Brand- und Unfallgefahren bei solchen Arbeiten weitgehend verhindern können.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.047	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG

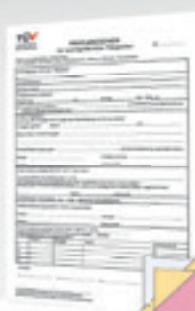


### Brandmeldeanlagen

**Technische Grundlagen  
Bestandteile und Aufbau  
Pflichten des Betreibers**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Durchschreibblock Freigabebeschein brand- gefährliche Tätigkeiten

**50 Freigabebescheine  
mit je 2 Durchschlägen  
zur Dokumentation**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Brandschutz

**Brandschutz in Nutzungen mit besonderer Personengefährdung (N1)** P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte in Beherbergungs- und Gastronomiebetrieben, Bildungseinrichtungen, Bürogebäuden, Wohnhausanlagen, Veranstaltungs- und Verkaufsstätten.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.032	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	7 UE
Teilnahmebetrag	€ 645,-	

**Brandschutz in Nutzungen mit erhöhter Brandgefahr (N2)** P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte in Gewerbe- und Industrieanlagen, Holz- und papierverarbeitender Industrie, Textilbetrieben, Druckereien und Lagern.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.058	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	7 UE
Teilnahmebetrag	€ 645,-	

**Brandschutz in Nutzungen mit besonderen Gefährdungen (N3)** P

Verpflichtende erweiterte Grundausbildung gemäß TRVB 117 O für Brandschutzbeauftragte in Krankenhäusern, Alten- und Pflegeheimen, Strafvollzugsanstalten und Betreutem Wohnen.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.059	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	7 UE
Teilnahmebetrag	€ 645,-	

**TÜV AUSTRIA Brandschutztag** P O R

Fachliche Weiterbildung, aktuelle Entwicklungen und Netzwerkbildung mit namhaften Expert/innen aus Industrie und Wirtschaft, von Behörden sowie der TÜV AUSTRIA Gruppe.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und die Präsenzkonferenz verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.011	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termine & Ort	18.04.2024   Perchtoldsdorf & Online 26.09.2024   Salzburg	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

**TÜV AUSTRIA Tag des Feuers** P R

Im Rahmen dieser Praxistagung vermitteln wir Ihnen durch experimentelle Löschdemonstrationen das notwendige Fachwissen. Zusätzlich besteht für Sie die Möglichkeit, an interaktiven Stationen teilzunehmen. Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.062	
Kursart	Präsenzkonferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin	Frühjahr 2025	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

**Brandschutz-Eigenkontrollen** P

Brandschutzorgane haben gemäß TRVB 119 O die Aufgabe, Brandschutz-Eigenkontrollen durchzuführen. Dieses Praxisseminar vermittelt Ihnen die professionelle Umsetzung.

Diese Veranstaltung gilt als Weiterbildung gemäß TRVB 117 O und verlängert den gültigen Brandschutzpass um weitere fünf Jahre.

Kurs-ID	115.065	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 630,-	

**TÜV AUSTRIA FACHVERLAG****Kontrollbuch für brandschutztechnische Anlagen**

**Für alle prüfpflichtigen Gewerke zur Dokumentation der vorgeschriebenen Kontrollen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Fachspezifische Seminare

### Brandschutzklappen



Fach- und normgerechte Kontrolle von Brandschutzklappen nach ÖNORM H 6031:2014. Beurteilung von Einbau, Zustand und Funktion.

Kurs-ID	115.020	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Brandabschnittsbildungen



Brandabschnittsbildungen dienen der Begrenzung einer Brandausbreitung innerhalb der Betriebsanlage. In dieser Veranstaltung werden die wesentlichen bautechnischen Bestimmungen und Regelungen der OIB-Richtlinien hinsichtlich Brandabschnittsbildungen behandelt.

Kurs-ID	115.040	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Brandabschottungen TÜV®



Durchbrüche für Installationen jeder Art in brandabschnittsbildenden Bauteilen müssen in derselben Feuerwiderstandsklasse wie die durchbrochenen Bauteile verschlossen werden. Nur dadurch kann im Brandfall eine Brand- und Rauchausbreitung über die Brandabschnittsgrenze hinaus unterbunden werden. Damit die Wirkung dieser Abschottungen im Brandfall sichergestellt ist, müssen sie fachgerecht eingebaut und in regelmäßigen Abständen auf ihren ordnungsgemäßen Zustand kontrolliert werden.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.052	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Brandschutz- und Rauchschutztüren TÜV®



Um im Brandfall die Ausbreitung von Feuer und Rauch über Brandabschnittsgrenzen zu verhindern, sind Öffnungen in brandabschnittsbildenden Bauteilen mit Brandschutz- und/oder Rauchschutztüren zu verschließen. Damit deren Wirkung im Brandfall sichergestellt ist, müssen diese Bauprodukte sachgemäß eingebaut und ihre Funktion in regelmäßigen Abständen kontrolliert werden.

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis einer BSW- oder SVP-Ausbildung oder eine mind. 2-jährige Berufserfahrung als Service- und/oder Bautechniker/in sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.048	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	14 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.240,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen TÜV®



Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA-Anlagen) haben die Aufgabe, im Brandfall eine völlige Verrauchung sowie einen Wärmestau unter dem Dach/der Decke des betroffenen Raumes möglichst zu verhindern. Gleichzeitig soll eine definierte rauchfreie Schicht in Bodennähe erreicht werden. Um dieser Aufgabe im Ernstfall gerecht werden zu können, müssen derartige Anlagen regelmäßig überprüft, gewartet und instand gesetzt werden.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben sowie einer praktischen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.053	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## Brandschutz

**Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen nach EN 671 und unterwiesenen Person nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken (Modul 1 und 2) TÜV®**


Wandhydranten, Steigleitungen und Löschwasserentnahmestellen sind periodisch von einer unterwiesenen Person zu überprüfen.

Die abgeschlossene Ausbildung (Modul 1 und 2) sowie der Nachweis einer BSB oder Löscherwart-Ausbildung oder als konzessionierter Installateur oder eine 4-jährige durchgängige Berufserfahrung im Gas-, Wasser- und Heizungsgewerbe sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben sowie einer praktischen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.036	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

**Modul 1: Ausbildung zur unterwiesenen Person nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken**


Dieses Modul vermittelt Ihnen die theoretischen Grundlagen zur eigenständigen Kontrolle von Löschwasseranlagen entsprechend der TRVB 128 S.

Kurs-ID	115.037	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	


**Modul 2: Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen nach EN 671 für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken**


Dieses Modul vermittelt Ihnen Bestimmungen aus der EN 671, Gerätekunde, Handhabung von Messgeräten verbunden mit praktischen Übungen an einer Löschwasseranlage.

Die abgeschlossene Ausbildung (Modul 1 und 2) sowie der Nachweis einer BSB oder Löscherwart-Ausbildung oder als konzessionierter Installateur oder eine 4-jährige durchgängige Berufserfahrung im Gas-, Wasser- und Heizungsgewerbe sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben sowie einer praktischen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.038	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

**Fortbildung für Sachkundige nach EN 671 und unterwiesene Personen nach TRVB 128 S für ortsfeste Löschwasseranlagen – nass und trocken**


Technische Neuerungen bei Löschwasseranlagen, Änderungen von Normen und Richtlinien, Einsatztaktik der Feuerwehr

Kurs-ID	115.057	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Praktische Umsetzung des analogen und digitalen Brandschutzbuches**


Dieses Seminar vermittelt Ihnen anhand von Praxisbeispielen das Erstellen eines Planes für die Brandschutz-Eigenkontrolle nach TRVB 120 O sowie das richtige Dokumentieren in einem Brandschutzbuch und Kontrollbuch analog und digital.

Kurs-ID	115.045	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**TÜV AUSTRIA FACHVERLAG**


**Brandschutzbuch gem. TRVB.  
Objektsicherheitsprüfbuch gem.  
ÖNORMEN B 1300 und 1301**

**Professionelle Dokumentation  
für betrieblichen Brandschutz  
und Objektsicherheitsprüfung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Brandschutz

### Erstellung einer Brandschutzordnung gemäß der neuen TRVB 119 O 21



Auf Grund gesetzlicher Bestimmungen muss für jede Betriebs-, Wohnungsanlage eine Brandschutzordnung erstellt werden.

Die neue TRVB 119 O 21 sieht je nach Ausstattung der Betriebs-, Wohnungsanlage 3 unterschiedliche Brandschutzordnungen vor, die in diesem Seminar vermittelt werden.

Kurs-ID	115.066	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 630,-	

### Brandschutzplan (TRVB 121 O)



lesen, bearbeiten und erstellen unter Berücksichtigung baurechtlicher Bestimmungen, Normen und der TRVB 121 O

Kurs-ID	115.008	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Brandschutzkonzepte



Speziell bei größeren und komplexen Bauvorhaben dienen Brandschutzkonzepte zur Vermeidung von Brandschutzrisiken und Kosten durch fehlerhafte Planungen und Koordinationsmängel der unterschiedlichen Gewerke.

Kurs-ID	115.035	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Fortbildung für Brandschutzmanager/innen



Änderung von Gesetzen, Normen und Richtlinien, Zusammenarbeit und Einsatztaktik der Feuerwehr, Erfahrungsaustausch, Herausforderungen für den vorbeugenden Brandschutz

Kurs-ID	115.024	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

Kurse in Kooperation mit



### Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für tragbare Feuerlöscher nach ÖNORM F 1053



Gemäß ÖNORM F 1053 dürfen tragbare Feuerlöscher nur von sachkundigen Personen überprüft und instandgehalten werden.

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis der Volljährigkeit, facheinschlägige Praxis und ein aktueller Strafreigisterauszug sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben sowie einer praktischen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.055	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	37 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.362,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 235,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für fahrbare Feuerlöscher nach ÖNORM F 1056



Gemäß ÖNORM F 1056 dürfen fahrbare Feuerlöscher nur von sachkundigen Personen überprüft und instandgehalten werden.

Die abgeschlossene Ausbildung sowie das Zertifikat als Sachkundige/r für tragbare Feuerlöscher nach F 1053 sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben sowie einer praktischen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	115.056	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 482,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 235,-		

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Brandschutz** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Brandschutzbeauftragte/r (Grundausbildung, Fortbildung)
- Brandschutzwart/in (Grundausbildung, Fortbildung)
- Refreshings zur Verlängerung von Zertifikaten

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155

# EXPLOSIONSSCHUTZ

Schwere Explosionen in Mühlen, dem Bergbau oder Fabriken machen die Regelungen im Explosionsschutz immer wichtiger. Innerhalb explosionsgefährdeter Bereiche gelten daher besondere Schutzmaßnahmen beim Betrieb und Einsatz von Anlagen, aber auch beim Arbeitnehmer/innenschutz. Minimieren Sie das Explosionsrisiko und bleiben Sie in unseren Seminaren am letzten Stand der Sicherheitstechnik sowie der gesetzlichen Regelungen.



## Kontakt

Christa-Maria Böheim  
+43 (0)5 0454-8132  
christa-maria.boheim@tuv.at

## Fachspezifische Seminare

### Explosionsschutz – Grundlagen P O

In diesem Praxis-Seminar erfahren Sie, wie Sie wirksame Schutzmaßnahmen vornehmen können, um explosionsfähige Gemische in Ihren Betriebsstätten zu vermeiden. Weiters bekommen Sie Einblicke in die komplexe Vorschriftenlage. Dieser Grundkurs dient als Voraussetzung für das Seminar „Explosionsschutz – Installation von elektrischen Anlagen“, falls grundlegende Explosionsschutz-Kenntnisse fehlen.

Kurs-ID	104.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Explosionsschutz: Installation von elektrischen Anlagen – E 8065; EN 60079-14 P O

In vielen Betrieben können aufgrund der eingesetzten Stoffe sowie der Produktionsverfahren Gefährdungen durch Explosionen nicht ausgeschlossen werden. In diesen Fällen ist der Explosionsschutz bei Planung, Ausschreibung, Verkauf, Installation und Betrieb von Anlagen zu berücksichtigen. Das Seminar stellt hauptsächlich die Neuerungen des elektrischen Explosionsschutzes vor.

Kurs-ID	104.014	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### VEXAT – Arbeitnehmer/innenschutz in explosionsgefährdeten Bereichen P O

Die Verordnung explosionsfähige Atmosphären (VEXAT) regelt den Explosionsschutz am Arbeitsplatz. Diese Verordnung betrifft jeden Betrieb, bei dem die Bildung eines explosionsgefährdeten Bereiches durch das Verwenden von brennbaren Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben möglich ist. Dabei ist es unerheblich, ob explosionsgefährdete Bereiche ständig, gelegentlich oder nur selten bzw. kurzfristig auftreten können. In diesem Seminar lernen Sie mehr über die gesetzlichen Grundlagen und die Aufgaben von fachkundigen Personen, sodass Sie für Ihre individuelle Anlage eine Übersicht zur Thematik erlangen.

Kurs-ID	104.019	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Blitzschutz im Ex-Bereich P

In explosionsgefährdeten Bereichen ist auf den Blitzschutz besonders zu achten, da das Entstehen von zündfähigen Funken verhindert werden muss. Das Seminar informiert über die Anforderungen an Blitzschutzsysteme für bauliche Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen.

Kurs-ID	104.007	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Die geeignete fachkundige Person für den Explosionsschutz gemäß ÖNORM Z 2200 P

Die ÖNORM Z 2200 legt die Anforderungen für geeignete fachkundige Personen hinsichtlich Kompetenzen und Erfahrungen fest. Sie erhalten nicht nur die erforderlichen theoretischen Grundlagen zum Explosionsschutz und zur Umsetzung durch die VEXAT, sondern auch Detailkenntnisse über den praktischen Einsatz von Gasmesssystemen und deren Anwendung.

Nach diesem Seminar können Sie u. a. beurteilen, welche Aufgaben Sie aufgrund Ihrer Kenntnisse und Erfahrungen in alleiniger fachlicher Verantwortung übernehmen und durchführen können.

Kurs-ID	104.040	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.725,-	



## Explosionsschutz

### Sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen – eine Einführung



Das E-Learning-Programm stellt die Grundsätze des Explosionsschutzes und einzelne Explosionsschutzmaßnahmen vor und erläutert, was bei Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen unbedingt zu beachten ist.

Kurs-ID	604.002	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Explosionsschutz** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Explosionsschutz Grundlagen
- Branchenspezifischer Explosionsschutz
- VEXAT

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150



Die perfekt ausgebildete **fachkundige Person**  
für **Explosionsschutz**, ...  
... aber auch die **Schutzmaßnahmen nach FMEA** überprüft?



[tuv.austria.com/fmea](http://tuv.austria.com/fmea)



# STRAHLEN- & LASERSCHUTZ

Die TÜV AUSTRIA Akademie bietet Ihnen in Kooperation mit der Seibersdorf Academy eine Reihe von Aus- und Fortbildungen rund um den Schutz vor ionisierender und nichtionisierender Strahlung in der Technik sowie Human- und Zahnmedizin an. Die Schulungen kombinieren das Wissen aus der Forschung mit praktischen Anwendungen und werden von Referent/innen mit langjähriger Praxis im Strahlen- und Laserschutz abgehalten.



## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at

## Strahlenschutz

### Strahlenschutzausbildung Technik & Industrie

- Grundausbildung zum/r Strahlenschutzbeauftragten Technik
- Spezielle Ausbildung für den Betrieb von Strahleneinrichtungen (z. B. Industrieröntgenanlagen) und der Anwendung von umschlossenen radioaktiven Stoffen
- Spezielle Ausbildung für die Anwendung offener radioaktiver Stoffe
- Ergänzende Ausbildung für den Umgang mit hochradioaktiven Strahlenquellen
- Fortbildungsveranstaltungen 4 Stunden und 8 Stunden

### Strahlenschutzausbildung in der Human- und Zahnmedizin

- Grundausbildung zum/r Strahlenschutzbeauftragten Human- und Zahnmedizin
- Spezielle Ausbildung Röntgendiagnostik
- Spezielle Ausbildung Nuklearmedizin – hinsichtlich der Anwendung offener radioaktiver Stoffe
- Fortbildungsveranstaltungen 4 Stunden und 8 Stunden
- Ausbildung zum/r ermächtigten Arzt/Ärztin
- Fortbildungskurs für ermächtigte Ärzte/Ärztinnen

## Laserschutz

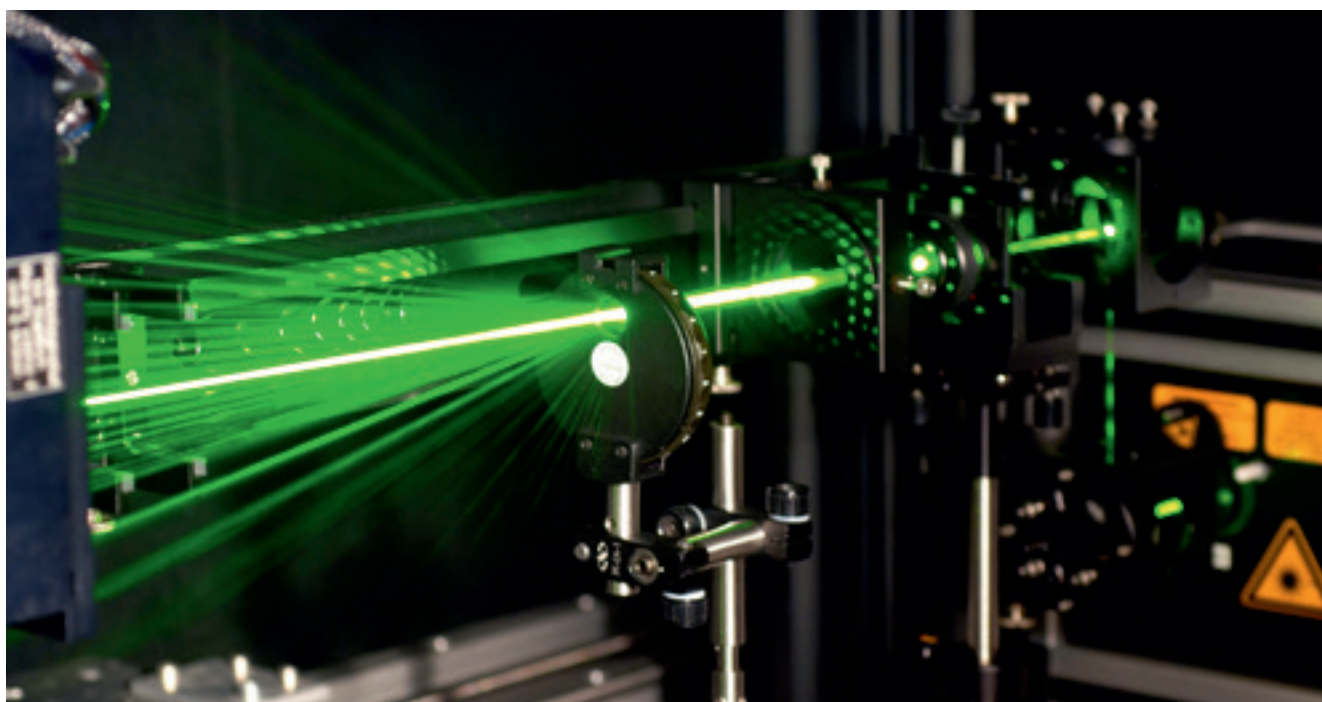
### Laserschutzausbildung Technik, Industrie & Medizin

- Ausbildung zum/r Laserschutzbeauftragten für medizinische Anwendungen
- Ausbildung für Laserschutzbeauftragte für technische Anwendungen
- Auffrischkurse für Laserschutzbeauftragte

**Hinweis:** Termine, Kursdauer und Preise finden Sie auf unserer Homepage.



Kurse in Kooperation mit



# ANLAGENSICHERHEIT

Von der ersten Idee einer Anlage bis zur Stilllegung ist es ein stetes Erfordernis, Risiken systematisch zu erfassen und im Bedarfsfall Verbesserungsmaßnahmen durchzuführen. Unsere Expert/innen bieten Ihnen je nach Status der Anlage (von der Planungsphase bis zur Anlagenoptimierung) passende Werkzeuge und Methoden an, um die verschiedensten betrieblichen und technischen Risiken zu ermitteln, zu bewerten und zu reduzieren.



## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik TÜV®



Für die Prozessindustrie hat sich in den letzten Jahren die EN 61511 als Referenzwerk für Sicherheitsfunktionen etabliert. Diese Ausbildung gibt einen Einblick in die Anforderungen der Norm EN 61511 sowie in die einzelnen Abschnitte eines Sicherheitslebenszyklus einer Prozessanlage und bereitet die Teilnehmer/innen auf die Umsetzung von Gefahren- und Risikoanalysen in betroffenen Bereichen im Unternehmen vor.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	124.016	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2,5 Tage	20 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.545,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Systemsicherheit – System Safety

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 48

## Weiterbildung & Refreshings

### Refreshing für Fachkundige Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik



Nutzen Sie diesen Refreshing Kurs für Ihre persönliche Weiterbildung und verlängern Sie damit Ihr Personenzertifikat „Zertifizierte/r Fachkundige/r Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik TÜV®“

Kurs-ID	124.090	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 61508

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 49



Der perfekt ausgebildete **Industrie- & Anlagenoperator**, aber auch ...  
... die **systemische Gefahren- & Risikoanalyse** durchgeführt?

[tuv.austria.com/gefahrenanalyse](http://tuv.austria.com/gefahrenanalyse)

VON INGENIEURIN DR. SYBILLE KUNUNU

## Anlagensicherheit

### Fachspezifische Seminare

#### Methoden der Risikoanalyse in der Technik P R

Die systematische Analyse und Bewertung der Risiken technischer Systeme ist in Hochrisikobereichen seit vielen Jahren Standard. Bedingt durch die zunehmenden legislativen, normativen und haftungsrechtlichen Anforderungen wird diese nun in nahezu allen Bereichen der Technik gefordert. In diesem Seminar werden verschiedenste Methoden der technischen Risikobewertung bearbeitet, u. a. unter Berücksichtigung des Einflusses des menschlichen Fehlers in technischen Systemen. Zur Illustration der einzelnen Methoden werden Fallbeispiele aus verschiedenen Anwendungsbereichen behandelt.

Kurs-ID	111.076	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

#### Verantwortungen und Anforderungen für den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen gemäß ÖVE/ÖNORM EN 50110-1: Anlagenbetreiber – Anlagenverantwortliche

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 83

#### Explosionsschutz: Installation von elektrischen Anlagen – E 8065; EN 60079-14

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 84

#### Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in TÜV®

siehe Bereich Instandhaltung, Seite 112

#### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Anlagensicherheit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Fachkundige/r für Funktionale Sicherheit für Prozesstechnik (Grundausbildung, Refreshing)
- Technische Gefahren und Risikoanalyse in Anlagen
- Prüfpflichten- und -fristen, Dokumentation

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

#### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155

#### Ausbildung zum/r zertifizierten Industrie- & Anlagenoperator TÜV® P Z

Der Fachkräftemangel trifft unsere Industrie besonders hart, die Anforderungen an Neueinsteiger sind hoch und menschliche Fehler im Anlagenbetrieb kosten schnell viel Geld. Eine innovative Möglichkeit, die eigenen sowie neue Mitarbeiter/innen in einer sicheren Umgebung im Umgang mit einer Industrieanlage zu schulen, ist der Einsatz von Virtual Reality mittels VR-Brille und -Bedienelementen.

Kurs-ID	122.040	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.650,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis einer mind. 2-jährigen relevanten Berufserfahrung sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form eines Multiple Choice Tests sowie zu absolvierenden praktischen Aufgabenstellungen im Simulator.

Prüfungs-ID	224.157	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Methoden der Risikoanalyse in der Technik

**Bewährte und neue Verfahren zur Risikoanalyse inkl. Anwendungsbeispiele**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Layer of Protection Analyse (LOPA) zur risikobasierenden Bewertung von Szenarien

**Risikoabschätzung und -beurteilung zur Identifikation von Gefahrenpotenzialen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

# MASCHINENSICHERHEIT

Das Schutzniveau für Maschinen und Geräte ist in den letzten Jahren stetig gestiegen. Sichere Maschinen und Geräte müssen sowohl vom Hersteller als auch vom Betreiber garantiert werden. Die TÜV AUSTRIA Akademie stellt Ihnen Experten/innen als kompetente und erfahrene Vortragende für die technische Sicherheit von Maschinen, Bauteilen und Komponenten zur Verfügung.

## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at



## Maschinensicherheit

Grundausbildung	Fachspezifische Seminare	Weiterbildung
<p><b>NEU!</b> CE-Kennzeichnung von Produkten 8 UE</p> <p>Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten TÜV® 24 UE</p> <p><b>Bestehend aus*</b></p> <p>Maschinensicherheitsverordnung 2010 8 UE</p> <p>Risikobeurteilung für Maschinen 8 UE</p> <p>Funktionale Sicherheit im Maschinenbau 8 UE</p> <p>*Kurse auch einzeln buchbar</p>	<p>Technische Dokumentation für Maschinen 8 UE</p> <p>Betriebsanleitungen für Maschinen und Anlagen 8 UE</p> <p>SISTEMA-Praxisworkshop 8 UE</p> <p>Anforderungen an internationale Zulassungen in der Maschinensicherheit – USA &amp; Kanada 8 UE</p> <p>Haftungsfragen und rechtliche Aspekte der Maschinensicherheit 4 UE</p>	<p>in Kooperation mit Festo GmbH</p> <p>Ausbildung zum/r zertifizierten Anwendungsspezialisten/in Maschinensicherheit (ZAMS) TÜV® 32 UE</p> <p>in Kooperation mit Joanneum Research Robotics</p> <p>Ausbildung zum/r zertifizierten fachkundigen Roboter-Applikationstechniker/in TÜV® 32 UE</p> <p>in Kooperation mit Fraunhofer Austria</p> <p>Ausbildung zum/r zertifizierten Spezialisten/in für Cyber Physische Arbeitssysteme TÜV® 40 UE</p>

## Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten

### Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten



Oft reicht es nicht, nur ein einzelnes Wissensgebiet zu kennen, um Projekte in der Maschinensicherheit kompetent ausführen zu können. Als Maschinensicherheitsbeauftragte/r sind Sie durch Wissen um die MSV 2010, das Wissen um eine professionelle Risikobeurteilung und die Funktionale Sicherheit im Maschinenbau befähigt, den Zusammenhang dieser Themen herzustellen und für sicherere Maschinen zu sorgen. Bei gleichzeitiger Buchung aller drei Module profitieren Sie von einem Vorteilspreis. Die abschließende Prüfung kann alle 8 Wochen abgelegt werden.

Kurs-ID	124.020	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Maschinensicherheit

**Maschinen rechtskonform und sicher herstellen, in Verkehr bringen und betreiben**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Maschinensicherheit

### Grundausbildung

#### Maschinensicherheitsverordnung 2010



Die Europäische Union verlangt ein einheitliches Schutzniveau für Maschinen auf europäischer Ebene. Die gesetzliche Basis dafür ist in Österreich die Maschinensicherheitsverordnung 2010. Sie regelt die Aufgaben und Verantwortungen von Herstellern und Inverkehrbringen genauso wie die technischen Eigenschaften von Maschinen. Arbeitgeber müssen die Schnittstellen von Arbeitsmittelverordnung und MSV 2010 kennen.

Kurs-ID	124.021	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



### Fachspezifische Seminare

#### Technische Dokumentation für Maschinen



Die Maschinenrichtlinie (MRL) 2006/42/EG und die Maschinensicherheitsverordnung (MSV) 2010 legen im Anhang VII Teil A für Maschinen und im Teil B für unvollständige Maschinen den Umfang der technischen Unterlagen fest. Diese Unterlagen sind Teil des Entwicklungsprozesses für Maschinen und unvollständige Maschinen im Rahmen des Verfahrens zur Bewertung der Konformität. Dabei stellt die Betriebsanleitung für Maschinen bzw. die Montageanleitung für unvollständige Maschinen einen wesentlichen Teil der Dokumentation dar.

Diese Dokumentation ist in weiterer Folge für Anwender/innen u. a. die Basis der bestimmungsgemäßen Verwendung der Maschine. Die anderen Elemente und Inhalte der technischen Dokumentation die neben der Betriebsanleitung von Bedeutung sind, werden ebenfalls in diesem Seminar vermittelt.

Kurs-ID	124.122	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Technische Dokumentation

**Produktvorschriften der EU  
Konformitätserklärung  
Muster, Beispiele und Tipps**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Die perfekt ausgebildete Maschinensicherheitsbeauftragte, ...  
... aber auch die **Verkettung von Arbeitsmitteln** geprüft?

[tuv-austria.com/arbeitsmittel](http://tuv-austria.com/arbeitsmittel)

**TÜV**  
AUSTRIA

## Risikobeurteilung für Maschinen PO

Modul 2 der Ausbildung zum/r zertifizierten Maschinensicherheitsbeauftragten

Die MRL 2006/42/EG und die MSV 2010 verlangen in den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Maschinen (dem Anhang I) die Durchführung einer Risikobeurteilung. Wie unter Berücksichtigung der entsprechenden Normen (ÖN EN ISO 12100, ÖN EN ISO 13849-1, ÖN EN 62061) eine Risikobeurteilung und Risikominderung für Maschinen durchgeführt wird, vermitteln wir Ihnen in diesem Seminar.

Kurs-ID	124.123	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Funktionale Sicherheit im Maschinenbau PO

Zielsetzung der Sicherheitstechnik im Bereich Maschinen ist es, durch hinreichende Risikominderung (u. a. durch technische Schutzmaßnahmen) die Gefährdung von Menschen so gering wie möglich zu halten. Gemäß Maschinensicherheitsverordnung 2010 sind die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Maschinen einzuhalten. Die Sicherheit von Maschinen hängt dabei vorwiegend von der korrekten Anwendung von Richtlinien und Normen ab.

In diesem Seminar lernen Sie die wesentlichen Sicherheitsprinzipien der zutreffenden harmonisierten Normen EN ISO 13849 bzw. EN 62061 praxisgerecht anhand von konkreten Beispielen kennen.

Kurs-ID	124.131	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## SISTEMA-Praxisworkshop PO

Erfahren Sie in diesem Seminar, wie Sie die Anforderungen zur Beurteilung von Sicherheitsfunktionen in SISTEMA abbilden und berechnen können. Sie lernen praxisnah mit der Software SISTEMA zu arbeiten und diese gezielt einzusetzen. Die Anforderungen der ISO 13849 runden die Lehrinhalte des Kurses ab.

Kurs-ID	124.125	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Betriebsanleitungen für Maschinen und Anlagen PO

Die Erstellung einer Betriebsanleitung stellt im Rahmen der Unterlagenvorbereitung für die technische Dokumentation von Maschinen und Anlagen neben der Risikobeurteilung sowohl durch die Erarbeitungszeit, als auch die Kosten eine große Herausforderung für den/die Verantwortliche(n) dar.

Erfahren Sie in diesem Seminar, wie Sie beginnend von der Konzeption über die Umsetzung, stets in Wechselwirkung mit der Risikobeurteilung konforme Betriebsanleitungen gemäß Maschinenrichtlinie bzw. Maschinensicherheitsverordnung erstellen. Sie lernen anhand realer Beispiele, wie Sie schnell und auch konform zu Normen (ÖNORM EN 82079, gepl. ÖNORM EN ISO 20607) vorgehen. Praxis soll hier im Vordergrund stehen, auch Negativbeispiele werden im Rahmen dieses Seminars analysiert.

Kurs-ID	124.126	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Anforderungen an internationale Zulassungen in der Maschinensicherheit – USA & Kanada PO

Erfahren Sie in diesem Seminar, welche Anforderungen bei der Zulassung von Maschinen und Anlagen im internationalen Umfeld zu berücksichtigen sind. Wir erklären Ihnen genauer, wie Zulassungsverfahren in Nordamerika, USA und Kanada ablaufen und ergänzen die Lehrinhalte mit praktischen Tipps für Ihren beruflichen Alltag.

Kurs-ID	124.124	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## CE-Kennzeichnung von Produkten PO

Die europäischen Spielregeln für Hersteller und Inverkehrbringer jedweder Produkte sind im NLF (New Legislative Framework) formuliert.

Lernen Sie deren Auswirkungen auf sämtliche Produktrichtlinien und damit der CE-Kennzeichnung kennen – Führen Sie die CE-Kennzeichnung richtig und vollständig durch!

Kurs-ID	124.158	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung – ÖVE/ÖNORM EN 60204-1

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 83

## Maschinensicherheit

### Weiterbildungen für Maschinensicherheitsbeauftragte

(Quereinstieg mit entsprechender Erfahrung möglich)

#### Zertifizierte/r Anwendungsspezialist/in Maschinensicherheit



Das Themengebiet der Maschinensicherheit ist umfangreich und oft unübersichtlich. Die Vernetzung des Wissens und die Abwägung verschiedener Faktoren machen den Unterschied zwischen theoretischem Wissen und dessen Umsetzung in komplexen Projekten aus alten Maschinen und neuen Technologien.

Kurs-ID	124.150	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzung zur Zertifizierungsprüfung ist:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Anwendungsspezialist/in Maschinensicherheit

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	224.150	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1,5 ECTS

#### Zertifizierte/r Fachkundiger Roboterapplikationstechniker/in



Roboteranwendungen werden stetig mehr, unter anderem durch Entwicklungen in der Industrie, zum anderen aber auch durch den technologischen Fortschritt in diesem Feld. Der Einsatz dieser Technologie ist vielversprechend, aber ohne die Umsetzung notwendiger Sicherheitskonzepte kann dieser nicht realisiert werden. In dieser Ausbildung lernen Sie, die Sicherheit von Roboterapplikationen ganzheitlich betrachten und verbessern zu können, sei es von Seiten der klassischen Maschinensicherheit, der Funktionalen Sicherheit oder aber in Sachen Programmierung und facheinschlägiger Normen. Die Ausbildung findet in den Laboren der Joanneum Research Robotics in Klagenfurt statt.

Kurs-ID	124.151	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzung zur Zertifizierungsprüfung ist:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Anwendungsspezialist/in Roboterapplikation

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	224.151	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1,5 ECTS

#### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Maschinensicherheit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Maschinensicherheitsverordnung 2010
- CE-Kennzeichnung, Risikobeurteilung und Technische Dokumentation
- Maschinensicherheit und Arbeitsmittelverordnung für Hersteller und Betreiber

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

#### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155





# SYSTEMSICHERHEIT & FUNKTIONALE SICHERHEIT

Technische Systeme werden immer komplexer, hochqualifizierte und interdisziplinär versierte Safety-Expert/innen sind in der Wirtschaft gefragter denn je. Seit 2010 besteht eine Kooperation der TÜV AUSTRIA Akademie mit der FH Campus Wien in der Aus- und Weiterbildung auf dem Gebiet der Systemsicherheit und Funktionalen Sicherheit. Profitieren Sie von dieser Kooperation und werden Sie Safety-Experte/Expertin.



## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at

## Ihr Weg zur Systemsicherheit



Veranstaltung	Voraussetzung	Dauer	Art
Systemsicherheit – System Safety	keine	3 Tage / 24 UE	Grundausbildung
<b>Z</b> Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist (CSS) ISO 26262 TÜV®	Grundkenntnisse System Safety und abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Uni) oder mindestens drei Jahre einschlägige Berufserfahrung	4 Tage / 32 UE + 1 Tag Prüfung	Weiterbildung
<b>Z</b> Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist (CSS) IEC 61508 TÜV®			
<b>Z</b> Ausbildung zum/r Certified Safety Manager/in (CSM) TÜV®	Abgeschlossene Ausbildung CSS 26262 oder CSS 61508		
Refreshing Certified Safety Specialist ISO 26262 TÜV®	Personenzertifikat Certified Safety Specialist ISO 26262	1 Tag / 8 UE	Weiterbildung
Refreshing Certified Safety Specialist IEC 61508 TÜV®	Personenzertifikat Certified Safety Specialist IEC 61508	1 Tag / 8 UE	Weiterbildung

## Grundausbildung

Kurse in Kooperation mit



### Systemsicherheit – System Safety PO

In diesem Training erwerben Sie neben Grundlagenwissen im Bereich der Funktionalen Sicherheit und Systemsicherheit auch erstes Umsetzungs-Know-how mittels praktischer Beispiele. Darüber hinaus erhalten Sie einen Überblick über relevante internationale Safety-Normen und Standards sowie über die darin genannten Methoden und Herangehensweisen. Nach Abschluss dieses Trainings sind Sie somit in der Lage, bei Projekten im sicherheitsrelevanten Umfeld mitzuwirken.


Kurs-ID	124.082	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.860,-	





## Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit

### Weiterbildung

Kurse in Kooperation mit 

#### Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist ISO 26262 TÜV®



Der Anteil an komplexen elektrischen und elektronischen Systemen in Fahrzeugen nimmt stetig zu. Gleichzeitig soll aber das Risiko von Gefahr bringenden Fehlfunktionen minimiert werden, um auch weiterhin das hohe Sicherheitsniveau von Straßenfahrzeugen gewährleisten zu können. Zu diesem Zweck wurde die Automotive Norm ISO 26262 im November 2011 veröffentlicht. Sowohl für Hersteller als auch für Lieferanten sollen die Risiken aus potenziellen Produkthaftungsfällen, bei Einhaltung der Norm, begrenzt werden.

Kurs-ID	124.083	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.395,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Sie sind berechtigt, die Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 26262 mit einer Zertifizierungsprüfung der TÜV AUSTRIA GMBH abzuschließen. Dabei erwerben Sie ein international anerkanntes TÜV AUSTRIA Personenzertifikat als Kompetenznachweis nach ISO/IEC 17024.

Prüfungs-ID	224.083	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1,5 ECTS

#### Refreshing Certified Safety Specialist ISO 26262 TÜV®



Sowohl für Hersteller als auch Lieferanten sollen bei Einhaltung der Norm die Risiken aus potenziellen Produkthaftungsfällen begrenzt werden. Nutzen Sie diesen Kurs für Ihre persönliche Auffrischung und zur Aufrechterhaltung Ihres Zertifikats.

Kurs-ID	124.091	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

#### Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 61508 TÜV®



Moderne technische Systeme, die sicherheitskritische Prozesse steuern und regeln, werden aufgrund der vielfältigen Anforderungen und unter verstärkter Einbindung elektronischer Komponenten immer komplexer. Dadurch wächst aber auch die Fehlerwahrscheinlichkeit. Ohne entsprechenden Gegenmaßnahmen ist die Sicherheit eines Systems nicht mehr gewährleistet.

Kurs-ID	124.087	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.395,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Sie sind berechtigt, die Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 61508 mit einer Zertifizierungsprüfung der TÜV AUSTRIA GMBH abzuschließen. Dabei erwerben Sie ein international anerkanntes TÜV AUSTRIA Personenzertifikat als Kompetenznachweis nach ISO/IEC 17024.

Prüfungs-ID	224.087	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1 ECTS

#### Refreshing Certified Safety Specialist IEC 61508 TÜV®



Der Anteil an komplexen elektrischen und elektronischen Systemen in unseren Systemen nimmt stetig zu. Gleichzeitig soll aber das Risiko von Gefahr bringenden Fehlfunktionen minimiert werden, um auch weiterhin das hohe Sicherheitsniveau von Systemen gewährleisten zu können. Zu diesem Zweck wurde die IEC 61508 veröffentlicht. Sowohl für Hersteller als auch Lieferanten sollen bei Einhaltung der Norm die Risiken aus potenziellen Produkthaftungsfällen begrenzt werden.

Nutzen Sie diesen Kurs für Ihre persönliche Auffrischung und zur Aufrechterhaltung Ihres Zertifikats.

Kurs-ID	124.091	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

Der perfekt ausgebildete **Safety Specialist**, ...

... aber auch **Evaluierungen nach ASchG** durchgeführt?

[tuv-austria.com/aschg](http://tuv-austria.com/aschg)

**TÜV**  
AUSTRIA



Kurs in Kooperation mit



## Ausbildung zum/r Certified Safety Manager/in TÜV®



Immer mehr Safety-Normen, wie beispielsweise die ISO 26262 oder die IEC 61508, legen die Einführung eines Safety-Managementsystems nahe. Die dazu korrespondierende organisatorische Rolle ist der Safety Manager bzw. die Safety Managerin. Er/sie hat Querschnittsaufgaben zu erfüllen und ist in der gesamten Organisation für die Erstellung und Aufrechterhaltung des Safety-Managementsystems, sowie für Kommunikation von Safety-Informationen verantwortlich.

In diesem Lehrgang erwerben Sie Spezialwissen im Bereich des Safety Managements auf Unternehmens- und Projektebene. Sie eignen sich umfassendes Wissen über den Aufbau und die Anforderungen an ein Safety-Managementsystem an. Dabei lernen Sie die Aspekte des Zusammenspiels und der Integration mit gängigen Managementsystemen im Qualitätsbereich kennen. Darüber hinaus erwerben Sie die Kompetenz, ein an die unterschiedlichen Unternehmensebenen angepasstes Safety-Managementsystem zu gestalten und umzusetzen. Sie sind sich dabei auch der hohen Bedeutung der Safety-Kultur einer Organisation und des Stellenwerts von Rollen und deren Wirkung im Unternehmen bewusst.

Kurs-ID	124.088	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.395,-	

### Zertifizierungsprüfung

Sie sind berechtigt, die Ausbildung zum/r Certified Safety Manager/in mit einer Zertifizierungsprüfung der TÜV AUSTRIA GMBH abzuschließen. Dabei erwerben Sie ein international anerkanntes TÜV AUSTRIA Personenzertifikat als Kompetenznachweis nach ISO/IEC 17024.

Prüfungs-ID	224.088	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Systemsicherheit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- System Safety - Einstieg und Functional Safety
- Safety Specialist IEC 61508, Safety Specialist ISO 26262
- Refreshing für Certified Safety Specialists

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155



# INDUSTRIE 4.0 & DIGITALISIERUNG

Die Digitalisierung der Industrie und der gesamten Wirtschaft schreitet voran. Reale und virtuelle Welt wachsen zu einem Internet der Dinge zusammen. Industrie 4.0 unterstützt dabei. Die Produktion erfolgt in Verbindung mit hochwertigen Dienstleistungen und hoher Flexibilität. Dabei wird die Effizienz der Produktion gesteigert, neue Produkte sowie Berufsbilder entstehen und Innovationen werden hervorgebracht. Gut gerüstet für die digitale Zukunft – mit unseren Aus- und Weiterbildungen zum Thema Digitalisierung und Industrie 4.0.



## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at

## Industrie 4.0 & Digitalisierung

### Grundausbildung

Change Management - Workshop  
8 UE

Digital Readiness  
8 UE

Digitale Transformation – Workshop  
16 UE

Digitale Barrierefreiheit  
4 UE

Digitales Innovationsmanagement  
8 UE

### Weiterbildung

In Kooperation mit  
Fraunhofer Austria

Ausbildung zum/r zertifizierten Spezialisten/in  
für Cyber Physische Arbeitssysteme TÜV®  
40 UE

In Kooperation mit  
Joanneum Research Robotics

Ausbildung zum/r zertifizierten fachkundigen  
Roboter-Applikationstechniker/in TÜV®  
32 UE

### Fachspezifische Seminare

Big Data – aus Daten  
bewusst Mehrwert generieren  
8 UE

Internet of Things im Krankenhaus  
8 UE

### Software Development

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Python Developer/in TÜV®

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Java Developer/in TÜV®

Ausbildung zum/r zertifizierten  
JavaScript React Developer/in TÜV®

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Software Tester/in TÜV®  
Level 1 Manuelles Testen

Der perfekt ausgebildete **Java Developer**, ...

... aber auch einen **Penetration-Test** durchgeführt?

[tuv.austria.com/pentest](http://tuv.austria.com/pentest)

**TÜV**  
AUSTRIA



## Fachspezifische Seminare

### Systemsicherheit – System Safety

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 48

### Ausbildung zum/r Certified Safety Specialist IEC 61508 TÜV®

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 49

### Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit – Behavior Based Safety (BBS)

siehe Bereich Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik, S. 28

### Maschinensicherheitsverordnung 2010

siehe Bereich Maschinensicherheit, Seite 45

### Risikobeurteilung für Maschinen

siehe Bereich Maschinensicherheit, Seite 46

### Ausbildung zum/r Maschinensicherheitsbeauftragten

siehe Bereich Maschinensicherheit, Seite 44

### Change Management – Workshop P

Veränderungen betreffen jedes Unternehmen. Dabei ist es wichtig, den Veränderungsprozess so wie jeden Prozess im Unternehmen professionell zu managen. Nicht nur der Prozess der sachlichen Veränderung (Change Management) wird dabei zur Herausforderung, auch der Veränderungsprozess auf menschlicher und emotionaler Ebene (Management of Change) ist oftmals anspruchsvoll. In diesem Workshop erlernen Sie die fachliche Methodik für ein erfolgreiches Veränderungsmanagement.

Kurs-ID	113.061	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Digital Readiness P

Industrie 4.0, Internet of Things, Digitale Revolution – Begriffe, mit denen wir täglich in Berührung kommen. Doch was steckt eigentlich dahinter? Der Workshop gibt Ihnen einen Überblick über die Bedeutung von Industrie 4.0 im Kontext vergangener industrieller Revolutionen, zeigt Ihnen die Themenfelder auf, die die Gesellschaft durch Digitalisierung verändert und gibt Ihnen Handlungsempfehlungen, wie Sie sich auf die Umsetzung von Digitalisierungsstrategien im eigenen Unternehmen vorbereiten können.

Kurs-ID	113.062	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Digitale Transformation – Workshop P

Welche Bedeutung hat die Digitalisierung im Kontext vergangener industrieller Revolutionen? Wie wird die Gesellschaft durch die Digitalisierung verändert? Dieser Workshop liefert Ihnen zu diesen Themen einen Überblick. Sie lernen Methoden zur Anpassung Ihrer Vision/Mission und Abbildungen der digitalen Strategie im Unternehmen. Die Anpassung relevanter Prozesse im Unternehmen – von Prozessinnovation bis zur Geschäftsmodellinnovation – bilden einen markanten Teil des Workshops. Eine anerkannte Methodik zur Umsetzung der Veränderungen (Change Management / Management of Change) runden den Workshop ab.

Kurs-ID	113.063	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.395,-	

### Big Data – aus Daten gezielt Mehrwert generieren P

In vielen Unternehmens- und Lebensbereichen werden immer häufiger und mehr Daten generiert. Dies ist einerseits eine Folge der Digitalisierung und andererseits auch auf die Industrie 4.0 zurückzuführen. So stellen beispielsweise die Vernetzung von Fahrerassistenzsystemen und selbständig fahrenden Autos, elektronische Patientenakten und auch Smart Grids entsprechende datengestützte Anwendungsfelder dar.

Daten alleine schaffen jedoch noch keinen Mehrwert. Damit ein Unternehmen die Informationen, die diese Daten beinhalten, verwerten kann, müssen geeignete Methoden und Tools eingesetzt werden. Speziell wenn die resultierenden Datenbestände sehr groß sind, müssen passende Strategien entwickelt werden, um verwertbares Wissen zu generieren.

Wir zeigen Ihnen in diesem Seminar, wie Sie große Datenmengen mittels Big Data Analyse in Ihrem Unternehmen nutzen können. Zudem erfahren Sie anhand konkreter Beispiele, wie die Auswertung von großen Datenmengen zu Optimierungen führt.

Kurs-ID	113.023	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



## Industrie 4.0 &amp; Digitalisierung

## Digitale Barrierefreiheit



Vor rund zwei Jahren ist das Web-Zugänglichkeits-Gesetz (WZG) in Kraft getreten und damit ein wichtiges gesellschaftliches Commitment für Barrierefreiheit begründet worden. Seit dem 23. September 2020 besteht laut WZG für alle Websites von öffentlichen Stellen die Verpflichtung, barrierefrei zu sein. Seit 2022 wird eine EU-Direktive für alle Unternehmen in nationales Gesetz ratifiziert.

Wichtig ist, die Bedeutung von wahrer Barrierefreiheit zu kennen, zu wissen wie man barrierefreie Websites gestaltet unter Beachtung der Standards für Web Accessibility.

Konkrete Hilfen für Web-Redakteur/innen, um Barrierefreiheit im laufenden Prozess und ohne technisches Wissen überprüfen zu können und Accessibility als Teil der Organisationskultur zu etablieren, runden das Seminar ab.

Kurs-ID	113.101	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

## Software Development

## Ausbildung zum/r zertifizierten Python Developer/in TÜV®



Entdecken Sie die faszinierende Welt der Python-Entwicklung! Als plattformunabhängige und vielseitige Sprache eröffnet Ihnen Python neue Horizonte in den spannendsten Bereichen, wie Webentwicklung, Data Science, Machine Learning und Skripting. Wir legen hier den Fokus auf Webentwicklung.

Die Ausbildung setzt sich aus 3 Levels zusammen, die einzeln oder gesamt gebucht & absolviert werden können:

- Level 1 Python & Datenbanken
- Level 2 Django & JavaScript
- Level 3 Advanced Django

Kurs-ID	113.156	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Monate berufsbegleitend oder 11 Wochen Bootcamp	493 UE
Teilnahmebetrag	€ 9.750,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten Java Developer/in TÜV®



Back-End-Programmierung mit JAVA, einer objektorientierte Programmiersprache, bedeutet Prozesse im Hintergrund effizient zu gestalten. Coden Sie die Logik des Systems. In dieser Ausbildung lernen Sie, die Funktionsweise einer Web-Applikation zu programmieren, um eigene Projekte umzusetzen. Die Ausbildung setzt sich aus 3 Level zusammen, die auch einzeln gebucht & absolviert werden können:

- Level 1 Basics & MySQL
- Level 2 Servlets & Vanilla JS
- Level 3 Advanced Java & Spring

Kurs-ID	113.132	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Monate berufsbegleitend oder 12 Wochen Bootcamp	545 UE
Teilnahmebetrag	€ 10.850,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten JavaScript React Developer/in TÜV®



JavaScript ist eine Skriptsprache für den dynamischen Webseiten-Aufbau. Programmieren werden die Benutzer/innen-Schnittstellen von Webseiten und Webanwendungen. React ist eine Bibliothek, die uns mit fertigen Codes beim Programmieren unterstützt. Die Ausbildung setzt sich aus 3 Level zusammen, die auch einzeln gebucht & absolviert werden können:

- Level 1 Responsive Webdesign
- Level 2 JavaScript & Grundlagen React
- Level 3 JavaScript React & Projekt

Kurs-ID	113.131	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Monate berufsbegleitend oder 11 Wochen Bootcamp	493 UE
Teilnahmebetrag	€ 9.750,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



**Die digitale Transformation – Industrie 4.0 und Internet of Things**

**Strategien und Prozesse für die Digitalisierung in Ihrem Unternehmen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Ausbildung zum/r zertifizierten Software Tester/in TÜV® Level 1 Manuelles Testen O Z

Erfüllen Ihre spezifischen Anwendungen den Standard? Halten sie, was Sie versprechen? Barrierefrei? Den gesetzlichen Grundsätzen entsprechend? Und Sie wollten dieses Know-how schon lange im eigenen Haus haben, damit die Wege zwischen Entwicklung und Testen effizienter sind? In dieser Ausbildung lernen Sie, Software bereits im Entwicklungsprozess durch laufendes Testing qualitativ und effizient zu gestalten.

Kurs-ID	113.146	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	12 Tage Bootcamp oder 13 Halbtage + Selbstlernphase	146 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.900,-	

## Webdesign Grundlagen O

Lust auf einen schnellen Einblick? Mitreden können? Eine einfache statische Website selbst erstellen? Dann sind Sie hier richtig!

Inhalte: Prework zur Einstimmung und Postwork zum Vertiefen mit freier Zeiteinteilung Visual Studio Code, Aufbau und Formatierungen in HTML, CSS & Box-Modelle

Erstellen einer simplen statischen Website Wichtig ist, die Bedeutung von wahrer Barrierefreiheit zu kennen, zu wissen wie man barrierefreie Websites gestaltet unter Beachtung der Standards für Web Accessibility.

Konkrete Hilfen für Web-Redakteur/innen, um Barrierefreiheit im laufenden Prozess und ohne technisches Wissen überprüfen zu können und Accessibility als Teil der Organisationskultur zu etablieren, runden das Seminar ab.

Kurs-ID	113.134	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage oder 4 Halbtage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 490,-	

## Einführung in die künstliche Intelligenz O

Lernen Sie, wie Sie künstliche Intelligenz nutzen können, um Mehrwert aus Ihren Daten zu gewinnen und wie Data Science Projekte in Zeiten von Tools wie ChatGPT funktionieren,

Kurs-ID	113.152	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Industrie 4.0 & Digitalisierung** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Maschinensicherheitsverordnung 2010
- Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit
- Risikobeurteilung von Maschinen

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Digital verkaufen

**Lernen Sie anhand digitaler Erfolgsbeispiele die neuen Spielregeln im E-Commerce**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Digitales Innovationsmanagement

**11 Erfolgsfaktoren  
7 Lieblingsfehler  
6 digitale Erfolgsbeispiele**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

# INFORMATIONEN- & CYBERSICHERHEIT

Wie können Daten und Informationen erfolgreich vor Missbrauch und Angriffen geschützt werden? Ein gezieltes Auseinandersetzen mit den Themen der ISO 27XXX-Normenfamilie auf der einen und konkreter Cybersecurity auf der anderen Seite ist erforderlich, um Schäden zu vermeiden und zeitgleich Digitalisierung sicher zu ermöglichen.

## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at



## Informations- & Cybersicherheit

### Grundausbildung

Einführung in technische IT-Sicherheit  
8 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten  
ISMS-Manager/in  
& -Auditor/in nach ISO 27001 TÜV®  
40 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Risikomanager/in für die Informationssicherheit  
nach ISO 27005 TÜV®  
24 UE

**NEU!** Schutz kritischer Infrastruktur  
nach der NIS-Gesetzgebung  
8 UE

### Grundausbildung OT-Security

Ausbildung zum/r Certified  
OT Security Practitioner TÜV® (COSP)  
24 UE

### Weiterbildung OT-Security

Ausbildung zum/r Certified  
OT Security Technical Expert TÜV® (COSTE)  
24 UE

Ausbildung zum/r Certified  
OT Security Manager TÜV® (COSM)  
24 UE

### Fachspezifische Seminare & Refreshings

Refreshing für  
ISMS-Manager/innen & Auditor/innen  
8 UE

Cyber Security Management  
8 UE

Cloud Security  
8 UE

Big Data – aus Daten  
bewusst Mehrwert generieren  
8 UE

Internet of Things im Krankenhaus  
8 UE

Cybersecurity für Medizinprodukte  
12 UE



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten ISMS-Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27001 TÜV® P O Z R

Daten und Informationen bilden das Know-how jeder Organisation und stellen somit kritische Vermögenswerte dar. Nicht autorisierte Zugriffe, Modifikationen, Nicht-Verfügbarkeiten oder Zerstörung von Daten von außen oder innen durch Viren, Hacker, Saboteure oder Datenspione können fatale Auswirkungen für Ihr Unternehmen haben. Aber auch unbefugte Zutritte, fehlende organisatorische Regelungen und Verfahren, gezielte Angriffe auf Mitarbeiter/innen („Social Engineering“) oder das Stöbern in Abfallcontainern („Dumpster Diving“) können den Fortbestand von Unternehmen gefährden. Informationssicherheits-Managementsysteme unterstützen Sie bei der Abwehr von potentiellen Bedrohungen.

Kurs-ID	113.007	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage in 2 Modulen	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.670,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben.

Prüfungs-ID	213.007	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1,5 ECTS

### Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanager/in für die Informationssicherheit nach ISO 27005 TÜV® P O Z R

IT unterstützt und beschleunigt Geschäftsprozesse und hilft Unternehmenswerte zu schaffen. Der Nutzen der IT birgt jedoch auch Risiken: Das Spektrum der heutigen Sicherheitsbedrohungen in der IT reicht von Gefahren mit Online-Transaktionen über Denial-of-Service-Attacken (DoS) und Spionageaktivitäten bis hin zu Identitäts- und Datendiebstahl, Bränden und Überflutungen.

Aufgabe des IT Risiko Management ist es, eingebettet in den größeren Zusammenhang von Corporate Governance und Enterprise Risk Management, IT Risiken zu erkennen und zu bewerten. Auf dieser Basis sind Strategien zur Vermeidung, Minderung oder Übertragung dieser Risiken zu entwickeln.

Der Standard ISO/IEC 27005:2011 ist eine Ergänzung der ISO/IEC 27001 mit den Anforderungen an Informationssicherheits-Managementsysteme (ISMS) und beschreibt den Prozess des Risikomanagements für die Informationssicherheit. Sie erhalten eine genaue Anleitung zur Umsetzung der einzelnen Schritte des Risikomanagements und der Risikoanalyse. Diese wird angewandt, um sicherzustellen, dass sämtliche potentielle Gefahrenquellen erkannt werden. Das Risiko-Assessment ermöglicht Führungskräften, Risiken zu quantifizieren und Maßnahmen nach etablierten Kriterien zu priorisieren.

Kurs-ID	113.015	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Umsetzung der NIS-Richtlinie und -Verordnung P O R

Die NIS-Richtlinie regelt Maßnahmen zur Gewährleistung eines hohen gemeinsamen Sicherheitsniveaus von Netz- und Informationssystemen in der EU und ist seit 2018 als NIS-Gesetz auch in Österreich umgesetzt.

Dabei muss eine nationale Strategie für die Sicherheit von Netz- und Informationssystemen geschaffen werden, zuständige Behörden etabliert und Betreiber wesentlicher Dienste (BwD) sowie Anbieter digitaler Dienste definiert werden. Ziel ist es Unternehmen mit geeigneten Sicherheitsmaßen zu schützen und Störfälle zu melden.

Der Vortragende gibt einen Überblick zu NIS-G und NIS-V und den sich daraus ergebenden Anforderungen für die BwD, wobei dessen Praxiserfahrungen durch Projekte in unterschiedlichen Branchen auch dafür sorgt, dass jederzeit die praktische Umsetzung der rechtlichen Vorgaben im Fokus bleibt.

Kurs-ID	113.060	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Informationssicherheit – Was alle darüber wissen müssen O R

Informationssicherheit ist nicht ausschließlich ein Thema für IT-Spezialisten. Jeder Einzelne trägt durch korrektes Verhalten im Umgang mit heiklen Unternehmensdaten zum Schutz vor Schäden an der Organisation und ihren Systemen bei.

Kurs-ID (Deutsch)	613.002	
Kurs-ID (Englisch)	613.102	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 56,-
	31-100 User	€ 44,80
	100-300 User	€ 35,30
	301-500 User	€ 29,10
	501-700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Risikomanagement in der Cybersecurity

**Risikoanalyse und -behandlung vom Hackerangriff bis zum unabsichtlichen Benutzerfehler**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Informations- & Cybersicherheit

### Social-Engineering-Sicherheitstraining – Hacker-Angriffe erkennen



Social Engineering ist eine Methode, bei der Hacker die „Schwachstelle“ Mensch ausnutzen, um an Firmendaten zu gelangen. Den besten Schutz bieten Sicherheitstrainings, um das Bewusstsein der Mitarbeiter/innen für die Risiken von Social Engineering zu schärfen.

Kurs-ID (Deutsch)	613.003	
Kurs-ID (Englisch)	613.103	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	0,5 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

### Ausbildung zum/r zertifizierten Security-Beauftragten TÜV®

siehe Bereich Risikomanagement, Seite 181

### Lehrgang zum/r zertifizierten Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 89

## Fachspezifische Seminare & Refreshings

### Refreshing für ISMS-Manager/innen & Auditor/innen



Vorgaben in der Praxis richtig anzuwenden und zu verwirklichen ist oftmals ein umfassender Prozess. Erfahren Sie, wie Sie die Forderungen der ISO 2700x bei der Einführung im Betrieb optimal umsetzen können. Sie erarbeiten anhand Ihrer individuellen konkreten Problemstellung Lösungsansätze und Erfolgsrezepte. Best practice Beispiele zeigen Ihnen weitere Möglichkeiten der Umsetzung. Sie erlernen, wie Sie die geplanten Neuerungen Ihren Kolleg/innen im Unternehmen darlegen und diese langfristig und kontinuierlich verbessern und festigen.

Kurs-ID	113.019	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Einführung in technische IT-Sicherheit



Security in der Industrie 4.0 – Safety trifft Security

Erfahren Sie, wie Sie die Risiken und Gefahren in Netzwerken bzw. Netzwerkdesigns von Unternehmen mit vernetzten Produktionskomponenten/-systemen erkennen können.

Industriekomponenten werden zunehmend mit Netzwerkverbindungen ausgestattet. Sowohl Softwareaktualität als auch Schutzfunktionen unterliegen oftmals typischen Office-IT-Geräten. Der Einsatz dieser Geräte kann die Sicherheit des gesamten Unternehmensnetzwerkes gefährden. Die Folge ist ein möglicher Personen-, Umwelt-, oder Vermögensschaden.

In diesem Seminar erlernen Sie, wie Sie mögliche Problemfelder und Risiken identifizieren können, um Security Incidents zu vermeiden.

Kurs-ID	113.055	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Cyber Security Management



Daten und Informationen sind für Unternehmen wertvolle Vermögensgegenstände. Der Schutz und die Absicherung der Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit dieser sog. Information Assets sind maßgeblich für den Erfolg und die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen.

Gleichzeitig steigt das Risiko durch neuartige Bedrohungen, Cyber-Angriffe und Schwachstellen in gängigen IT-Umgebungen. Mit dem Seminar „Cyber Security Management“ erwerben Sie das Grund- und Aufbauwissen für die Konzeptionierung, Einführung, Aufrechterhaltung und kontinuierliche Verbesserung der Cybersicherheit in Ihrer Organisation.

Kurs-ID	113.059	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

Die perfekt ausgebildete ISMS-Managerin & -Auditorin, ...

... aber auch eine SIEM-Analyse durchgeführt?

[tuv-austria.com/siem](http://tuv-austria.com/siem)

**TÜV**  
AUSTRIA

## Cloud Security



„Rechnerwolken“ umfassen das komplette Spektrum der Informationstechnik und beinhalten unter anderem die Auslagerung von Infrastruktur wie Rechenkapazität, Speicherplatz, Plattformen und Software über definierte technische Schnittstellen und Protokolle. Mit den Chancen dieser Technologie gehen aber auch Risiken einher, denen sich Unternehmen und Anwender bewusst sein müssen.

Im Rahmen des Seminars werden organisatorische und technische Fragestellungen aus Kunden- und Provider-Sicht diskutiert und mögliche Gefahren sowie Schutzmechanismen erarbeitet.

Erfahren Sie, wie Sie mittels adäquater Bestandsaufnahme die eigene „Cloudability“ ermitteln können. Anforderungen zur effizienten Umsetzungsplanung und Implementierung werden mittels Beispielen von Umsetzungsmodellen Private, Community, Public oder Hybrid vorgestellt.

Kurs-ID	113.021	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Internet of Things im Krankenhaus



Nicht nur im privaten Umfeld werden IoT (Internet of Things)-Geräte immer mehr. Auch in Krankenhäusern werden die netzwerkfähigen Geräte stetig mehr, die für die Durchführung und Aufrechterhaltung des Versorgungsauftrages erforderlich sind. Der Wunsch nach der „Vollvernetzung“ um Daten jeglicher Art einfach und sicher mit dem „Internet of Things“ austauschen zu können, ist Realität geworden. Was im privaten Umfeld leicht und schnell vernetzt ist, unterliegt jedoch im Krankenhaus anderen Maßstäben und Regeln. Hier muss mit besonderer Sorgfalt mit den Sicherheitsaspekten rund um das Thema IoT umgegangen werden.

In diesem Kurs erfahren Sie, wie Sie mit dem Thema IoT im Krankenhaus umgehen und wie Sie diese in die Praxis umsetzen können.

Kurs-ID	113.064	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Cybersecurity für Medizinprodukte



Immer mehr Medizinprodukte werden vernetzt und arbeiten mit Daten in einem KIS, in der Cloud oder in verschiedenen Netzwerken. Mit dieser digitalen Vernetzung steigt auch die Gefahr, Ziel eines Angriffs zu werden oder aber selbst Teil eines Angriffs zu sein, weil das Medizinprodukt nicht ausreichend abgesichert wurde. Dieses Seminar bietet Ihnen einen systematischen Zugang zur Thematik Cybersecurity im Bereich von Medizinprodukten und vermittelt Ihnen die Grundlage für die Entwicklung von konformen, aber vor allem sicheren Medizinprodukten.

Kurs-ID	105.055	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

## Big Data



In vielen Unternehmens- und Lebensbereichen werden immer häufiger und mehr Daten generiert. Dies ist einerseits eine Folge der Digitalisierung und andererseits auch auf die Industrie 4.0 zurückzuführen. So stellen beispielsweise die Vernetzung von Fahrerassistenzsystemen und selbständig fahrenden Autos, elektronische Patientenakten und auch Smart Grids entsprechende datengestützte Anwendungsfelder dar.

Daten alleine schaffen jedoch noch keinen Mehrwert. Damit ein Unternehmen die Informationen, die diese Daten beinhalten, verwerten kann, müssen geeignete Methoden und Tools eingesetzt werden. Speziell wenn die resultierenden Datenbestände sehr groß sind, müssen passende Strategien entwickelt werden, um verwertbares Wissen zu generieren.

Wir zeigen Ihnen in diesem Seminar, wie Sie große Datenmengen mittels Big Data Analyse in Ihrem Unternehmen nutzen können. Zudem erfahren Sie anhand konkreter Beispiele, wie die Auswertung von großen Datenmengen zu Optimierungen führt.

Kurs-ID	113.023	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Industrielle Cybersecurity / Operational Technology Security

Kurse in Kooperation mit **LIMES**  
SECURITY

### Ausbildung zum/r Certified OT Security Practitioner TÜV® (COSP)



Alle an einem modernen Industriesystem beteiligten Personen benötigen Security-Basiswissen, um Sicherheitsprobleme zu erkennen und den industriellen Betrieb durch ihr Verhalten nicht zu gefährden. Im Rahmen des Practitioner-Trainings werden den Teilnehmern durch zeitgemäße Fachinhalte, praktische Übungen als auch unterhaltsame Erfahrungen aus der industriellen Security-Beratungspraxis jene Security-Kompetenzen vermittelt, die für Ihre Arbeit im geänderten Umfeld einer steigenden Digitalisierung nicht nur essenziell, sondern entscheidend sind.

Kurs-ID	113.090	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.990,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 725,-		



## Informations- & Cybersicherheit

### Ausbildung zum/r Certified OT Security Technical Expert TÜV® (COSTE)



Besonders Techniker und Ingenieure sind im industriellen Betrieb immer stärker gefordert, die richtigen Entscheidungen bezüglich angemessener technischer Security-Maßnahmen und Security-Technologien zu treffen bzw. vorzubereiten.

Dies erfordert tiefere Security-Kenntnisse und ein gutes Verständnis – sei es bei Bedrohungen, aktuellen Angriffskampagnen sowie beim Einsatz von technischen Schutzmaßnahmen.

Kurs-ID	113.091	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.250,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 725,-		

### Ausbildung zum/r Certified OT Security Manager TÜV® (COSM)



Das OT-Security-Management-Training vermittelt Betriebsverantwortlichen, Projekt- und Produktionsleitern sowie generell Entscheidern das erforderliche Wissen zur Umsetzung von Security im industriellen Betrieb. Teilnehmer lernen dabei alle notwendigen Fähigkeiten, um Gefahren frühzeitig zu erkennen, das Security-Niveau zu erhöhen und Security-Schwachstellen nachhaltig zu vermeiden. Der Fokus liegt dabei auf organisatorischen Themen und Prozessmanagement, zusätzlich wird jedoch auch auf technische Einflussfaktoren eingegangen, die die Teilnehmer für kommende Security-Entscheidungen besser rüsten.

Kurs-ID	113.092	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.250,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 725,-		



## Expertentag

### TÜV AUSTRIA Symposium IT und Datensicherheit



Schalten Sie sich ein zum TÜV AUSTRIA Symposium IT und Datensicherheit und erfahren Sie von Expert/innen der Branche Hintergründe zu aktuellen Trends, Neuerungen und auch wohin sich diese entwickeln werden.

Der Schwerpunkt des diesjährigen Symposiums spiegelt den allgemeinen Trend zur Verschränkung bestehender Technologien wider. Führende Expert/innen geben in kompakten Fachvorträgen Einblicke in aktuelle Forschung und Entwicklung.

Erweitern Sie Ihren Horizont und holen Sie sich Ihr fachliches Update bequem nach Hause mit unserem Expertentag!

Kurs-ID	118.030	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	25.04.2024   Brunn am Gebirge & Online	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Informations- und Cybersicherheit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Cyber Security Management – So schützen Sie sich vor Cyber-Angriffen
- Umsetzung der NIS-Richtlinie und -Verordnung
- Ausbildung zum/r zertifizierten ISMS-Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27001 TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

Der perfekt ausgebildete OT Technical Expert, ...

... aber auch den Betrieb nach IEC 62443 zertifiziert?

[tuvaustria.com/iec62443](http://tuvaustria.com/iec62443)

**TÜV**  
AUSTRIA

trend.  
**TOP**  
ANBIETER  
2023  
ÖSTERREICH

www.tuv.at

**Aufzugssicherheit**  
**Seilbahntechnik**  
**Bautechnik**  
**Gebäudetechnik**  
**Kälte-Klima-Lüftungstechnik**  
**Photovoltaik**  
**Elektrotechnik**  
**Medizintechnik & Pharma**  
**Chemie**  
**Druckgeräte**  
**Werkstoff- & Schweißtechnik**  
**Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung**  
**Instandhaltung**  
**Stapler & Krane**  
**Gefahrgut & Transport**  
**Elektromobilität**

# **Auf dem Stand der Technik bleiben**

Aktuelle Kurstermine sowie weitere Informationen finden Sie auf [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at)



## Unsere Kurse im Bereich Technik

<b>AUFZUGSSICHERHEIT .....</b>	<b>66</b>	<b>KÄLTE-KLIMA-LÜFTUNGSTECHNIK ...</b>	<b>74</b>
Fachspezifische Seminare.....	66	Grundausbildung.....	75
Aufzugswissen kompakt!		Ausbildung zur zertifizierten Lüftungsfachkraft TÜV®	
Aufgaben des Aufzugswärters		<b>Fachspezifische Seminare.....</b>	<b>75</b>
<b>SEILBAHNTECHNIK.....</b>	<b>67</b>	Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A	
Seilbahn-Bauentwurfsverordnung SeilBEV		Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B	
Aktuelles und Neues aus dem Seilbahnwesen		Auffrischungsschulung nach VDI 6022	
<b>BAUTECHNIK .....</b>	<b>68</b>	<b>NEU!</b> Reinigung von Küchenabluftanlagen nach VDI-MT 2052 Blatt 3	
<b>Grundausbildung.....</b>	<b>68</b>	Lüftungsanlagen für Küchen – ÖNORM EN 16282	
Lehrgang Planungs- und Baustellenkoordination TÜV®		<b>Grundausbildung.....</b>	<b>77</b>
inkl. Möglichkeit zur Zertifizierung!		Ausbildungsreihe Kälte-Klima-Technik in Theorie und Praxis	
Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Wasserschadenbeseitigung in Gebäuden TÜV®		Kältetechnik 1	
Der/Die erfolgreiche Bau- und Projektleiter/in		Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis	
<b>NEU!</b> Der/Die Nachhaltigkeitsbeauftragte in der Bauwirtschaft inkl. Möglichkeit zur Zertifizierung!		Kältetechnik 2	
<b>Weiterbildung .....</b>	<b>69</b>	Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis	
Rechtssicherheit für Planungs- und Baustellenkoordinator/innen		Kältetechnik 3	
<b>Fachspezifische Seminare.....</b>	<b>69</b>	Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis	
Bauschadenmanagement		Kältetechnische Grundlagen für kaufmännische Mitarbeiter/innen	
Vergaberecht kompakt		<b>Fachspezifische Seminare.....</b>	<b>78</b>
Kalkulation		Gestaltung und Optimierung von klima- & raumlufttechnischen Anlagen	
Bauvertrag – Werkvertrag		Anlagentechnik und Projektierung der Kaltwasser- und Solesysteme	
Richtiger Schriftverkehr auf der Baustelle		Geräuschprobleme durch Kälte- und Klimaanlage	
Zusatzangebote – Mehrkostenforderungen (MKF)		Brennbare Kältemittel (A2L und A3)	
Arbeitssicherheit am Bau		<b>NEU!</b> Monteurschulung für den Einsatz brennbarer Kältemittel	
<b>GEBÄUDETECHNIK .....</b>	<b>71</b>	Projektierung von Kälteanlagen	
<b>Grundausbildung.....</b>	<b>71</b>	<b>PHOTOVOLTAIK .....</b>	<b>79</b>
Ausbildung zum/r zertifizierten Facility Manager/in TÜV®		Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®	
Ausbildung zum/r zertifizierten Objektsicherheitsbeauftragten TÜV®		<b>NEU!</b> Basismodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in	
Die Gewerke: Grundlagen der Gebäudetechnik		Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in	
Elektro – Heizung – Lüftung – Sanitär		Elektrotechnische Grundlagen für die Photovoltaik	
Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Wasserschadenbeseitigung in Gebäuden TÜV®		<b>NEU!</b> Grundlagen von Photovoltaiksystemen	
<b>Fachspezifische Seminare.....</b>	<b>72</b>	<b>NEU!</b> Arbeitssicherheit für Photovoltaiker/innen – besondere Herausforderungen bei der Dachmontage	
TÜV AUSTRIA Tag der Facility- und Gebäudemanager/innen		Fachkundige mechanische Photovoltaikmontage	
Das Umrüstungs- und Sanierungskonzept   Energieeffizienz		Fit für Photovoltaik	
Betreiberverantwortung und -sicherheit		Die Photovoltaik-Normenlandschaft	
Aufzugswissen kompakt!			
Vergaberecht kompakt			
Risiko- und Sicherheitsmanagement im Facility Management			
Technische Gebäudesicherheit in der Praxis			
Blackout: Vorbereitung für den Ernstfall			

## Unsere Kurse im Bereich Technik

### ELEKTROTECHNIK ..... 82

#### Fachspezifische Seminare..... 82

- Informationseminar zur OVE E 8101
- Das österreichische Elektrotechnikgesetz und seine Verordnungen
- Elektrische Schutzmaßnahmen – ÖVE/ÖNORM E 8001-1 bzw. OVE E 8101
- Praxis zu elektrischen Schutzmaßnahmen – ÖVE/ÖNORM E 8001-1 bzw. OVE E 8101
- Schaltberechtigung für elektrische Anlagen in Nieder- und Hochspannungsnetzen
- Arbeiten unter Spannung an Niederspannungsanlagen in Theorie und Praxis
- Vorschriften im Schaltschrankbau – ÖVE/ÖNORM EN 61439
- Verantwortungen und Anforderungen für den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen gemäß ÖVE/ÖNORM EN 50110-1: Anlagenbetreiber – Anlagenverantwortliche
- Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung – ÖVE/ÖNORM EN 60204-1 Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- Moderner Blitz- und Überspannungsschutz
- Blitzschutz im Ex-Bereich
- Explosionsschutz – Grundlagen
- Die geeignete fachkundige Person für den Explosionsschutz gemäß ÖNORM Z 2200
- Explosionsschutz: Installation von elektrischen Anlagen – E 8065; EN 60079-14
- VEXAT – Arbeitnehmer/innenschutz in explosionsgefährdeten Bereichen
- Starkstromanlagen über 1 kV
- Prüfung elektrischer Geräte und Elektrowerkzeuge
- Kabel & Leitungen – Bemessung, Überlast- und Kurzschlusschutz
- Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung in baulichen Anlagen für Menschenansammlungen, Krankenhäuser, Arbeitsstätten
- Freileitungsseile nach EN 50182
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Freileitungsseile

### MEDIZINTECHNIK & PHARMA..... 87

#### Medizintechnik ..... 87

#### Pharma ..... 87

#### Medizintechnik – Grundausbildung..... 88

- Ausbildung zum/r zertifizierten Quality & Regulatory Affairs Manager/in für Medizinprodukte TÜV®
- Modul: CE-Kennzeichnung von Medizinprodukten\*
- Modul: Qualitätsmanagement für Medizinprodukte\*
- Modul: Risikomanagement für Medizinprodukte\*
- Modul: Technische Dokumentation & grundlegende Anforderungen\*
- Modul: Klinische Bewertung & Medizinprodukte-Vigilanz\*
- Modul: Internationale Zulassung von Medizinprodukten\*
- Modul: Einführung in das internationale Patent- und Markenrecht\*
- Lehrgang zum/r zertifizierten Medizinprodukteberater/in TÜV®
- Lehrgang zum/r zertifizierten Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®



Nigar Coskuner, Karin Newald, Bernhard Maitz – für Sie erreichbar in den Bereichen Aufzugssicherheit, Seilbahntechnik, Bautechnik, Gebäudetechnik



Lisa Jellitsch, Melanie Dvorak, Alexandra Bittner, Sabine Redlich – für Sie erreichbar in den Bereichen Kälte-Klima-Lüftungstechnik, Druckgeräte, Werkstoff- und Schweißtechnik, zerstörungsfreie Werkstoffprüfung, Instandhaltung



Michaela Margetich, Claudia Pasztory, Nina Brunnbauer, Sabine Jansel – für Sie erreichbar in den Bereichen Photovoltaik, Elektrotechnik, Medizintechnik & Pharma, Chemie, Gefahrgut und Transport, Elektromobilität



Patricia Schulz, Stefanie Lederer, Sandra Rottenbücher, Bianca Kratzer, Martin Schmutzer – für Sie erreichbar im Bereich Stapler & Krane

## Unsere Kurse im Bereich Technik

<b>Weiterbildung</b> .....	<b>90</b>	<b>Weiterbildung &amp; Refreshings</b> .....	<b>98</b>
Upgrade zum/r zertifizierten Qualitäts- auditor/in für Medizinprodukte TÜV®		Ausbildung zum/r zertifizierten Verantwortlichen Ingenieur/in nach EN 1591-4 TÜV®	
Ausbildung zur zertifizierten Fachkraft für Ruf- und Alarmanlagen TÜV®		Refreshing für zertifizierte Sachkundige gem. DGÜW-V	
<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>90</b>	<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>98</b>
Medizinprodukte-Tag		Die Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU	
Die neuen EU-Verordnungen für Medizinprodukte		Schweißen und Prüfen im Anlagen- & Druckgerätebau	
Das österreichische Medizinproduktegesetz und die EU-Medizinprodukteverordnung		Der ASME-Code (BPVC)	
Die EN ISO 13485 – fit for use!		Flanschberechnung – Schwerpunkt Anzugsmomente	
<b>NEU!</b> Die EN ISO 14791 – Risikomanagement für Medizinprodukte		Metallische industrielle Rohrleitungen – Herstellung & Prüfung nach EN 13480	
Cybersecurity für Medizinprodukte		Speisewasseraufbereitung für Dampfkesselanlagen	
Software als Medizinprodukt – EN 62304			
Software als Medizinprodukt – im Fokus der Betreiber			
Die österreichische Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung			
Der/Die Technische Sicherheitsbeauftragte in Einrichtungen des Gesundheitswesens			
Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung in baulichen Anlagen für Menschenansammlungen, Krankenhäuser, Arbeitsstätten			
Wiederholungsprüfungen und Prüfung nach Instandsetzung von medizinischen elektrischen Geräten			
Prüfung von medizinischen und elektrischen Betten (Pflegebetten)			
Planung, Errichtung und Prüfung von Starkstromanlagen in Krankenhäusern			
Ruf- und Alarmanlagen in Einrichtungen des Gesundheitswesens			
<b>Pharma – Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>92</b>	<b>WERKSTOFF- &amp; SCHWEISSTECHNIK ...</b>	<b>100</b>
Grundwissen zur Guten Herstellungspraxis (GMP)		<b>Grundausbildung</b> .....	<b>100</b>
		Theoretische Grundlagen der Löttechnik	
		Praxisseminar Löten	
		Hartlöterprüfung mit Theorieschulung nach ÖNORM EN ISO 13585	
		Grundlagen Zerstörungsfreie Prüfung für kaufmännische Mitarbeiter/innen	
		Grundlagen der Schweißtechnik für kaufmännische Mitarbeiter/innen	
		Ausbildung zum/r zertifizierten Leiter/in der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) TÜV®	
		<b>Weiterbildung</b> .....	<b>101</b>
		Rezertifizierung von Hartlöter/innen nach ÖNORM EN ISO 13585	
		<b>Expertentag</b> .....	<b>102</b>
		TÜV AUSTRIA Tag der Werkstoff- & Schweißtechnik 2024	
		<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>102</b>
		Technische und rechtliche Verantwortung von Schweißbetrieben und Schweißaufsichtspersonen	
		Die ÖNORM EN 1090-2:2020	
		Schweißen und Prüfen im Anlagen- & Druckgerätebau	
		<b>Ihr Weg zur Schweißaufsichtsperson</b> .....	<b>103</b>
		Zugangsvoraussetzungen	
		Schweißtechnische Ausbildung	
		Abschluss	
		Kompetenz- level n. EN ISO 14731:2019	
		Berufs- bzw. Schulausbildung	
		Berufserfahrung <sup>1)</sup> bzw. Vorqualifikation	
		<b>Ihre Ausbildung zur Schweißaufsicht</b> .....	<b>104</b>
		Vorbereitungslehrgang	
		International Welding Specialist (IWS-0)	
		International Welding Specialist (IWS) /Schweißwerkmeister/in	
		Aufbaulehrgang International Welding Technologist (IWT) / Schweißtechniker/in	
		International Welding Technologist (IWT) /Schweißtechniker/in	
		International Welding Engineer (IWE) / Schweißtechnolog/in	
<b>Expertentag</b> .....	<b>97</b>		
<b>NEU!</b> TÜV AUSTRIA Wasserstoff-Symposium 2023			

## Unsere Kurse im Bereich Technik

<b>Ihre Ausbildung im Bereich Schweißtechnik</b> .....	<b>105</b>
Grundlagenkurs Schweißen	
Aufbaukurs Schweißen	
Schweißerprüfung nach ÖNORM EN 9606-1	
Corrosion in practice – Recognition and prevention	
<b>ZERSTÖRUNGSFREIE WERKSTOFFPRÜFUNG</b> .....	<b>107</b>
Grundlagen Zerstörungsfreie Prüfung für kaufmännische Mitarbeiter/innen	
Kompetenzen   Stufe 1 & 2 Prüfpersonal	
VT – Visuelle Prüfung nach ÖNORM EN ISO 9712	
VT 1: Grundkurs Visuelle Prüfung – Stufe 1	
VT 2: Aufbaukurs Visuelle Prüfung – Stufe 2	
VT 1 & 2: Kombikurs Visuelle Prüfung – Stufe 1 & 2	
PT – Eindringprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712	
PT 1: Grundkurs Eindringprüfung – Stufe 1	
PT 2: Aufbaukurs Eindringprüfung – Stufe 2	
PT 1 & 2: Kombikurs Eindringprüfung – Stufe 1 & 2	
MT – Magnetpulverprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712	
MT 1: Grundkurs Magnetpulverprüfung – Stufe 1	
MT 2 : Aufbaukurs Magnetpulverprüfung – Stufe 2	
MT 1 & 2 : Kombikurs Magnetpulverprüfung – Stufe 1 & 2	
RT – Durchstrahlungsprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712	
RT 1: Grundkurs Durchstrahlungsprüfung – Stufe 1	
RT 2: Aufbaukurs Durchstrahlungsprüfung – Stufe 2	
UT – Ultraschallprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712	
UT 1: Grundkurs Ultraschallprüfung – Stufe 1	
UT 2: Aufbaukurs Ultraschallprüfung – Stufe 2	
ZfP-Qualifizierungsprüfung	
Vorbereitungskurs zur ZfP-Requalifizierungsprüfung	
<b>Seminare der ARGE QS3</b> .....	<b>111</b>
MT3 Magnetpulverprüfung	
RT3 Durchstrahlungsprüfung	
PT VT 3 Eindring- & Sichtprüfung	
UT3 Ultraschallprüfung	
Grundlagenseminar	
<b>INSTANDHALTUNG</b> .....	<b>112</b>
<b>Grundausbildung</b> .....	<b>112</b>
Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in TÜV®	
Moderne Instandhaltungsphilosophien – Von TPM bis Smart Maintenance (Modul 1)	
Aspekte von Recht und Arbeitssicherheit & Legal Compliance (Modul 2)	
Technische Gefahren- & Risikoanalyse (Modul 3)	
Aspekte der Werkstofftechnik, -verarbeitung und -prüfung (Modul 4)	
Managementkompetenz & Grundlagen Betriebswirtschaft (Modul 5)	
<b>Fachspezifische Seminare &amp; Expertentage</b> .....	<b>113</b>
<b>STAPLER &amp; KRANE</b> .....	<b>114</b>
<b>Grundausbildung</b> .....	<b>114</b>
Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Tageskurs)	
Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Abendkurs)	
Ausbildung zum/r Kranführer/in für flurgesteuerte Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane bis 300 kNm	
Ausbildung zum/r Kranführer/in für Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane*	
Ausbildung zum/r Kranführer/in für Fahrzeug- und Ladekrane bis 300 kNm*	
Ausbildung zum/r Kranführer/in für Fahrzeug- und Ladekrane über 300 kNm*	
<b>GEFAHRGUT &amp; TRANSPORT</b> .....	<b>117</b>
<b>Grundausbildung</b> .....	<b>117</b>
Der/Die zertifizierte Fuhrparkverantwortliche TÜV®	
Ausbildung zum/r Gefahrgutbeauftragten Straße & Schiene gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.	
Ausbildung zum/r Gefahrgutbeauftragten Straße gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.	
<b>Weiterbildung</b> .....	<b>118</b>
Auffrischung für Gefahrgutbeauftragte Straße & Schiene gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.	
Auffrischung für Gefahrgutbeauftragte Straße gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.	
<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>118</b>
<b>ELEKTROMOBILITÄT</b> .....	<b>119</b>
<b>NEU!</b> Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19	
Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19	
Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19	
Mikromobilität für Unternehmen	



# AUFZUGSSICHERHEIT

Der Aufzug ist das sicherste Verkehrsmittel der Welt – und längst unverzichtbarer Bestandteil des modernen Lebens. Täglich befördern Aufzüge Millionen von Menschen. Der Stand der Technik und die Anforderungen an Aufzüge ändern sich permanent und bringen neue Herausforderungen für die Zukunft. In unseren Fachseminaren erhalten Sie aktuelles Wissen mit praxisbezogenen Lösungen durch TÜV AUSTRIA Aufzugsexperten.

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



## Fachspezifische Seminare

### Aufzugswissen kompakt!



Gebäudebetreiber, Hausverwaltungen und Facility Manager/innen tragen auch die Verantwortung für die ordnungsgemäße Betreuung vorhandener Aufzüge in Wohnhäusern und Gewerbebetrieben. In diesem Seminar erlangen Sie das notwendige Wissen zur Sicherstellung einer effizienten, rechtssicheren Aufzugsbetreuung.

Kurs-ID	102.065	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Aufgaben des Aufzugswärterers



Aufzugswärter üben eine wichtige Funktion zur Sicherstellung des ordnungsgemäßen Betriebes von Aufzügen aus. Dazu gehören die regelmäßige Betriebskontrolle & Notbefreiung. Bei etwaigen Sicherheitsmängeln kann eine Außerbetriebsetzung des Aufzuges durch den Aufzugswärter und sofortige Weiterleitung der Sicherheitsdefizite erforderlich sein.

Kurs-ID	102.086	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	1,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 180,-	

Die Grundausbildung für Aufzugswärter/innen ist direkt am jeweiligen Aufzug zu absolvieren. Für Terminvereinbarungen kontaktieren Sie bitte TÜV AUSTRIA Bau & Real Estate. Kontaktinformationen finden Sie unter [www.tuv.at](http://www.tuv.at)

### Kompetenz & Know-how in der Gebäudetechnik

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 71

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Aufzugssicherheit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Aufzugsbetriebskontrolle und Notbefreiung für befugte Betreuungsunternehmen – Grundausbildung, Auffrischung
- Aufzugs- und Fahrtreppenwissen für Haustechniker/innen
- Arbeits- und Kundensicherheit bei Aufzügen

Kontakt: [iht-akademie@tuv.at](mailto:iht-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150



Der perfekt ausgebildete Aufzugswärter, ...

... aber auch die **Barrierefreiheit der Immobilie** sichergestellt?



[tuv.austria.com/b1300](http://tuv.austria.com/b1300)

# SEILBAHNTECHNIK

Sicherheit ist zentrale Voraussetzung für erfolgreiche Seilbahntransfers. Unsere Kurse bieten Ihnen Informationen zu rechtlichen und normativen Vorgaben. Profitieren Sie von unserem umfassenden Inhouse-Angebot oder nutzen Sie unsere öffentlich ausgeschrieben Termine.

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



### Seilbahn-Bauentwurfsverordnung SeilBEV PO

Die wesentlichen Inhalte der SeilBEV und mögliche Lösungen für damit verbundene Herausforderungen in der Praxis erfahren Sie in diesem Seminar.

Kurs-ID	102.072	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Aktuelles und Neues aus dem Seilbahnwesen PO

Sicherheit steht an erster Stelle im Seilbahnwesen. Neben Technik und Funktionalität bestimmen Richtlinien, Gesetze und Verordnungen den Arbeitsalltag der Branche. In diesem Seminar erwartet Sie ein kompaktes, praxisgerechtes Update zu aktuellen und neuen Vorgaben im Seilbahnwesen.

Kurs-ID	102.073	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Inhouse Trainings

Ob Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Seilbahntechnik** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150





Die perfekten Spezialisten im Bereich Seilbahntechnik, ...

... aber auch die Seilbahnseile wiederkehrend geprüft?

tuvaustralia.com/seilbahn



# BAUTECHNIK

Der Bau folgt eigenen Regeln. Die technische und rechtliche Sicherheit ist gerade hier, wo es oftmals auch um „Leib und Leben“ geht, von besonderer Relevanz. In unseren Kursen erwartet Sie Wissen in Sachen Sicherheit, Recht und Administration am Bau.



## Kontakt

Claudia Pasztory  
+43 (0)5 0454-8134  
claudia.pasztory@tuv.at

## Grundausbildung

### Lehrgang Planungs- und Baustellenkoordination TÜV® inkl. Möglichkeit zur Zertifizierung!



Gemäß BauKG ist für die Planungs- und Bauausführungsphase seitens Bauherrn ein/e Koordinator/in zu ernennen. In diesem Seminar erwartet Sie Wissen zu den Vorgaben gemäß BauKG und zur Erfüllung der Koordinationsaufgaben. Die Teilnahme am Lehrgang und Erfüllung der sonstigen Zulassungskriterien gemäß Zertifizierungsprogramm ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag.

Kurs-ID	114.002	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

In Kooperation mit



### Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Wasserschadenbeseitigung in Gebäuden TÜV®



Ein kleiner, auf den ersten Blick nicht ersichtlicher, Wasserschaden kann zu enormen Folgeschäden und -kosten führen. In diesem Lehrgang lernen Sie, mögliche Wasserschäden zu identifizieren, zu bewerten und die entsprechend korrekten Schritte zu setzen.

Kurs-ID	114.098	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.780,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Der/Die erfolgreiche Bau- und Projektleiter/in



Projekte zu planen, zu steuern und umzusetzen gehört zu den Hauptaufgaben eines Projekt- und Bauleiters. In diesem Seminar erwartet Sie Praxiswissen zu Projektorganisation, Vertragsinterpretation, Kalkulation, Schriftverkehr und Dokumentation, Mehrkostenforderungen, Projektabwicklung und -abschluss.

Kurs-ID	114.012	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.810,-	

### NEU! Der/Die Nachhaltigkeitsbeauftragte in der Bauwirtschaft inkl. Möglichkeit zur Zertifizierung!



Ressourcen- und Materialengpässe, Forderungen seitens Stakeholder und die generelle Notwendigkeit angesichts aktueller (Klima-)Entwicklungen: Die Baubranche ist angehalten, Nachhaltigkeit sicherzustellen und zu dokumentieren. Die Komplexität und Schwierigkeit liegt hier unter anderem in der Vielzahl an verschiedenen Projekten, die schlussendlich in einer einheitlichen Nachhaltigkeitsstrategie auf betrieblicher Ebene integrierbar sein sollten.

Die Teilnahme am Lehrgang und Erfüllung der sonstigen Zulassungskriterien gemäß Zertifizierungsprogramm ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag.

Kurs-ID	114.099	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   2 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.610,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		





Weiterbildung

**Rechtssicherheit für Planungs- und Baustellenkoordinator/innen**

Das koordinierte Zusammenspiel von rechtlichen und technischen Vorgaben ist ein zentrales Thema bei Bauprojekten. In diesem Seminar erhalten Sie einen umfassenden Überblick über Verantwortung und Haftung am Bau mit Schwerpunkt Koordination. Sie erfahren, auf welche „typischen“ rechtlichen und technischen Irrtümer und Stolpersteine zu achten ist und lernen die wichtigsten Normvorgaben zur technischen Bauausführung kennen.

Kurs-ID	114.024	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



Fachspezifische Seminare

**Bauschadenmanagement**



Bauschäden werden in der Praxis oftmals erst kurz vor oder nach Projektabschluss festgestellt. Das führt zu hohen Kosten und wenigen Möglichkeiten einer tatsächlichen Schadensaufhebung.

Ein strukturiertes, optimales Bauschadenmanagement ist ein wesentlicher Faktor in Hinblick des Qualitäts- und Risikomanagements am Bau. Nebenbei unterstützt es dabei, etwaige direkte wie indirekte Folgekosten aufgrund von Bauschäden möglichst gering zu halten.

In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie Ihre Bauprojekte mit optimalem Bauschadenmanagement begleiten und zielgerichtet zum erfolgreichen Abschluss führen können.

Kurs-ID	114.093	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Vergaberecht kompakt**



Eine gute Vorbereitung ist essentiell für eine erfolgreiche Ausschreibung. Hier informieren wir Sie über rechtliche Vorgaben, Pflichten und relevante Risikofaktoren.

Kurs-ID	110.101	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

**Kalkulation**



Zur Darstellung der Preisermittlung sind bei nahezu allen Ausschreibungen im Bauhauptgewerbe die Kalkulationsformblätter (K-Blätter) – speziell das K3-Blatt – zwingend vorgeschrieben. Hier lernen Sie Grundbegriffe der Kalkulation und den richtigen Einsatz der K-Blätter mit speziellem Schwerpunkt auf Mittellohnpreis (K3-Blatt) inkl. Gemeinkostenumlage und Gemeinkostengeräte (K6-Blatt).

Kurs-ID	114.010	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

Der perfekt ausgebildete **Planungs- & Baustellenkoordinator**, aber ...

... auch an die **unabhängige bauliche Kontrolle** gedacht?

**tuv**  
AUSTRIA

trend.  
**TOP**  
AWARDS  
2023  
ÖSTERREICH

[tuv.austria.com/hausbau](http://tuv.austria.com/hausbau)



## Bauvertrag – Werkvertrag



Beginnend von vorvertraglichen Verpflichtungen bis zum Abschluss des Werkvertrages: In Sachen Bauvertrag erwartet die Auftragnehmer ein weitreichender Spannungsbogen. Einen wesentlichen Aspekt stellen hier die einschlägigen Werkvertragsnormen dar, speziell die ÖNORM B2110 – Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen. In diesem Seminar werden die wesentlichen Abschnitte systematisch aufbereitet und erörtert.

Kurs-ID	114.014	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Richtiger Schriftverkehr auf der Baustelle



Wer schreibt, der bleibt. So lautet eine der Grundregeln am Bau. Richtige Dokumentation und zeitlich passender Schriftverkehr sichert den wirtschaftlichen Erfolg und schützt Sie vor ungerechtfertigten Angriffen. In diesem Seminar erhalten Sie wertvolles Wissen über den richtig wirksamen Schriftverkehr auf der Baustelle, nützliche Hinweise zur Dokumentation sowie wichtige Grundkenntnisse der Vertragsinterpretation.

Kurs-ID	114.009	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Zusatzangebote – Mehrkostenforderungen (MKF)



Die „Nachträge“: Eine vorausblickende Kalkulation von Angeboten sowie die ordentliche Prüf- und Warnpflicht in der Ausführung sind wichtige Bausteine für Zusatzangebote („Nachträge“) bzw. Mehrkostenforderungen. Der Auftraggeber (AG) ist berechtigt, den Leistungsumfang zu ändern, sofern dies zur Erreichung des Leistungsziels notwendig und dem Auftragnehmer (AN) zumutbar ist.

Kurs-ID	114.011	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Arbeitssicherheit am Bau



Die Bauarbeiterschutzverordnung (BauV) legt fest, dass Bauarbeiten nur unter Aufsicht einer geeigneten Aufsichtsperson, mit der erforderlichen Sorgfalt und nach fachmännischen Grundsätzen durchgeführt werden dürfen. Hier erhalten Bauprofis relevante Informationen zur Rechtsgrundlage und Sicherstellung der Arbeitssicherheit am Bau.

Kurs-ID	114.047	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Freileitungseile nach EN 50182

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 87

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Bautechnik** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Arbeitssicherheit am Bau
- Der/Die erfolgreiche Bau- und Projektleiter/in

Kontakt: [iht-akademie@tuv.at](mailto:iht-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155



# GEBÄUDETECHNIK

Das PLUS an Komfort. Das MEHR an Sicherheit. Die Anforderungen an Wohn- und Betriebsgebäude steigen laufend, womit eine ganzheitliche Betrachtung unumgänglich ist. Laufende Verbesserung steht ebenso im Fokus wie die Einhaltung normativer und rechtlicher Vorgaben. Hier erhalten Sie das Wissen zu Recht, Technik und Norm!

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Facility Manager/in TÜV®



Recht, Norm und Praxis im FM: Facility Manager/innen sind für den ordnungsgemäßen Betrieb verantwortlich. Hier erhalten Sie praxisgerechtes Basiswissen zu Standards, Flächenmanagement, Facility Services und weiteren relevanten Faktoren.

Die abgeschlossene Ausbildung und der Nachweis einer abgeschlossenen Berufsausbildung oder 5 Jahre Berufserfahrung sind Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	114.044	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	UE 32   ECTS 1,5
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 146,-	



## Kontakt

Claudia Pasztory  
+43 (0)5 0454-8134  
claudia.pasztory@tuv.at



TECHNIK

### Ausbildung zum/r zertifizierten Objektsicherheitsbeauftragten TÜV®



Der/Die betriebliche Objektsicherheitsbeauftragte erkennt die objektsicherheitsrelevanten Risiken (Mängel) und koordiniert die notwendigen Abläufe und Schritte. Als objekt- und fachkundige Person stellt er/sie die zeitgerechte Durchführung sämtlicher Überwachungs-, Kontroll- und Prüftätigkeiten sicher.

Die abgeschlossene Ausbildung, der Nachweis einer abgeschlossenen Berufsausbildung oder 3 Jahre Berufserfahrung sind die Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	114.081	
Kursart	Präsenzkurs oder Blended-Learning	
Kursdauer	4 Tage	UE 32   ECTS 1,5
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 146,-	

### Die Gewerke: Grundlagen der Gebäudetechnik Elektro – Heizung – Lüftung – Sanitär



Die Aufgaben im Facility- und Gebäudebereich werden komplexer. Zunehmend sind auch Mitarbeiter/innen ohne technische Ausbildung gefordert, technische Fragen zu meistern. In diesem Seminar erlangen Sie grundlegendes Basiswissen zu den Gewerken (Elektro, Heizung, Lüftung, Sanitär).

Punkte gem. EEffG: Gebäude 5 | Prozesse 4 | Transport 0

Kurs-ID	114.056	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

Die perfekt ausgebildete Facility Managerin, aber auch ...

... das Wohn-/Gewerbeobjekt TÜV AUSTRIA-geprüft?

[tuvaustria.com/bautechnik](http://tuvaustria.com/bautechnik)

**TÜV**  
AUSTRIA

In Kooperation mit



## Ausbildung zum/r zertifizierten Fachkundigen für Wasserschadenbeseitigung in Gebäuden TÜV®

**P**

Ein kleiner, auf den ersten Blick nicht ersichtlicher Wasserschaden kann zu enormen Folgeschäden und -kosten führen. In diesem Lehrgang lernen Sie, mögliche Wasserschäden zu identifizieren, zu bewerten und die entsprechend korrekten Schritte zu setzen.

Kurs-ID	114.098	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.780,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Fachspezifische Seminare

### TÜV AUSTRIA Tag der Facility- und Gebäudemanager/innen

**P**  
**R**

Der Meeting- und Tagungspoint! Diese Tagung bietet Anregungen und Informationen zu Recht, Norm und Praxis für Facility- und Gebäudemanager/innen.

Kurs-ID	114.080	
Kursart	Präsenzkonferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	07.03.2024   Brunn am Gebirge & Online	
Teilnahmebetrag	€ 490,-	

### Das Umrüstungs- und Sanierungskonzept | Energieeffizienz

**P**  
**O**  
**R**

Energieeffizienz ist ein Priorität-1-Thema im Betriebsalltag. Facility Manager/innen und Energieverantwortliche sind angehalten, Lösungskonzepte für eine effiziente Sicherstellung der Energieversorgung unter entsprechender Kostenberücksichtigung zu finden und umzusetzen.

In diesem Seminar erfahren Sie, welche Energie-Alternativen am Markt zur Verfügung stehen und wie Sie diese für Ihren Betrieb richtig bewerten bzw. einsetzen können.

Kurs-ID	114.097	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Betreiberverantwortung und -sicherheit

**P**  
**O**  
**R**

Die Beachtung der Betreiberverantwortung, Verkehrssicherungspflicht und allgemein gültiger Prüfvorgaben bietet eine gute Basis für die Aufrechthaltung der Compliance.

In diesem Seminar erwarten Sie ein praxisorientierter Überblick über gängige Aspekte der Betreiberverantwortung und -sicherheit.

Kurs-ID	114.092	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Aufzugswissen kompakt!

**P**  
**O**  
**R**

Gebäudebetreiber, Hausverwaltungen und Facility Manager/innen tragen auch die Verantwortung für die ordnungsgemäße Betreuung vorhandener Aufzüge. In diesem Seminar erlangen Sie das notwendige Wissen zur Sicherstellung einer effizienten, rechtssicheren Aufzugsbetreuung.

Kurs-ID	102.065	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Vergaberecht kompakt

**P**  
**O**  
**R**

Eine gute Vorbereitung ist essentiell für eine erfolgreiche Ausschreibung. Hier informieren wir Sie über rechtliche Vorgaben, Pflichten und relevante Risikofaktoren: Schritte im Vergabeverfahren, Auftragsarten, Auftragswert, die Ausschreibung, das Angebot, Zuschlagsverfahren, e-Vergabe & BVergG, Dokumentationspflichten, Rechtsschutz

Kurs-ID	110.101	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	









# KÄLTE-KLIMA-LÜFTUNGSTECHNIK

Im Büro, im Supermarkt, zu Hause – im Alltag begleitet uns die Kälte-, Klima- & Lüftungstechnik auf Schritt und Tritt. Die Anforderungen an Verfügbarkeit, Sicherheit und Zuverlässigkeit der Anlagen werden immer höher. Dadurch steigen auch die Anforderungen an die Mitarbeiter/innen in den Fachbetrieben. Zusätzlich sind die Auswirkungen der aktuellen F-Gase-VO (EU) Nr. 517/2014 in der Branche deutlich zu spüren. Wir haben für Sie ein breites Spektrum an theoretischer und praktischer Aus- und Weiterbildung zusammengestellt, um Sie auf dem aktuellen Stand der Technik zu halten.

## Kontakt

Claudia Pasztory  
+43 (0)5 0454-8134  
claudia.pasztory@tuv.at



## Kälte-Klima-Lüftungstechnik

### Grundausbildungen

Ausbildungsreihe Kälte- und Klimatechnik  
in Theorie und Praxis  
12 Tage / 96 UE



Kältetechnische Grundlagen  
für kaufmännische Mitarbeiter/innen  
1 Tag / 8 UE

Ausbildung zur zertifizierten  
Lüftungsfachkraft TÜV®  
3 Tage / 24 UE



### Fachspezifische Seminare

Anlagentechnik und Projektierung  
der Kaltwasser- und Solesysteme  
3 Tage / 24 UE

Monteurschulung für den  
Einsatz brennbarer Kältemittel  
1 Tage / 8 UE



Gestaltung und Optimierung  
von klima- und raumlüftungstechnischen Anlagen  
3 Tage / 24 UE

Geräuschprobleme durch  
Kälte- und Klimaanlage  
1 Tag / 8 UE

Hygieneschulung nach VDI 6022  
Kategorie A: 2 Tage / 16 UE  
Kategorie B: 1 Tag / 8 UE



Lüftungsanlagen für Küchen –  
ÖNORM EN 16282  
0,5 Tage / 4 UE

Brennbare Kältemittel  
(A2L und A3)  
1 Tag / 8 UE



Reinigung von Küchenabluftanlagen  
nach VDI-MT 2052 Blatt 3  
1 Tag / 8 UE



Auffrischungsschulung nach  
VDI 6022 – Kategorie A & B  
1 Tag / 8 UE



**TÜV**  
AUSTRIA

Die perfekt ausgebildete Lüftungsfachkraft, ...

... aber auch den **Blackout-Maßnahmen-Katalog** erstellt?



[tuvaustria.com/blackout](https://tuvaustria.com/blackout)

## Grundausbildung

In Kooperation mit **WÖHLER**

### Ausbildung zur zertifizierten Lüftungsfachkraft TÜV®



Mit dem Schwerpunkt auf Wohnraumlüftungen

Wohnraum-Lüftungsanlagen sind notwendig für den Bauteilschutz, sichern die Wohnqualität und sorgen für ein behagliches Raumklima. Allerdings nur, wenn sie optimal eingestellt, sauber und gewartet sind.

Erfolgreiche Absolvent/innen dieser Ausbildung sind in der Lage, eigenverantwortlich Inspektionen, Überprüfungen, Wartungen und Arbeiten an kontrollierten Wohnraumlüftungen sowie an raumluftechnischen Anlagen durchzuführen.

Tag 3 dieser Ausbildung entspricht der Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus zwei schriftlichen Prüfungen in Form von Auswahlaufgaben an Tag 2 und Tag 3 der Ausbildung, jeweils vor Kursende. Werden außerdem die Zugangsvoraussetzungen des VDI für die Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B erbracht, kann die entsprechende VDI-Urkunde erworben werden.

Kurs-ID	119.028	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.780,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## Fachspezifische Seminare

Schulungspartner VDI 6022 und VDI 2052



### Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A



Jeder Betreiber einer raumluftechnischen Anlage ist für die Umsetzung der Richtlinie VDI 6022 „Hygieneanforderungen an Raumluftechnische Anlagen und Geräte“ verantwortlich. Diese Schulung ist Voraussetzung für jene Personen, die Lüftungs- und Klimaanlage nach VDI 6022 auf Einhaltung der hygienischen Anforderungen prüfen und Hygieneinspektionen durchführen.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem zweitägigen Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI 6022 – Kat. A. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den zweiten Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kat. A UND
- Abschluss als Meister oder Techniker im Bereich Technische Gebäudeausrüstung, Versorgungstechnik oder gleichwertig mit mehrjähriger Berufserfahrung mit RLT-Anlagen

ODER

- bestandene Ausbildung in der Hygiene, Umweltmedizin oder Mikrobiologie oder gleichwertige Ausbildung mit mindestens fünfjähriger praktischer Erfahrungen im Bereich der Raumluftechnik

Kurs-ID	119.019	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.450,-	

### Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B



Die Schulung nach VDI 6022 – Kategorie B ist für Personen vorgeschrieben, welche einfache Hygienetätigkeiten an RLT-Anlagen im Rahmen von Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten durchführen.

Dieses Seminar entspricht Tag 1 der Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI 6022 – Kat. B. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B
- abgeschlossene branchenspezifische Berufsausbildung als Geselle/Facharbeiter ODER mehrjährige Erfahrung in der Montage oder Instandhaltung von RLT-Anlagen

Kurs-ID	119.020	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

## Auffrischungsschulung nach VDI 6022

**P**  
**R**

Sie haben vor längerer Zeit bereits eine Hygieneschulung nach VDI 6022 in der Kategorie A oder B absolviert? Nach Erscheinen einer neuen Ausgabe von Blatt 1 bzw. Blatt 6 des Regelwerks ist innerhalb von 18 Monaten eine Auffrischungsschulung bzw. eine Schulung auf Basis der Folgeausgabe zu absolvieren. Damit halten Sie Ihr Wissen up-to-date und die Gültigkeit Ihrer VDI-Urkunde aufrecht.

Kurs-ID	119.029	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 770,-	



## NEU! Reinigung von Küchenabluftanlagen nach VDI-MT 2052 Blatt 3

**P**  
**Z**

Wartungs- und Kontrolltätigkeiten für gewerbliche Küchenabluftanlagen

Das Schulungskonzept zur VDI 2052 hat das Ziel, alle Personen, die im Betrieb und der Instandhaltung von Küchenabluftanlagen tätig sind, entsprechend dieser Richtlinie weiterzubilden und zu qualifizieren.

Die Schulung ist als „Wartungs- und Kontrolltätigkeiten Küchenabluft (WKT-Küchenabluft)“ gekennzeichnet und ist erforderlich für einfache betriebliche Tätigkeiten an Küchenabluftanlagen. Sie bildet die Besonderheiten der Küchenabluft ab, die nicht durch die Schulungskategorien nach VDI 6022 erfasst sind.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI-MT 2052. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI-MT 2052
- technische Berufsausbildung oder mehrjährige Erfahrung in der Instandhaltung von Küchenabluftanlagen

Kurs-ID	119.030	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

## Lüftungsanlagen für Küchen – ÖNORM EN 16282

**P**

Die ÖNORM EN 16282 gilt für Lüftungsanlagen in gewerblich genutzten Küchen sowie andere Installationen in der Lebensmittelverarbeitung und ist in acht Teile unterteilt. Grundsätzlich ist sicherzustellen, dass Gerüche, luftfremde Stoffe und Feuchtigkeit so abgeführt werden, dass die Raumluftqualität nicht negativ beeinflusst wird.

In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über die ÖNORM EN 16282 und eine Anleitung zur Berechnung der Luftvolumenströme. Holen Sie sich wichtige Tipps von unserem Experten!

Kurs-ID	119.027	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

## Hartlöterausbildung nach ÖNORM EN ISO 13585 mit Zertifizierung

siehe Bereich Werkstoff- & Schweißtechnik, Seite 102

## Energiemanagement

siehe Bereich Energieeffizienz & Klimaschutz, Seite 125





## Grundausbildung

Kurse in Kooperation mit



in der



### Ausbildungsreihe Kälte-Klima-Technik in Theorie und Praxis



Die drei Module „Kältetechnik in Theorie und Praxis“ dauern jeweils 4 Tage. Sie sind modulweise aufgebaut und eignen sich daher für Ihren Einstieg in die Kältetechnik genauso wie für die Vertiefung Ihrer kältetechnischen Kenntnisse. Die TÜV AUSTRIA Akademie ist mit einem eigenen Praxisraum ausgerüstet, in dem Sie die Lehrinhalte direkt praktisch umsetzen können. Dabei können Sie an acht Arbeitsplätzen Kälteanlagen ordnungsgemäß aufbauen, in Betrieb nehmen, ihr Betriebsverhalten unter verschiedenen Zuständen erfassen und wieder abbauen. Als Kältemittel kommen R134a und R290 zum Einsatz.

Kurs-ID	119.012
Kursart	Präsenzkurs
Kursdauer	12 Tage in 3 Modulen   96 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.430,-

#### Zertifizierungsprüfung

Bei positiv abgeschlossener Zertifizierungsprüfung (Theorie + Praxis) erhalten Sie das Zertifikat nach Kategorie I, vergeben von der Landesinnung Kälte-Klima-Technik Hessen-Thüringen/Baden-Württemberg.

Voraussetzung zum Prüfungsantritt sind die Absolvierung von Modul 1-3 der Ausbildungsreihe Kälte-Klima-Technik oder der Nachweis einer gleichwertigen Ausbildung.

Prüfungs-ID	219.012
Prüfungsart	Präsenzprüfung
Prüfungsdauer	2 Tage   16 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.300,-

### Kältetechnik 1 Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis



Einführung in die Grundlagen der Kältetechnik, Aufbau und Funktion des Kältekreislaufes, Aufbau und Funktion der Bauteile von Kälteanlagen und Wärmepumpen.

Kurs-ID	119.001
Kursart	Präsenzkurs
Kursdauer	4 Tage   32 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.810,-

### Kältetechnik 2 Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis



Vertiefung der Kenntnisse über den Kältekreislauf, Aufbau und Funktion der Bauteile des Kompressionskältekreislaufes. Praktische Versuche: Inbetriebnahme, Messungen und Fehler-suche an Kälteanlagen, Arbeiten an Kältemittelverdichtern. Als Kältemittel kommen R134a und R290 zum Einsatz.

Kurs-ID	119.002
Kursart	Präsenzkurs
Kursdauer	4 Tage   32 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.810,-

### Kältetechnik 3 Kälte- und Klimatechnik in Theorie und Praxis



Vertiefung der Kenntnisse über den Kältekreislauf, Aufbau und Funktion der kältetechnischen Regler des Kompressionskälte-kreislaufes.

Praktische Versuche: Verhalten von Druckreglern in Kälteanlagen. Als Kältemittel kommen R134a und R290 zum Einsatz.

Kurs-ID	119.003
Kursart	Präsenzkurs
Kursdauer	4 Tage   32 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.810,-

### Kältetechnische Grundlagen für kaufmännische Mitarbeiter/innen



In diesem Seminar erhalten Sie die wichtigsten Informationen zu kältetechnischen Grundlagen kompakt sowie leicht verständlich in einem Tag. Sie erwerben Kenntnisse über Vorgänge im Kältemittelkreislauf und über Bauteile einer Kälteanlage und verbessern so die Kommunikation mit den technischen Abteilungen und den Kunden.

Kurs-ID	119.022
Kursart	Präsenzkurs
Kursdauer	1 Tag   8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Kälte- und Klimatechnik

**Bauteile & Kältemittel  
Optimierte Energieeffizienz  
Instandhaltung & Wartung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Fachspezifische Seminare

### Gestaltung und Optimierung von Klima- & raumlüftungstechnischen Anlagen

Grundlagen · Aufbau · Gestaltung · Effizienz · Optimierung  
 Sie erlernen die Herangehensweise bei der Planung von Lüftungs- und Klimaanlage (Vollklima mit Befeuchtung, Außenluftanteil und Winterbetrieb) mit Luftverteilsystemen. Probleme im Bestand können analysiert und durch effiziente Korrekturansätze aufgelöst werden.

Dieses Seminar wird als Blended-Learning-Kurs geführt und setzt sich zusammen aus 16 UE Selbstlerneinheiten und 8 UE Präsenzeinheiten. Sie erhalten rechtzeitig vor Seminarbeginn Zugang zu einer Reihe von Lernvideos sowie zu den Lernunterlagen. Der dritte Tag des Seminars findet dann als Online-Seminar statt und dient der Vertiefung des angeeigneten Wissens sowie bietet Raum für Fragen.

Kurs-ID	119.023	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	1 Präsenztage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Anlagentechnik und Projektierung der Kaltwasser- und Solesysteme

Sie bekommen einen Überblick über die Aspekte effizienter Systeme und Anlagen zur Erzeugung von Kaltwasser- und/oder Kaltsole. Entscheidungshilfen werden vermittelt, um die notwendige Anlagenkonfiguration, bezogen auf die jeweilige Aufgabe, zu entwickeln. Es werden Hinweise zur Fehlersuche innerhalb der Hydraulik gegeben. Eine Planungsaufgabe wird gelöst.

Kurs-ID	119.017	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Geräuschprobleme durch Kälte- und Klimaanlage

Um Kälte- und Klimaanlage mit möglichst geringen Schallemissionen zu bauen, müssen grundlegende Regeln beachtet werden. Zu dieser Problematik werden physikalisch-technische Grundlagen und Normen vorgestellt und erläutert. In diesem Seminar wird auf praktische Lösungsmöglichkeiten eingegangen.

Kurs-ID	119.018	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Brennbare Kältemittel (A2L und A3)

Inzwischen sind zahlreiche brennbare Kältemittel auf dem Markt, die als Alternative für herkömmliche fluorierte Treibhausgase mit hohem GWP-Wert Einsatz finden. Das Seminar soll einen Überblick über die brennbaren Kältemittel und deren Einsatzmöglichkeiten bieten. Grundkenntnisse der Kälte- und Klimatechnik werden vorausgesetzt.

Kurs-ID	119.021	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Monteurschulung für den Einsatz brennbarer Kältemittel

Aufgrund der Einschränkungen bei der Verwendung von fluorierten Treibhausgasen mit hohem GWP-Wert gewinnen unter anderem auch Kältemittel der Sicherheitsklassen A2L, A2 und A3 an Bedeutung. Das Seminar informiert über die Besonderheiten beim Einsatz brennbarer Kältemittel. Um Sicherheit im Umgang zu bekommen, liegt der Schwerpunkt des Seminars in den praktischen Übungen im Kältelabor. Grundkenntnisse der Kälte- und Klimatechnik werden vorausgesetzt.

Kurs-ID	119.031	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Projektierung von Kälteanlagen

Dieses Seminar dient zur Erlangung der Grundkenntnisse über die Projektierung einer Ein-Verdampfer-Kälteanlage für Kühlgutlagerräume. In diesem Workshop werden an Beispielprojekten die benötigten Komponenten dimensioniert. Hierbei wird Wert auf die Abstimmung der Komponenten untereinander, die Rohrleitungsdimensionierung und auf die Energieeffizienz der Anlage gelegt.

Kurs-ID	119.025	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Kälte-Klima-Lüftungstechnik** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Hygieneschulungen nach VDI 6022 – Kategorie A und B
- Sicherer Umgang mit natürlichen Kältemitteln

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

# PHOTOVOLTAIK

Mitglieder des Bundesverbandes Photovoltaic Austria erhalten 5% Preisnachlass auf den Kurspreis bei Bekanntgabe und Vorhandensein der Mitgliedschaft bei der Buchung.

Photovoltaik-Ausbildungen in Kooperation mit



PHOTOVOLTAIC  
AUSTRIA

Die Sonnenstromerzeugung nimmt einen fixen Platz in der Stromversorgung ein. Im Rahmen der Energiewende kommt der Photovoltaik eine wesentliche Rolle zu. Jetzt braucht es sehr viele und vor allem exzellente Fachleute, um der starken Nachfrage, den steigenden Qualitätsansprüchen und immer komplexer werdenden PV-Anlagen gerecht zu werden. Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und hohe Effektivität können nur bestens ausgebildete Expert/innen gewährleisten. In Kooperation mit dem Bundesverband Photovoltaic Austria bieten wir zum Thema maßgeschneiderte Seminare an.



## Kontakt

Christa-Maria Böheim  
+43 (0)5 0454-8132  
christa-maria.boheim@tuv.at



TECHNIK

Veranstaltung	Tage (UE)	Hinweise	Zielgruppe
<b>Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®</b>	<b>6,5 (54 UE)</b>		Elektrotechniker/innen, bereits tätige Monteur/innen von Photovoltaikanlagen, PV-Spezialist/innen wie z. B. E-Planer/innen, PV-Dachdecker/innen, Haus-techniker/innen mit grundlegenden Elektrotechnik-Kenntnissen
<b>✳ Basismodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®</b>	<b>1,5 (14 UE)</b>	Theoretische Grundlagen zur zertifizierten Ausbildung. Dieses Modul enthält das E-Learning „Elektrotechnische Grundlagen für die Photovoltaik“ und die Seminare „Grundlagen von Photovoltaiksystemen“ sowie „Arbeitssicherheit für Photovoltaikpraktiker/innen“. Der Schwerpunkt liegt bei Kleinanlagen bis 20kWp. Dieses Modul kann bei positivem Abschluss des Einstufungstests übersprungen werden.	Quereinsteiger/innen, Interessierte, Teilnehmer/innen des Aufbaumoduls
<b>✳✳ Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®</b>	<b>5 (40 UE)</b>	Fortgeschrittene Theorie zur zertifizierten Ausbildung inkl. praktischen Übungen an PV-Anlagen in der HTL Bulme in Graz. Vertiefende Informationen zur Errichtung von Gewerbe- und Industrieanlagen ab 30 kWp. Limitierte Teilnehmer/innenanzahl mit max. 12 Personen für die Praxisplätze. Voraussetzung für die Teilnahme ist der positive Abschluss des Einstufungstests oder der Abschluss des kompletten Basismoduls.	Elektrotechniker/innen, bereits tätige Monteur/innen von Photovoltaikanlagen, PV-Spezialist/innen wie z. B. E-Planer/innen, PV-Dachdecker/innen, Haus-techniker/innen mit grundlegenden Elektrotechnik-Kenntnissen
<b>✳ Elektrotechnische Grundlagen für die Photovoltaik</b>	<b>2 UE</b>	Inhalt des Basis Moduls zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®. Dieses Seminar wird als E-learning durchgeführt und kann auch einzeln gebucht werden.	Quereinsteiger/innen, Interessierte, Teilnehmer/innen des Aufbaumoduls
<b>✳ Grundlagen der Photovoltaik</b>	<b>1 (8 UE)</b>	Inhalt des Basis Moduls zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®. Dieses Seminar kann auch einzeln gebucht werden. Plätze sind primär den Teilnehmer/innen der zertifizierten Ausbildung vorbehalten.	Quereinsteiger/innen, Interessierte, Teilnehmer/innen des Aufbaumoduls
<b>✳ Arbeitssicherheit für Photovoltaiker/innen –spezielle Herausforderungen bei der Dachmontage</b>	<b>0,5 (4 UE)</b>	Inhalt des Basis Moduls zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®. Dieses Seminar kann auch einzeln gebucht werden. Plätze sind primär den Teilnehmer/innen der zertifizierten Ausbildung vorbehalten.	Quereinsteiger/innen, Interessierte, Teilnehmer/innen des Aufbaumoduls
<b>Fit für Photovoltaik</b>	<b>1 (8 UE)</b>		Quereinsteiger/innen, Unternehmer/innen, Geschäftsführer/innen, Gemeinden und Entscheidungsträger/innen, Elektrotechniker/innen, Planer/innen (Haustechnik, E-Planer/innen), Facility Manager/innen, Fuhrparkmanager/innen, Architekten/innen, Umwelt- und Energiebeauftragte
<b>Die Photovoltaik-Normenlandschaft</b>	<b>1 (8 UE)</b>		Photovoltaikpraktiker/innen, Elektrotechniker/innen, Planer/innen (Haustechnik, E-Planer/innen), Facility Manager/innen, Architekt/innen, Gemeinden und Entscheidungsträger/innen
<b>Fachkundige mechanische Photovoltaikmontage – ohne elektrische Anschlussarbeiten</b>	<b>1 (8 UE)</b>	Limitierte Teilnehmer/innenanzahl mit max. 12 Personen.	Quereinsteiger/innen, Interessierte, Inhaber/innen freies Gewerbe Montage von Solar- und Photovoltaikmodulen ohne Anschlussarbeiten, Dachdecker/innen, Installateur/innen; Elektrotechniker/innen, die wissen wollen, worauf es bei Arbeiten am Dach ankommt, bevor die PV-Anlage elektrisch angeschlossen wird.

## Ihr Weg zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®

### Voraussetzung

#### Positiver Einstufungstest

über die Inhalte der im Basismodul enthaltenen Themen

oder

#### ☀️ Basismodul

- E-learning: Elektrotechnische Grundlagen für die PV
- Grundlagen Photovoltaiksysteme (8 UE)
- Arbeitssicherheit für Photovoltaiker/innen (4 UE)

#### ☀️☀️ Aufbaumodul

- Photovoltaik: Normen und Gesetze (8 UE)
- Vertiefende Elektrotechnik für Photovoltaik (8 UE)
- Projektplanung für Photovoltaikanlagen (8 UE)
- Praktische Übungen im PVA Praxiszentrum „Green Village“ an der HTL BULME, Graz (16 UE)

### Prüfung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in

### Ihr Weg zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®

#### Zielgruppe und Voraussetzungen

##### Basismodul

- Quereinsteiger/innen & Interessierte
- Inhaber/innen des freien Gewerbes Montage von Solar- und Photovoltaikmodulen ohne Anschlussarbeiten
- Verantwortliche im Sinne des Arbeitnehmer/innenschutzes
- Haustechniker/innen mit grundlegenden Elektrotechnik-Kenntnissen

Es sind keine speziellen Kenntnisse notwendig. Ein grundlegendes Verständnis für elektrotechnische Abläufe ist von Vorteil.

##### Aufbaumodul

- Elektrotechniker/innen
- bereits tätige Monteure/Monteurinnen von Photovoltaikanlagen
- PV-Spezialisten/Spezialistinnen wie z.B. E-Planer/innen oder PV-Dachdecker/innen

Es werden grundlegende theoretische Elektrotechnik-Kenntnisse (elektrotechnischer Lehrabschluss oder höher) und/oder praktische Kenntnisse in der Elektrotechnik (z.B. Installateure/Installateurinnen, PV-Dachdecker/innen oder Haustechniker/innen etc. mit elektrotechnischer Weiterbildung und Praxis) vorausgesetzt.

##### Einstufungstest

Sollten Sie bereits praktische Erfahrung mit der Planung und Errichtung von Photovoltaiksystemen haben, können Sie das Basismodul überspringen, sofern Sie den Einstufungstest positiv absolvieren. Hierbei handelt es sich um einen einmaligen Online-Test, bei dem die theoretischen Kenntnisse der im Basismodul enthaltenen Themen abgefragt werden. **Um den Schulungsinhalten im Aufbaumodul folgen zu können, sind die Inhalte des Basismoduls Voraussetzung.**

##### Abschluss und Zertifizierungsvoraussetzungen

Die Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV® besteht aus dem Basis- und dem Aufbaumodul und schließt jeweils mit einer Teilnahmebestätigung ab.

Der Abschluss des Aufbaumoduls berechtigt zur Teilnahme an der Zertifizierungsprüfung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in und führt zur Erlangung eines Personenzertifikates der akkreditierten Personenzertifizierungsstelle des TÜV AUSTRIA.

Eine zusätzliche Anforderung für eine Zertifizierung sind mindestens zwei Jahre Berufspraxis, davon mindestens ein Jahr im Bereich der E-Planung bzw. der Errichtung, Installation oder Wartung von Photovoltaikanlagen. Weitere Details finden Sie im Zertifizierungsprogramm.

Diese Ausbildung ist keine Berufsausbildung, sondern eine fachspezifische Weiterbildung im Bereich Elektrotechnik – Photovoltaik.

### Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®

Die Ausbildung bereitet die Teilnehmer/innen auf das Lösen von zunehmend komplexer werdenden photovoltaik-spezifischen Fragestellungen vor. Sie können nach dem Lehrgang Photovoltaik-Anlagen mit Eigenverbrauchslösungen, wie Stromspeichern etc., fachgerecht, sicher sowie normkonform planen und errichten. Außerdem sind Sie nach Abschluss der Ausbildung in der Lage, Schnittstellen zu Ladestationen für E-Autos, PV-Wärme zu errichten bzw. Energie- und Gebäudemanagementsysteme zu definieren. Die Ausbildung besteht aus dem Basismodul (1,5 Tage) und dem Aufbaumodul (5 Tage).

Kurs-ID	104.067	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6,5 Tage in 2 Modulen	54 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.900,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®
- Nachweis einer mindestens zweijährigen Berufspraxis, davon mindestens einer einjährigen Berufspraxis im Bereich der E-Planung oder der Errichtung oder der Installation oder der Wartung von Photovoltaikanlagen.

Prüfungs-ID	204.050	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS

#### ☀️☀️ Einstufungstest für Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in

Bei positivem Abschluss des Einstufungstests können Sie direkt in das Aufbaumodul einsteigen. Inhalte des Online-Tests sind die Themen, die im Basismodul behandelt werden.

Bei anschließender Buchung des Basis- oder Aufbaumoduls wird der Teilnahmebetrag gutgeschrieben.

Kurs-ID	104.070	
Kursart	Online Prüfung	
Teilnahmebetrag	€ 150,-	

## DI (FH) ROLAND BAUER

Bauer Ingenieurbüro für Elektrotechnik  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie  
Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r  
zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in  
TÜV® – Praxisteil-



Der Schwerpunkt meines Vortragsumfanges im Rahmen der Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in liegt in der praxisorientierten Anlagenplanung und Errichtung von Photovoltaikanlagen und Speichersystemen. Ziel ist es dabei den Kursteilnehmer/innen ein kundenorientiert, kreatives Planen mit Berücksichtigung der Normen und Richtlinien so zu vermitteln, dass sie praxisgerecht, gut anwendbar und für die ausführenden Firmen auch umsetzbar sind. Wir haben große Herausforderungen in einer unglaublich dynamischen und zukunftssträchtigen Branche vor uns. Nur Qualität in der Ausbildung und Errichtung wird zum Erfolg führen und Sicherheit im Betrieb der PV-Anlagen bringen!

### ★ **NEU!** Basismodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in

Das Basismodul gilt als Voraussetzung für das Aufbaumodul und beinhaltet theoretische Grundlagen sowie praktische Anwendungsbeispiele. Es besteht aus dem E-Learning und je einem Seminar zu den Grundlagen bzw. zur Arbeitssicherheit. Es richtet sich an Einsteiger/innen und vermittelt das nötige Grundwissen für Arbeiten an und mit PV-Anlagen bis 20kWp.

Kurs-ID	104.064	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	14 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.360,-	

### ★★ **Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in**



Fortgeschrittene Theorie zum Zertifizierungslehrgang inkl. praktischen Übungen an PV-Anlagen in der HTL Bulme in Graz. Sie erhalten vertiefende Information zu Normen und Gesetzen, elektrotechnischen Voraussetzungen für Gewerbe- und Industrieanlagen ab 30 kWp und erfahren, wie Sie ein Photovoltaikprojekt planen und umsetzen können. Limitierte Teilnehmer/innenanzahl mit max. 12 Personen für die Praxisplätze. Voraussetzung für die Teilnahme ist der positive Abschluss des Einstufungstests oder der Abschluss des kompletten Basismoduls.

Kurs-ID	104.068	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.750,-	

### **NEU!** Elektrotechnische Grundlagen für die Photovoltaik



Mit diesem E-Learning Programm lernen Sie die elektrotechnischen Grundlagen für PV-Anlagen sowie den Anlagen- und Personenschutz kennen. Kenntnisse dieses E-Learnings sind für das Aufbaumodul des Zertifizierungslehrgangs Voraussetzung.

Kurs-ID	604.003	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis	€ 180,-	

## ING. WILFRIED WEIGEND BED

Werkstättenlehrer an der  
HTL Bulme Graz-Gösting  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie  
Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r  
zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®  
– Praxisteil-



In unserem Praxiskurs zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in an der HTL BULME in Graz legen wir besonderen Wert auf eine praktische Herangehensweise im Bereich Errichtung, Energiespeicher, Energieoptimierungssysteme, Ladeinfrastruktur, PV-Wärme und die Inbetriebnahme und Überprüfung von PV-Anlagen. Unsere Teilnehmer/innen werden im Green Village, Österreichs größtem Ausbildungszentrum für Erneuerbare Energielösungen, praxisnah, nachhaltig und am Stand der Technik ausgebildet.

Besonders wichtig ist es mir, unseren Teilnehmer/innen die Freude und Begeisterung für die Energiewende nahezubringen. Bis 2030 benötigen wir mindestens 11 TWh an Photovoltaik, daher ist es essenziell, dass wir mit der Ausbildung in der Lage sind, professionelle Anlagen zu errichten.

## THOMAS ZAGLER

Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für Elektrotechnik und Explosionsschutz

Referent der TÜV AUSTRIA Akademie

Elektrotechnische Grundlagen,  
Schutzmaßnahmen, elektrische Anlagen



Im Rahmen des Basismoduls der Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in betreue ich das E-learning Elektrotechnische Grundlagen für die Photovoltaik. Dieses E-learning Programm vermittelt eine Übersicht der relevanten Grundbegriffe der Elektrotechnik und der Photovoltaiktechnik und beschreibt den Aufbau einer Photovoltaik-Anlage.

Teilnehmer/innen sollen nach Abschluss des E-Learnings wissen, welche Ausführungsvorgaben zu berücksichtigen und wo diese zu finden sind.

Ich möchte Sie dazu aufrufen, die Kraft der Sonne zu nutzen, um Energie zu erzeugen ohne sich oder andere zu gefährden.

### **NEU!** Grundlagen von Photovoltaiksystemen



Dieser Kurs bietet eine Einführung in die Grundlagen der Photovoltaik und den technischen Fachbegriffen. Es werden die wichtigsten Konzepte der Photovoltaik behandelt, einschließlich der Funktionsweise und der Komponenten von Photovoltaik- und Montagesystemen. Kenntnisse dieses Seminars sind für das Aufbau Modul des Zertifizierungslehrgangs Voraussetzung.

Kurs-ID	104.065	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 835,-	



## NEU! Arbeitssicherheit für Photovoltaiker/innen – besondere Herausforderungen bei der Dachmontage



In diesem Halbtagesseminar lernen die Teilnehmer/innen Gefahren zu Arbeiten in der Höhe bei Montagen von Photovoltaikanlagen einzuschätzen und die notwendigen Absturzsicherungen kennen.

Kurs-ID	104.066		
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs		
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE	
Teilnahmebetrag	€ 490,-		

## Die Photovoltaik-Normenlandschaft



Bei der Errichtung, der Inbetriebnahme, der Prüfung sowie während des Betriebes von Photovoltaikanlagen und Stromspeichern sind eine Reihe von Normen anzuwenden. In diesem eintägigen Seminar erhalten Sie einen fokussierten Überblick über die maßgeblichen Normen und Regularien, die im Bereich PV-Anlagen und Stromspeichern zu beachten sind.

Kurs-ID	104.054		
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs		
Kursdauer	1 Tag	8 UE	
Teilnahmebetrag	€ 835,-		

## Die Photovoltaik-Normenlandschaft



Bei der Errichtung, der Inbetriebnahme, der Prüfung sowie während des Betriebes von Photovoltaikanlagen und Stromspeichern sind eine Reihe von Normen anzuwenden. In diesem eintägigen Seminar erhalten Sie einen fokussierten Überblick über die maßgeblichen Normen und Regularien, die im Bereich PV-Anlagen und Stromspeichern zu beachten sind.

Kurs-ID	104.054		
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs		
Kursdauer	1 Tag	8 UE	
Teilnahmebetrag	€ 835,-		

## DIETER GREGER-DUTZI

Leiter des Praxiszentrums der Photovoltaik AUSTRIA, Photovoltaik-Techniker

Referent der TÜV AUSTRIA Akademie

Basismodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV® – Grundlagen von Photovoltaik-Systemen



Als Mitglied des Bundesverbands Photovoltaik Austria der ersten Stunde und als Leiter des Praxiszentrums kann ich bereits auf 32 Jahre Erfahrung in der Photovoltaik zurückgreifen.

Bei der TÜV AUSTRIA Akademie halte ich die Basiskurse und nehme die Prüfungen bei der Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in ab. Zusätzlich erarbeite ich gemeinsam mit der Programmverantwortung für die Elektrotechnik die Inhalte für unsere Photovoltaik Kurse und entwickle neue zukunftsträchtige Themen.

Damit die komplexen gewerkeübergreifende Zusammenhänge in der Photovoltaik verstanden werden, ist Aus- und Weiterbildung auch zur Auffrischung und Festigung des eigenen Basiswissens essentiell. Fachleute wissen nicht nur, welche Tools angewendet werden müssen, sondern können auch Risiken richtig einschätzen.

## ANDREAS DALLINGER

Geschäftsführung Nikko Engineering GmbH

Referent der TÜV AUSTRIA Akademie

Aufbaumodul zur Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV® - Planung und Projektmanagement



Mein Ausbildungsschwerpunkt liegt auf der vertiefenden, praxisnahen Planung von Photovoltaikanlagen. Zusätzlich vermittele ich Wissen zu den geltenden Normen im Bereich Photovoltaik und zum Stand der Technik. Ich bin seit 2010 in der Branche tätig und habe bisher in den Bereichen Anlagenerrichtung, Planung, Anlagenprüfung und in der angewandten Forschung gearbeitet. Derzeit bin ich Geschäftsführer in einem Ingenieurbüro mit Spezialisierung Photovoltaik. Während der Kurse begeistert mich die hohe Motivation der Teilnehmer/innen und ich freue mich über die interessanten Fachgespräche, die sich ergeben.

Gerade in einem stark wachsenden Markt ist es essenziell, dass hohe Qualitätsstandards in Planung und Umsetzung eingehalten werden. Mit gut ausgebildeten Fachkräften wird die Photovoltaik einen wesentlichen Beitrag zur Energiewende und zur Transformation des Energiesystems leisten!

# ELEKTROTECHNIK

Sichere elektrische oder elektronische Anlagen und Geräte schützen nicht nur das Leben und die Gesundheit von Menschen, sondern auch wertvolle betriebliche Ressourcen. Unsere Seminare vermitteln Ihnen das notwendige Wissen über aktuelle Vorschriften und Normen und unterstützen Sie bei der Umsetzung von gesetzlichen Anforderungen in die Praxis. Darüber hinaus bieten wir Ihnen am Standort der TÜV AUSTRIA Berufsakademie ebenfalls Kurse mit hohem Praxisbezug.



## Kontakt

Christa-Maria Böheim  
+43 (0)5 0454-8132  
christa-maria.boheim@tuv.at

## Fachspezifische Seminare

### Informationseminar zur OVE E 8101 P O

Wir vermitteln Ihnen in einer Halbtagesveranstaltung den Aufbau der OVE 8101 sowie wesentliche Neuerungen aus ausgewählten Bereichen, wie z. B. Schutzmaßnahmen, Kabel und Leitungen oder Anlagenprüfung.

Kurs-ID	104.058	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Das österreichische Elektrotechnikgesetz und seine Verordnungen P O R

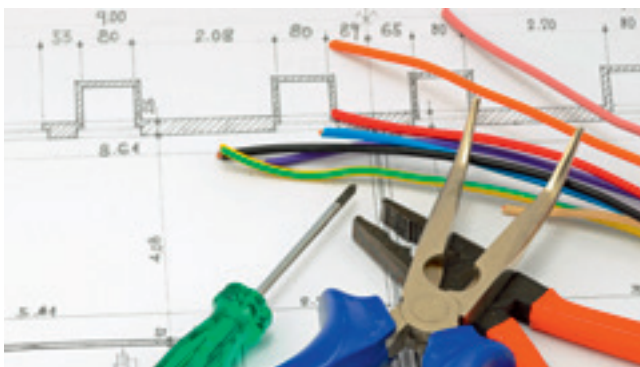
Sicherheitsmaßnahmen, Normalisierung und Typisierung auf dem Gebiet der Elektrotechnik.

Kurs-ID	104.033	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Elektrische Schutzmaßnahmen – ÖVE/ÖNORM E 8001-1 bzw. OVE E 8101 P O

Den Teilnehmenden wird der Inhalt „Schutzmaßnahmen nach OVE E 8101“ praxisgerecht anhand von Beispielen zur Kenntnis gebracht. Das Seminar vermittelt die sicherheitstechnischen Aspekte und die Umsetzung der relevanten Normen in Planung, Errichtung und Überprüfung.

Kurs-ID	104.006	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



### Praxis zu elektrischen Schutzmaßnahmen – ÖVE/ÖNORM E 8001-1 bzw. OVE E 8101 P

Die Inhalte des Kurses „Elektrische Schutzmaßnahmen“ werden anhand von Beispielen und Messungen praxisgerecht vertieft. Sie schlüpfen dabei in die Rolle des/der Anlagenprüfers/in.

Anhand der Messergebnisse beurteilen Sie die Wirksamkeit der jeweiligen Schutzmaßnahme und überprüfen die Umsetzung laut OVE E 8101.

Limitierte Teilnehmeranzahl!

Kurs-ID	104.036	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 770,-	

### Schaltberechtigung für elektrische Anlagen in Nieder- und Hochspannungsnetzen P O

Im Seminar werden die Anforderungen an Schaltberechtigte, der Personaleinsatz, die Schulung und die Erfolgskontrolle vorgestellt. Ebenso werden die sicheren Schalt- und organisatorischen Voraussetzungen behandelt.

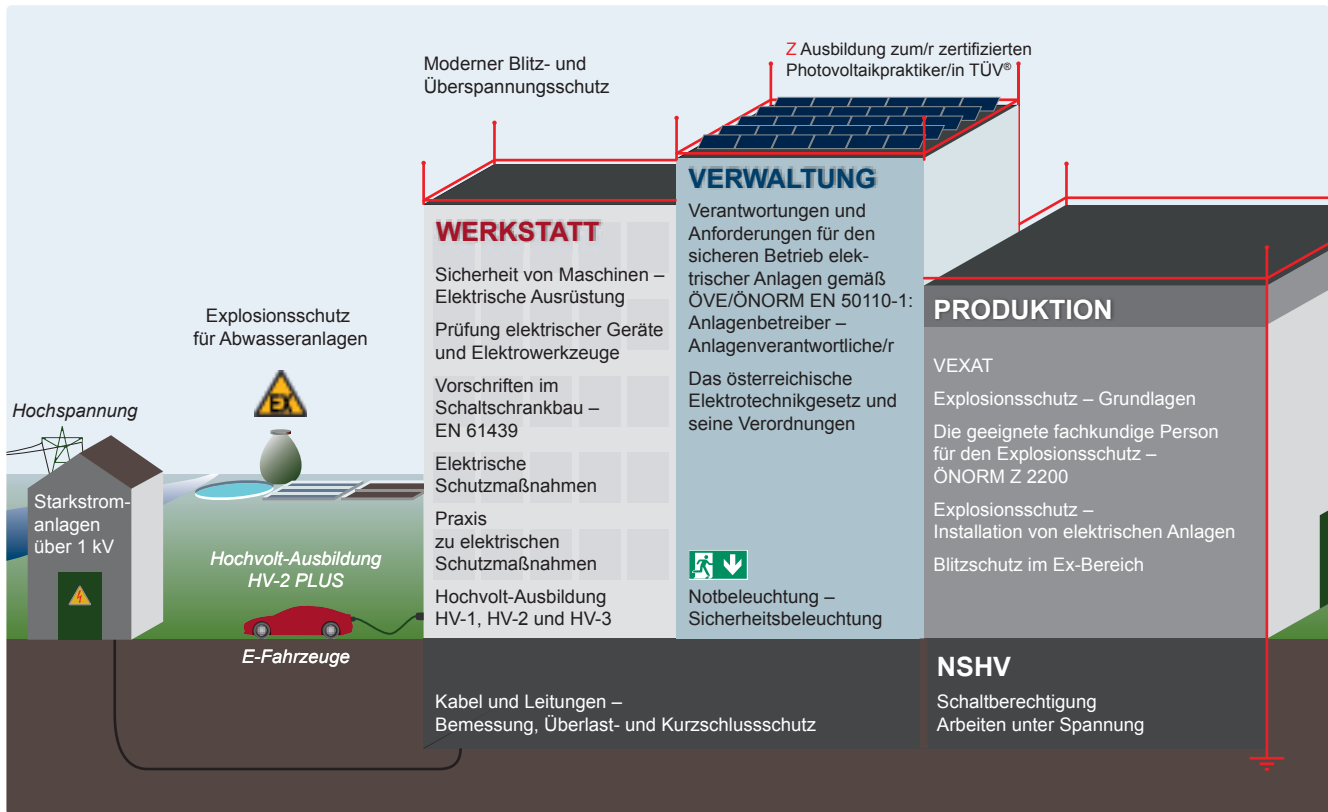
Das Seminar ist die theoretische Grundlage zur Erlangung der Schaltberechtigung. Der zweite, praktische Teil inklusive Prüfung (Theorie und Praxis) für den Erhalt der Schaltberechtigung erfolgt bei einem gesonderten Termin direkt am relevanten Standort in Ihrem Unternehmen und ist im Teilnahmebetrag nicht inkludiert.

Kurs-ID	104.011	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Arbeiten unter Spannung an Niederspannungsanlagen in Theorie und Praxis P

Personen, die Arbeiten unter Spannung durchführen, müssen laut ÖVE/ÖNORM EN 50110-1 und ÖVE Richtlinie R16 entsprechend geschult werden. Diese theoretischen Kenntnisse vertiefen Sie an einem Übungsverteiler. Das Seminar dient als theoretische Grundlage zur Erlangung des Befähigungsnachweises für Arbeiten unter Spannung an Niederspannungsanlagen. Der zweite, praktische Teil inklusive Prüfung (Theorie und Praxis) erfolgt bei einem gesonderten Termin direkt am in Ihrem Unternehmen.

Kurs-ID	104.025	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



## Vorschriften im Schaltschrankbau – ÖVE/ÖNORM EN 61439



Den Teilnehmer/innen werden anhand von Beispielen die wichtigsten Bestimmungen für den Schaltschrankbau erläutert. Das Seminar unterstützt Elektrownternehmen, Industrieanlagenbauer und Maschinenhersteller beim Bau CE-konformer Schaltschränke.

Kurs-ID	104.010	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

## Verantwortungen und Anforderungen für den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen gemäß ÖVE/ÖNORM EN 50110-1: Anlagenbetreiber – Anlagenverantwortliche



Das österreichische Elektrotechnikgesetz, die Elektroschutzverordnung und das Arbeitsschutzgesetz legen fest, dass elektrische Anlagen so zu betreiben sind, dass von ihnen keine Gefahr für Menschen, Tiere sowie Sachwerte ausgeht. Die ÖVE/ÖNORM EN 50110-1 stellt den Stand der Technik dar und ist somit beim Betrieb von elektrischen Anlagen anzuwenden.

Betreiber und verantwortliche Personen (Geschäftsführer/in, Anlagenverantwortliche/r, Arbeitsverantwortliche/r etc.) haben sich daher mit den technischen und organisatorischen Tätigkeiten, die für den sicheren Betrieb einer elektrischen Anlage erforderlich sind, auseinanderzusetzen.

Kurs-ID	104.024	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.275,-	

## Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung – ÖVE/ÖNORM EN 60204-1 Teil 1: Allgemeine Anforderungen



Das Seminar gibt anhand von vielen Beispielen einen praxisgerechten Überblick über die neuen Bestimmungen für die elektrische Ausrüstung von Maschinen. Weiters werden gemäß der EU-Maschinenrichtlinie die Themen Steuerung und Schaltschrankbau behandelt. Am meisten profitieren Sie von diesem Kurs, wenn Sie Kenntnisse über die Basisnorm für den Schaltschrankbau – ÖVE/ÖNORM EN 61439-1, 2 mitbringen – siehe dazu unser Seminar „Vorschriften im Schaltschrankbau – ÖVE/ÖNORM EN 61439“.

Kurs-ID	104.017	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	



## Moderner Blitz- und Überspannungsschutz



Blitzschutzsysteme vermindern erheblich die Gefahr, dass Personen, bauliche Anlagen, elektrische und elektronische Systeme zu Schaden kommen. Im Seminar werden die gesetzlich verbindliche Blitzschutznorm ÖVE/ÖNORM EN 62305-3 und die Zusammenhänge und Änderungen mit den Vorgängernormen erläutert.

Kurs-ID	104.005	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.275,-	

## Blitzschutz im Ex-Bereich



In explosionsgefährdeten Bereichen ist auf den Blitzschutz besonders zu achten, da das Entstehen von zündfähigen Funken verhindert werden muss. Das Seminar informiert über die Anforderungen an Blitzschutzsysteme für bauliche Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen.

Kurs-ID	104.007	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Explosionsschutz – Grundlagen



In diesem Praxis-Seminar erfahren Sie, wie Sie wirksame Schutzmaßnahmen vornehmen können, um explosionsfähige Gemische in Ihren Betriebsstätten zu vermeiden. Weiters bekommen Sie Einblicke in die komplexe Vorschriftenlage. Dieser Grundkurs dient als Voraussetzung für das Seminar „Explosionsschutz – Installation von elektrischen Anlagen“, falls grundlegende Explosionsschutz-Kenntnisse fehlen.

Kurs-ID	104.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Die geeignete fachkundige Person für den Explosionsschutz gemäß ÖNORM Z 2200



Die ÖNORM Z 2200 legt die Anforderungen für geeignete fachkundige Personen hinsichtlich Kompetenzen und Erfahrungen fest. Sie erhalten nicht nur die erforderlichen theoretischen Grundlagen zum Explosionsschutz und zur Umsetzung durch die VEXAT, sondern auch Detailkenntnisse über den praktischen Einsatz von Gasmesssystemen und deren Anwendung.

Nach diesem Seminar können Sie u. a. beurteilen, welche Aufgaben Sie aufgrund Ihrer Kenntnisse und Erfahrungen in alleiniger fachlicher Verantwortung übernehmen und durchführen können.

Kurs-ID	104.040	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.725,-	

## Explosionsschutz: Installation von elektrischen Anlagen – E 8065; EN 60079-14



In vielen Betrieben können aufgrund der eingesetzten Stoffe sowie der Produktionsverfahren Gefährdungen durch Explosionen nicht ausgeschlossen werden. In diesen Fällen ist der Explosionsschutz bei Planung, Ausschreibung, Verkauf, Installation und Betrieb von Anlagen zu berücksichtigen. Das Seminar stellt hauptsächlich die Neuerungen des elektrischen Explosionsschutzes vor.

Kurs-ID	104.014	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## VEXAT – Arbeitnehmer/innenschutz in explosionsgefährdeten Bereichen



Die Verordnung explosionsfähige Atmosphären (VEXAT) regelt den Explosionsschutz am Arbeitsplatz. Diese Verordnung betrifft jeden Betrieb, bei dem die Bildung eines explosionsgefährdeten Bereiches durch das Verwenden von brennbaren Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben möglich ist. Dabei ist es unerheblich, ob explosionsgefährdete Bereiche ständig, gelegentlich oder nur selten bzw. kurzfristig auftreten können. In diesem Seminar lernen Sie mehr über die gesetzlichen Grundlagen und die Aufgaben von fachkundigen Personen, sodass Sie für Ihre individuelle Anlage eine Übersicht zur Thematik erlangen.

Kurs-ID	104.019	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Starkstromanlagen über 1 kV



Das Seminar behandelt den aktuellen Normenstand für die Projektierung, Errichtung neuer und Erweiterung bestehender Starkstromanlagen mit Nennwechselspannung über 1 kV und deren Prüfung.

Kurs-ID	104.018	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Blitzschutz

**Planung, Errichtung, Prüfung,  
Beurteilung und Instandhaltung  
von Blitzschutzsystemen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Prüfung elektrischer Geräte und Elektrowerkzeuge P

Elektrische Geräte und Elektrowerkzeuge müssen während ihrer gesamten Lebensdauer einen ausreichenden Schutz gegen die Gefahr der Elektrizität aufweisen. Prüfungen garantieren, dass gefährliche Verschlechterungen des Gerätezustandes rechtzeitig erkannt werden. Die ÖVE/ÖNORM E 8701 berücksichtigt den aktuellen Entwicklungsstand moderner elektrischer Geräte und Werkzeuge sowie die notwendigen Geräteprüfungen. Im Seminar werden einerseits die Anforderungen aus der Norm behandelt und andererseits die Praxis mit Übungen demonstriert.

Kurs-ID	104.027	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Kabel & Leitungen – Bemessung, Überlast- und Kurzschlusschutz P O

Kabel und Leitungen müssen gegen zu hohe Erwärmung geschützt werden, die sowohl durch betriebsmäßige Überlastung als auch durch vollkommenen Kurzschluss auftreten kann. Geregelt wird die Bemessung von Leitungen und Kabeln in mechanischer und elektrischer Hinsicht durch die OVE E 8101. Aspekte wie Spannungsabfall, Obwellenbelastung und die Abstimmung zur OVE Richtlinie R12 werden erläutert.

Kurs-ID	104.004	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung in baulichen Anlagen für Menschenansammlungen, Krankenhäuser, Arbeitsstätten P O R

Im Notfall (z. B. Evakuierung, Brandfall) muss das sichere Verlassen eines Gebäudes gewährleistet sein und Panik vermieden werden. Das Seminar informiert über die Anforderungen an Not- und Sicherheitsbeleuchtungen in Gebäuden für Menschenansammlungen (z. B. Veranstaltungsstätten, Schulen, Hotels, Gaststätten, Kino- und Einkaufszentren), Krankenhäuser sowie Arbeitsstätten im Allgemeinen (Anforderungen seitens des Arbeitnehmer/innenschutzes).

Kurs-ID	105.041	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## ING. GERHARD FREITAG



Gewerberechtl. Geschäftsführer, Gerichtssachverständiger Wien Energie GmbH  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie  
Betrieb elektr. Anlagen, Schaltberechtigung, Schaltschrankbau, El. Ausrüstung von Maschinen, Photovoltaik

Durch meine Tätigkeit bei einem großen Energieversorger motiviert, absolvierte ich die Ausbildung zum Trainer für die Erwachsenenbildung bei der TÜV AUSTRIA Akademie.

Von da war es dann nur mehr ein kurzer Weg von der Aus- und Weiterbildung zum Aus- und Weiterbildner für die TÜV AUSTRIA Akademie, wo ich meine persönlichen Praxiserfahrungen einbringen darf.

Elektrotechnik ist die Schlüsseltechnologie gegen die Klimakatastrophe. Mittelfristig werden wir alle fossilen Energieformen, z. B. in der Raumwärme oder im Verkehr, durch nachhaltige elektrische Energie substituieren (müssen).

Ich freue mich, in den Kursprogrammen Elektrotechnik und Photovoltaik „meinen“ Teilnehmer/innen das nötige technische Rüstzeug und Praxistipps für die Herausforderungen bei der Umsetzung und im Betrieb mitgeben zu können. Besonders wichtig ist es mir, unseren Teilnehmer/innen die Freude und Begeisterung für die Energiewende nahezubringen. Bis 2030 benötigen wir 11 TWh an Photovoltaik, daher ist es essenziell, dass wir offen sind für Neues und in der Lage sind, gute Anlagen zu bauen.

## Freileitungsseile nach EN 50182 P

Erfahren Sie in diesem Seminar die Unterschiede von Freileitungstypen mit all ihren Eigenschaften und den korrekten Umgang damit auf Basis der EN 50182. Unsere Experten zeigen Ihnen, welches Seil wann am besten zum Einsatz kommt und bringen Ihnen Lösungsansätze für Spezialanwendungen näher.

Das Seminar richtet sich an Montagepersonal, Bauleiter/innen sowie technische Einkäufer/innen, welche in ihrer täglichen Arbeit mit Freileitungsseilen konfrontiert sind.

Kurs-ID	104.046	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

Die perfekt ausgebildete **Sachkunde für Freileitungsseile**, ...  
... aber auch die **Prüffristen für Druckbehälter** beachtet?

[tuv.austria.com/druck](http://tuv.austria.com/druck)

**TÜV**  
AUSTRIA

trend.  
**TOP**  
ANBIETER  
2023  
ÖSTERREICH

© Shutterstock / Miroslav Hranec

## Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Freileitungsseile



In diesem Seminar erlernen Sie die Grundkenntnisse zu Freileitungsseilen unter Berücksichtigung der EN 50182. Unsere Experten bringen Ihnen die Eigenschaften, Unterschiede und Bezeichnungen unterschiedlicher Seiltypen näher. Vom Einkauf des geeigneten Produktes bis zum korrekten Seilzug auf der Baustelle erlernen Sie Zusammenhänge zu verstehen und umzusetzen. Der effiziente Einsatz vom geeigneten Produkt und die Sicherheit von Mensch und Umwelt stehen im Vordergrund.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben und Fallbeispielen am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	104.045	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ETCS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

## Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE-Richtlinie R19

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

## Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE-Richtlinie R19

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich [Elektrotechnik](#) bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Arbeiten unter Spannung
- Schaltberechtigung für elektrische Anlagen in Nieder- und Hochspannungsnetzen
- Informationsseminar zur OVE E 8101

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

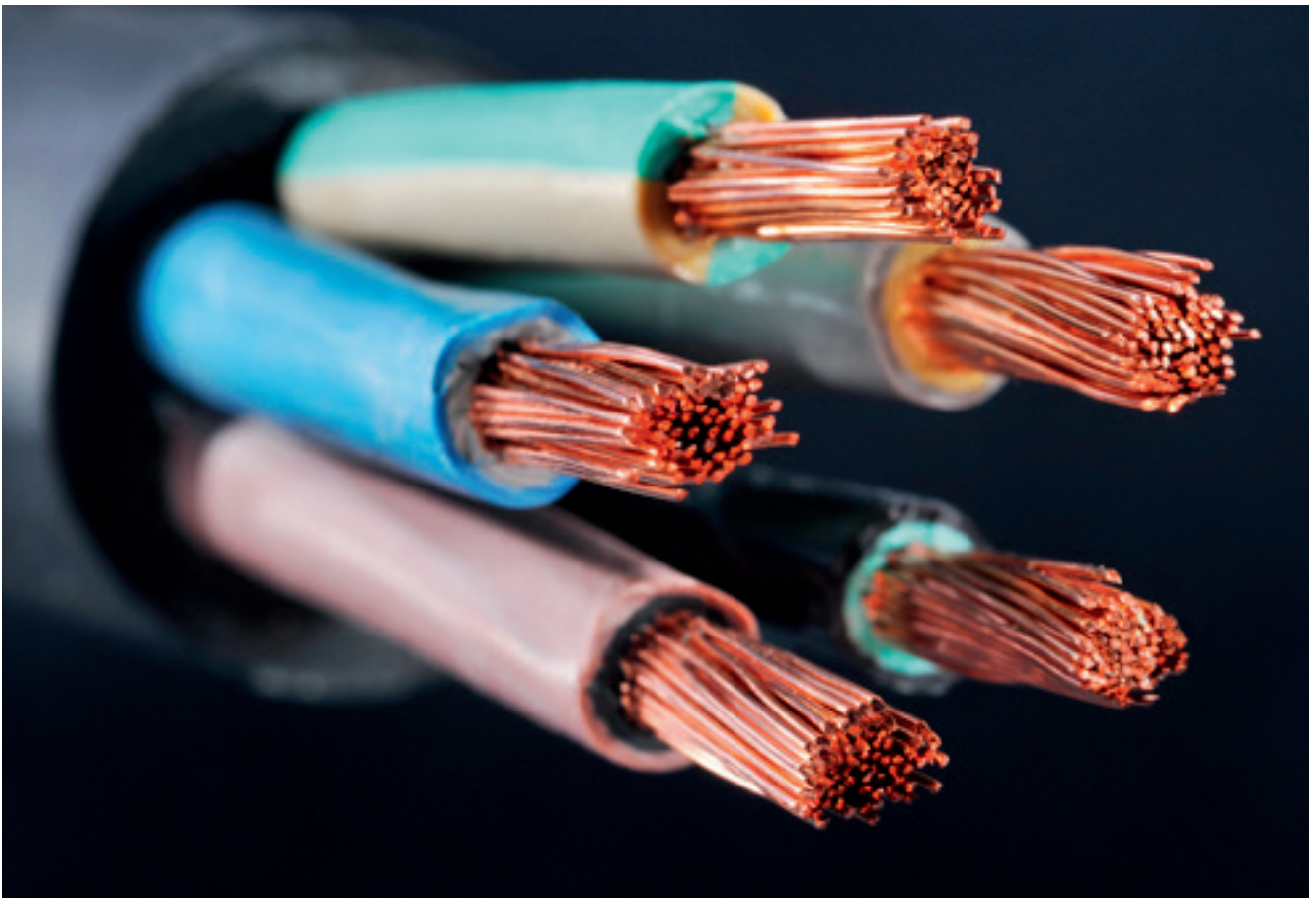
## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155



# MEDIZINTECHNIK & PHARMA

Im Gesundheitswesen werden zum Wohle der Patient/innen oft komplex vernetzte medizinische Geräte verwendet. Diese Entwicklungen spiegeln sich auch in den regulativen Anforderungen wider, die sich laufend ändern. Wir haben für Sie ein breitgefächertes Seminarangebot zusammengestellt, welches sowohl das Themengebiet Medizinprodukte als auch jenes der Krankenhaus- und Medizintechnik abdeckt. Im Bereich Pharma bieten wir Kurse für GMP an.

## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at



## Medizintechnik

Veranstaltung	Art	Dauer	Empfohlen für		
			H	A/B	MPB
Ausbildung zum/r zertifizierten Quality & Regulatory Affairs Manager/in für Medizinprodukte TÜV®	Grundausbildung <b>Z</b>	7,75 Tage	•		
- CE-Kennzeichnung von Medizinprodukten	- Modul	1 Tag	•		•
- Qualitätsmanagement für Medizinprodukte	- Modul	1 Tag	•		
- Risikomanagement für Medizinprodukte	- Modul	1 Tag	•		
- Technische Dokumentation & grundlegende Anforderungen	- Modul	2 Tage	•		
- Klinische Bewertung & Medizinprodukte Vigilanz	- Modul	1 Tag	•		
- Internationale Zulassung von Medizinprodukten	- Modul	1 Tag	•		
- Internationales Patentrecht	- Modul	0,75 Tage	•		
Lehrgang zum/r zertifizierten Medizinprodukteberater/in TÜV®	Grundausbildung <b>Z</b>	2,75 T.	•		•
Lehrgang zum/r zertifizierten Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®	Grundausbildung <b>Z</b>	3 Tage	•	•	
Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in für Medizinprodukte TÜV®	Weiterbildung <b>Z</b>	2 Tage	•		
Ausbildung zur zertifizierten Fachkraft für Ruf- und Alarmanlagen TÜV®	Weiterbildung <b>Z</b>	2 Tage		•	
Die EN ISO 14791 -Risikomanagement für Medizinprodukte	Fachspezifisches Seminar	2 Tage	•	•	•
Cybersecurity für Medizinprodukte	Fachspezifisches Seminar	1,5 T.	•		
Die EN ISO 13485 – fit for use!	Fachspezifisches Seminar	2 Tage	•		•
Der/Die Technische Sicherheitsbeauftragte in Einrichtungen des Gesundheitswesens	Fachspezifisches Seminar	3,75 Tage	•	•	
Das österreichische Medizinproduktegesetz und die EU-Medizinprodukteverordnung	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	•
Die neuen EU-Verordnungen für Medizinprodukte	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	•
Die österreichische Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	•
Medizinprodukte-Tag	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	•
Software als Medizinprodukt – EN 62304	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•		
Software als Medizinprodukt – im Fokus der Betreiber	Fachspezifisches Seminar	1 Tag		•	
(Wiederholungs-) Prüfungen nach Instandsetzung von medizinischen elektrischen Geräten	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	
Prüfung von medizinischen und elektrischen Betten (Pflegetbetten),	Fachspezifisches Seminar	1 Tag		•	
Planung, Errichtung und Prüfung von Starkstromanlagen in Krankenhäusern	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	
Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung u. a. in Krankenhäusern	Fachspezifisches Seminar	1 Tag	•	•	
Ruf- und Alarmanlagen in Einrichtungen des Gesundheitswesens	Fachspezifisches Seminar	1 Tag		•	

## Pharma

Veranstaltung	Art	Dauer	Empfohlen für		
			H	A/B	MPB
Grundwissen zur Guten Herstellungspraxis (GMP)	Fachspezifisches Seminar	2 Tage	•		

**Z** = Abschluss mit Personenzertifikat | **H** = Hersteller von Medizinprodukten | **A/B** = Anwender und Betreiber – z. B. Einrichtungen des Gesundheitswesens (Krankenhäuser etc.)  
**MPB** = Medizinprodukteberater/innen

Medizintechnik – Grundausbildung

**Ausbildung zum/r zertifizierten Quality & Regulatory Affairs Manager/in für Medizinprodukte TÜV®** P O Z

Bei der Entwicklung, Herstellung, Markteinführung und -überwachung von Medizinprodukten sind sowohl auf nationaler als auch internationaler Ebene eine Vielzahl von regulatorischen Vorschriften zu erfüllen. Die Ausbildung vermittelt in sieben Modulen die Grundlagen der qualitätsrelevanten und regulatorischen Anforderungen an Medizinprodukte und deren Umsetzung in gesicherte Prozesse.

Kurs-ID	105.042	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	8 Tage in 7 Modulen	62 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.740,-	

**Zertifizierungsprüfung**

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Quality & Regulatory Affairs Manager/in für Medizinprodukte TÜV®
- grundlegende Kenntnisse im Qualitätsmanagement (Ausbildung zum/r Qualitätsmanager/in TÜV® oder Nachweis einer mind. 3-jährigen Berufspraxis im Qualitätsmanagement).

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit, einer schriftlichen Prüfung und einem Fachgespräch.

Prüfungs-ID	205.042	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	4,5 ECTS

**Modul: CE-Kennzeichnung von Medizinprodukten\*** P O

Im Mittelpunkt des Moduls stehen die regulativen Anforderungen und Lösungswege bei der Zulassung von aktiven Implantaten, allgemeinen Medizinprodukten und In-Vitro-Diagnostika sowie aktuelle Neuerungen.

Kurs-ID	105.043	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Modul: Qualitätsmanagement für Medizinprodukte\*** P O

Qualitätsmanagementsysteme spielen in der Herstellung von Medizinprodukten, aber auch für Dienstleistungen wie Handel oder ausgelagerte (Teil-)Produktionen, eine große Rolle. Das Modul behandelt die Anforderungen an Qualitätsmanagementsysteme für Entwicklung, Herstellung und Vertrieb nach EN ISO 13485 und ISO TR 14969.

Kurs-ID	105.044	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Modul: Risikomanagement für Medizinprodukte\*** P O R

Die Sicherheit eines Medizinproduktes für Patient/innen und Anwender/innen steht im Mittelpunkt des Risikomanagements. Das Modul führt in die regulativen Anforderungen und Methoden des Risikomanagements ein.

Kurs-ID	105.045	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Modul: Technische Dokumentation & grundlegende Anforderungen\*** P O

Die technische Dokumentation zählt zu den Kernstücken der produktbezogenen Dokumentation. Der erste Tag des Moduls behandelt die allgemeinen Aspekte der technischen Dokumentation sowie die Anforderungen der aktuellen Normen und Richtlinien. Der zweite Tag des Moduls beschäftigt sich mit den Aspekten der aktiven und nichtaktiven Medizinprodukte.

Kurs-ID	105.046	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

TECHNIK



Die perfekt ausgebildete  
Quality & Regulatory Affairs Managerin, ...

... aber auch an die **Produktsicherheit** gedacht?

[tuvaustria.com/produkt](http://tuvaustria.com/produkt)





## Modul: Klinische Bewertung & Medizinprodukte-Vigilanz\*



Das Modul führt in die klinische Bewertung von Medizinprodukten bzw. in die Leistungsbewertung von In-Vitro-Diagnostika ein. Weiters werden Abläufe und Vorgangsweisen der nationalen Behörde bei Problemen nach der Inverkehrbringung von Medizinprodukten erläutert.

Kurs-ID	105.047	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Modul: Internationale Zulassung von Medizinprodukten\*



Für die internationale Zulassung von Medizinprodukten sind für Medizinprodukte-Hersteller fundierte Grundlagen zum erfolgreichen Einstieg in neue Märkte eine wichtige Voraussetzung. Sie lernen die Aspekte einer internationalen Zulassungs-Strategie kennen und erhalten Einblicke in die Zulassungsvoraussetzungen wichtiger Länder, wie USA (insbesondere bezüglich der Interaktion mit der FDA), China, Japan, Korea, Indien und Südamerika.

Kurs-ID	105.052	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Modul: Einführung in das internationale Patent- und Markenrecht\*



Insbesondere beim Agieren auf internationalen Märkten ist der Schutz Ihres Know-hows essentiell. Sie erhalten einen Einblick in die Regularien und die Möglichkeiten internationaler Patentierung. In diesem Modul erstellen Sie u. a. ein Konzept für die Einführung eines neuen Medizinproduktes aus IP-rechtlicher Sicht.

Kurs-ID	105.053	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,75 Tage	6 UE
Teilnahmebetrag	€ 670,-	

\* Die Module können auch als Einzelveranstaltung gebucht werden.

## Lehrgang zum/r zertifizierten Medizinprodukteberater/in TÜV®



Medizinprodukteberater/innen sind in einem rechtlich eindeutig geregelten und verantwortungsvollen Bereich tätig. Sie müssen nachweisbar die erforderlichen Sachkenntnisse besitzen und regelmäßig geschult werden. Der Lehrgang behandelt rechtliche Grundlagen, die Aufgaben und Anforderungen, die Medizinprodukte-Vigilanz sowie das Thema Auslobung und Schulung.

Kurs-ID	105.000	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossener Lehrgang zum/r zertifizierten Medizinprodukteberater/in TÜV®
- Nachweis einer mind. 1-jährigen ganztägigen beruflichen Tätigkeit als Medizinprodukteberater/in.

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer schriftlichen Prüfung, der Präsentation eines Medizinproduktes und einem Fachgespräch.

Prüfungs-ID	205.000	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS

## Lehrgang zum/r zertifizierten Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®



Um Risiken zu vermeiden, sind Medizinprodukte entsprechend der vom Hersteller definierten Zweckbestimmung zu betreiben. Wird nun ein Medizinprodukt in ein IT-Netzwerk eingebunden, können neue und unerwartete Risiken entstehen. Diese sind einem Risikomanagement zu unterziehen. Wie dieser Risikomanagementprozess zweckmäßig durchzuführen ist, erläutert der Lehrgang in Theorie und Praxis.

Kurs-ID	105.007	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.910,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- Lehrgang zum/r zertifizierten Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®
- abgeschlossene Schulausbildung (Matura, Lehrabschluss oder gleichwertige Ausbildung) und eine mind. 3-jährige ganztägige Berufstätigkeit als Medizintechniker/in oder als Informations- und Kommunikationstechniker/in in einer Einrichtung des Gesundheitswesens.

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit und einem Fachgespräch.

Prüfungs-ID	205.007	
Prüfungsart	Präsenz- oder Onlineprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	3 ECTS

## Weiterbildung

### Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in für Medizinprodukte TÜV®



Dieses Upgrade befähigt Sie, 1st and 2nd Party Audits nach der EN ISO 13485 durchzuführen. Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis über eine abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	105.008	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

Die Grundausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in TÜV finden Sie im Bereich Qualitätsmanagement auf Seite 141.

### Ausbildung zur zertifizierten Fachkraft für Ruf- und Alarmanlagen TÜV®



Ruf- und Alarmanlagen sind für Krankenhäuser und Einrichtungen des Gesundheitswesens vorgeschrieben. Sie dürfen nur von Fachkräften betrieben und instandgehalten werden. Dieses Seminar informiert Sie über die relevanten Anforderungen, Normen, Vorschriften und Implementierungsmöglichkeiten von Ruf- und Alarmanlagen. Die Ausbildung schließt mit einer schriftlichen Zertifizierungsprüfung am letzten Kurstag ab.

Kurs-ID	105.056	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Medizinprodukterecht Österreich

**Einführung und Übersicht über die umfassenden Rechtsvorschriften**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Fachspezifische Seminare

### Medizinprodukte-Tag



Die Plattform für den Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen Hersteller, Berater und Anwender von Medizinprodukten bietet fachliche Weiterbildung, Neuerungen sowie praktischen Nutzen.

Kurs-ID	105.003	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	15.06.2023   Brunn am Gebirge & Online	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Die neuen EU-Verordnungen für Medizinprodukte



Zwei neue EU-Verordnungen für Medizinprodukte und In-vitro-Diagnostika wurden in den europäischen Institutionen beschlossen. Diese ersetzen die geltenden Regelungen und werden auch das Medizinproduktegesetz wesentlich verändernd. Dieses Spezialseminar informiert Sie über die Änderungen.

Kurs-ID	105.016	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Das österreichische Medizinproduktegesetz und die EU-Medizinprodukteverordnung



Der Begriff „Medizinprodukt“ umfasst medizinische Geräte samt deren Zubehör sowie Einwegartikel, Instrumente, Behelfe, Stoffe und andere medizinische Gebrauchsgegenstände. Das Seminar befasst sich mit dem – auf EU-Richtlinien basierenden – österreichischen Medizinproduktegesetz und der EU-Medizinprodukteverordnung. Anhand praktischer Beispiele werden einzelne Regelungen erläutert.

Kurs-ID	105.015	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Die EN ISO 13485 – fit for use!



Die EN ISO 13485 legt Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem für Unternehmen fest, die an einer oder mehreren Stufen des Produktlebenszyklus eines Medizinproduktes beteiligt sind. Das betrifft u. a. Design und Entwicklung, Produktion, Lagerung und Vertrieb, Installation oder Instandhaltung von Medizinprodukten. Ebenfalls betroffen sind Gestaltung, Entwicklung oder Bereitstellung von damit zusammenhängenden Tätigkeiten (z. B. technischer Support). In diesem Kurs lernen Sie Struktur und Aufbau der EN ISO 13485 kennen und machen sich mit den Grundlagen des Auditwesens für Medizinprodukte vertraut.

Kurs-ID	105.025	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	



**NEU! Die EN ISO 14791 – Risikomanagement für Medizinprodukte**



Die EN ISO 14791 beschreibt die Prinzipien des Risikomanagements für Medizinprodukte sowie den erforderlichen Risikomanagementprozess über alle Stufen des Produktlebenszyklus eines Medizinprodukts. In diesem Kurs lernen Sie nicht nur die Anforderungen und den Aufbau der EN ISO 14791, sondern auch den Leitfaden für die Anwendung des Risikomanagements, die ISO/TR 24791 kennen. Des Weiteren werden die Zusammenhänge zur EN ISO 13485 sowie der regulatorischen Vorgaben wie MDR/IVDR erläutert.

Kurs-ID	105.033	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

**Cybersecurity für Medizinprodukte**



Immer mehr Medizinprodukte werden vernetzt und arbeiten mit Daten in einem KIS, in der Cloud oder in verschiedenen Netzwerken. Mit dieser digitalen Vernetzung steigt auch die Gefahr, Ziel eines Angriffs zu werden oder aber selbst Teil eines Angriffes zu sein, weil das Medizinprodukt nicht ausreichend abgesichert wurde. Dieses Seminar bietet Ihnen einen systematischen Zugang zur Thematik Cybersecurity im Bereich von Medizinprodukten und vermittelt Ihnen die Grundlage für die Entwicklung von konformen, aber vor allem sicheren Medizinprodukten.

Kurs-ID	105.025	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

**Software als Medizinprodukt – EN 62304**



Die Sicherheit und Verfügbarkeit medizinischer Dienste und Daten ist eine wesentliche Anforderung an Software-Systeme. Das Seminar behandelt das komplexe Thema Software als Medizinprodukt insbesondere aus der Sicht von Herstellern. Dabei ist Raum zur Diskussion von Fallbeispielen und Fragen aus der täglichen Praxis.

Kurs-ID	105.037	
Kursart	Präsenz- oder Onlinekurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Software als Medizinprodukt – im Fokus der Betreiber**



Viele Hersteller von Krankenhausinformationssystemen (KIS), klinischen Entscheidungsunterstützungssystemen und Expertensystemen mussten aufgrund der neuen EU-Medizinprodukteverordnung ihre Software als Medizinprodukt zu- bzw. höher klassifizieren lassen. Insbesondere Krankenhausinformationssysteme, die zuvor nicht als Medizinprodukt eingestuft wurden, bedürfen nun dem besonderen Augenmerk der Betreiber.

Lernen Sie in diesem Seminar die wesentlichen Änderungen der MDR im Hinblick auf den Betrieb kennen.

Kurs-ID	105.034	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Die österreichische Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung**

Das Seminar stellt detailliert die Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung vor. Diese regelt die Eingangsprüfung, Instandhaltung, wiederkehrende Prüfung, Kalibrierung (ehemalige Eichpflicht), Intervalle sowie die Einweisung der Anwender von Medizinprodukten.

Kurs-ID	105.019	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Der/Die Technische Sicherheitsbeauftragte in Einrichtungen des Gesundheitswesens**



Einrichtungen des Gesundheitswesens sind verpflichtet, eine/n Technische/n Sicherheitsbeauftragte/n (TSB) zu bestellen. Der/Die TSB ist mit der Wahrnehmung der technischen Sicherheit und des einwandfreien Funktionierens der verwendeten medizinisch-technischen Geräte und technischen Einrichtungen betraut. Das Seminar vermittelt grundlegende Kenntnisse hinsichtlich EU-Richtlinien, Gesetze, Verordnungen und Normen, die die Aufgaben, Rechte und Pflichten eines/r TSB bestimmen.

Kurs-ID	105.035	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3,75 Tage	30 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	

**Notbeleuchtung – Sicherheitsbeleuchtung in baulichen Anlagen für Menschenansammlungen, Krankenhäuser, Arbeitsstätten**



Im Notfall (z. B. Evakuierung, Brandfall) muss das sichere Verlassen eines Gebäudes gewährleistet sein und Panik vermieden werden. Das Seminar informiert über die Anforderungen an Not- und Sicherheitsbeleuchtungen in Gebäuden für Menschenansammlungen (z. B. Veranstaltungsstätten, Schulen, Hotels, Gaststätten, Kino- und Einkaufszentren), Krankenhäuser sowie Arbeitsstätten im Allgemeinen (Anforderungen seitens des Arbeitnehmer/innenschutzes).

Kurs-ID	105.041	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Pharma – Fachspezifische Seminare

### Wiederholungsprüfungen und Prüfung nach Instandsetzung von medizinischen elektrischen Geräten

**P**  
**R**

Das Seminar stellt die einzelnen Punkte der ÖVE/ÖNORM EN 62353 vor, die die Prüfungen von medizinischen elektrischen Geräten oder medizinischen elektrischen Systemen regelt.

Kurs-ID	105.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Prüfung von medizinischen und elektrischen Betten (Pflegetbetten)

**P**

Die regelmäßige Überprüfung von Pflege- und medizinischen Betten unterliegen als Medizinprodukte den Anforderungen des Medizinproduktegesetzes und der Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung. Wie diese Prüfung durchzuführen ist, wird in der ÖVE/ÖNORM EN 62353 geregelt. Elektrisch betriebene Pflegetbetten dürfen nur von qualifiziertem Personal geprüft und instandgesetzt werden.

Kurs-ID	105.032	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Planung, Errichtung und Prüfung von Starkstromanlagen in Krankenhäusern

**P** **O**

Für Krankenanstalten existieren besondere Bestimmungen für die Errichtung und den Betrieb elektrischer Anlagen, die wesentlich über jene für Industrie, Gewerbe oder Haushalt hinausgehen. Das Seminar befasst sich mit den einzelnen Punkten der Vorschriften und erläutert diese ausführlich durch praktische Anwendungsbeispiele.

Kurs-ID	105.010	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ruf- und Alarmanlagen in Einrichtungen des Gesundheitswesens

**P** **O**

Ruf- und Alarmanlagen sind für Krankenhäuser und Einrichtungen des Gesundheitswesens vorgeschrieben. Sie dürfen nur von Fachkräften betrieben und instandgehalten werden. Dieses Seminar informiert über die relevanten Anforderungen, Normen und Vorschriften.

Kurs-ID	105.029	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Grundwissen zur Guten Herstellungspraxis (GMP)

**P** **O**

Insbesondere Unternehmen der Pharmaindustrie sowie deren Zuliefer und Dienstleister als auch Apotheken und Krankenhäuser sowie Planer und Ingenieurbüros stehen vor der Herausforderung, GMP-konforme Sicherheit für ihre Produkte und Leistungen sicherzustellen. In diesem Seminar lernen Sie Aufbau und Zusammenhänge für ein GMP-konformes Handeln aus technischer Sicht mit seinen Grundsätzen, Strukturen und Abläufen kennen.

Kurs-ID	105.020	
Kursart	Präsenz- oder Online Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.545,-	

### Gesundheitswesen – Managementsysteme

siehe Bereich Gesundheitswesen, Seite 155

### Inhouse Trainings

Wir bieten alle Kurse und Lehrgänge aus dem Bereich Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Medizintechnik & Pharma** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Wiederholungsprüfungen und Prüfung nach Instandsetzung von medizinischen elektrischen Geräten
- EU-Verordnung für Medizinprodukte und die öst. Medizinprodukte-Betreiber-Verordnung
- Planung, Errichtung und Prüfung von Starkstromanlagen in Krankenhäusern

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155





# CHEMIE

Um einen sicheren und ruhigen Arbeitsablauf zu gewährleisten, müssen alle Tätigkeiten in einem Labor sorgfältig geplant und vorbereitet werden. Die Sicherheit im Umgang mit Chemikalien gehört hier zu den wichtigsten Anforderungen. Was es dabei zu beachten gibt, zeigen Ihnen unsere Expert/innen anhand von praktischen Beispielen.

## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at



## Grundausbildung

### Sicherer Umgang mit Chemikalien P

In diesem Seminar werden die Grundlagen, wie Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien und Einschätzung des davon ausgehenden Gefahrenpotenzials, vermittelt. Anhand konkreter Praxisbeispiele wird vorgestellt, wie die sichere Lagerung, Bereitstellung und der Umgang mit Gasen, Flüssigkeiten und Feststoffen erfolgt.

Kurs-ID	121.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Grundlagen der Laborsicherheit P

Chemielabore können bei falschen Verhaltensweisen schnell zu gefährlichen Arbeitsplätzen werden. Die Gefahr, sich selbst oder andere Personen zu gefährden, ist hoch. Daher ist es enorm wichtig, die Grundgesetze der Laborarbeit nicht nur zu kennen, sondern auch richtig anzuwenden. Kommt es dennoch zu einem Unfall, hat das zeitnahe Setzen der richtigen Maßnahmen absolute Priorität. Dazu zählen in erster Linie das richtige Verhalten in Notfällen sowie die Erstversorgung bei Unfällen.

Kurs-ID	121.0091	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Bezugslizenz Chlor: Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

### Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Chemie** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Sicherer Umgang mit Chemikalien
- Sicherer Umgang mit Chlorgas und Chlorgranulat

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### GHS-Kennzeichnung

**Plakat zur GHS-Kennzeichnung inkl. Gefahrenhinweis und Warnwort**

Info & Bestellung: verlag@tuv.at  
tuv-akademie.at/fachverlag

Die perfekte **Ausbildung zum sicheren Umgang mit Chemikalien, ...**

**... aber auch das ISMS zertifiziert?**

[tuv-austria.com/isms](http://tuv-austria.com/isms)

**TÜV**  
AUSTRIA



# DRUCKGERÄTE

Großer Druck birgt ein hohes Gefahrenpotenzial und stellt hohe Anforderungen an die Kompetenz aller Mitarbeiter/innen. Die Expert/innen des TÜV AUSTRIA vermitteln Ihnen praxisnahes Know-how für die Herstellung und die Technik von Dampfkesseln und Rohrleitungen sowie den Transport von Gasen oder Dämpfen. Kommen Sie vorbei – bei uns sind Sie auf dem richtigen Dampfer!

## Kontakt

Alexandra Bittner  
+43 (0)5 0454-8158  
alexandra.bittner@tuv.at



## Druckgeräte & Rohrleitungen

### Grundausbildung

Ausbildung zum/r  
Dampfkesselwärter/in  
5 Tage / 40 UE

Kombi-Ausbildung zum/r  
Dampf- & Gasturbinenwärter/in  
7 Tage / 56 UE

Ausbildung zum/r  
Dampfturbinenwärter/in  
5 Tage / 40 UE

Ausbildung zum/r  
Motorenwärter/in  
5 Tage / 40 UE

Ausbildung zum/r  
Gasturbinenwärter/in  
5 Tage / 40 UE

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Sachkundigen gem. DGÜW-V  
für niedriges Gefahrenpotential TÜV®  
3 Tage / 24 UE **Z**

### Weiterbildung

Refreshing für zertifizierte  
Sachkundige gem. DGÜW-V  
1 Tag / 8 UE **R**

### Fachspezifische Seminare

Speisewasseraufbereitung  
für Dampfkesselanlagen  
2 Tage / 16 UE

Metallische und industrielle  
Rohrleitungen nach EN 13480  
2 Tage / 16 UE **R**

Die Druckgeräterichtlinie  
2014/68/EU  
1 Tag / 8 UE **R**

Der ASME Code  
(BPVC)  
1 Tag / 8 UE

Ermüdungsberechnungen  
an Druckgeräten  
1 Tag / 8 UE **R**

### Verschraubungen und Flansche

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Flanschmonteur/in nach  
ÖNORM EN 1591-4 TÜV®  
2 Tage / 17,5 UE **Z**

Ausbildung zum/r zertifizierten  
Verantwortlichen Ingenieur/in  
nach EN 1591-4 TÜV®  
2 Tage / 16 UE **Z**

Flanschberechnungen –  
Schwerpunkt Anzugsmomente  
1 Tag / 8 UE



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r Dampfkesselwärter/in P

Durch diesen 5-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die – unter Berücksichtigung des § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen – zur Erlangung eines Dampfkesselwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Kurs-ID	101.004	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.745,-	

### Ausbildung zum/r Dampfturbinenwärter/in P

Durch diesen 5-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die gemäß § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen zur Erlangung eines Dampfturbinenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Kurs-ID	101.105	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.745,-	

### Ausbildung zum/r Gasturbinenwärter/in P

Durch diesen 5-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die gemäß § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen zur Erlangung eines Gasturbinenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Kurs-ID	101.106	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.745,-	

## Die Aufgaben der Betriebswärter/innen

Betriebswärter/innen sorgen für den sicheren und ordnungsgemäßen Betrieb der von ihnen zu bedienenden Anlagen. Sie führen kleinere Wartungen durch und sorgen im Rahmen ihrer Möglichkeiten für einen energieeffizienten Betrieb. Zusammengefasst steht der gefahrlose und wirtschaftliche Betrieb im Vordergrund. Voraussetzung ist ein Mindestalter von 18 Jahren sowie geistige und körperliche Eignung. Die gesetzlichen Grundlagen bilden das Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) und die Dampfkesselbetriebsverordnung (DKBV).

## Ablauf

1. Besuch des jeweiligen **Kurses** mit Anwesenheitspflicht und abschließendem Test. Bei positivem Abschluss erhält der Teilnehmer eine Kursbestätigung.

2. Dieser positive Abschluss berechtigt, zusammen mit der **Praxisbestätigung** des Betreibers, zum Antritt zur Betriebswärterprüfung. Die Dampfkesselbetriebsverordnung definiert, wie lange diese Praxis mindestens sein muss:

#### Dampfkesselwärter

- zwei Monate, wenn die Brennstoffwärmeleistung (BWL) 50 MW nicht übersteigt
- vier Monate, wenn die Brennstoffwärmeleistung (BWL) über 50 MW liegt

#### Dampf- und Gasturbinenwärter, Motorenwärter,

#### Dampfmaschinenwärter

- zwei Monate

3. Spätestens ein Jahr nach Abschluss des Kurses und der praktischen Verwendung muss der/die Teilnehmer/in seine/ihre Zulassung zur Betriebswärterprüfung beantragen. Diese hat durch einen amtlich bestellten Prüfungskommissär (gemäß Dampfkesselbetriebsgesetz) zu erfolgen. Die Prüfung besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil. Der theoretische Teil kann schriftlich oder mündlich sein. Der praktische Teil ist eine sogenannte „Verwendungsprobe“, das heißt, es wird überprüft, ob die Person mit der Funktion und Betriebsweise der jeweiligen Anlage vertraut ist. Der praktische Teil erfolgt beim Betriebswärterkandidaten im Betrieb direkt an der zu bedienenden Anlage.

## Folgende Unterlagen müssen zur Betriebswärterprüfung vorliegen

- Antrag
- Kopie der Kursbestätigung
- Praxisbestätigung
- Kopie des Betriebswärter-Zeugnisses des/r Einschulenden

## Abschluss

Nach erfolgreicher Betriebswärterprüfung erhält der/die Betriebswärterkandidat/in ein TÜV AUSTRIA-Befähigungszeugnis und ist ab diesem Zeitpunkt Betriebswärter/in für den jeweiligen Anlagentyp. In Abhängigkeit von der Brennstoffwärmeleistung, des Brennstoffes und der Einschulungszeit kann es zu Erleichterungen bzw. Einschränkungen kommen.

## Kontakt

TÜV AUSTRIA GMBH – Industry & Energy: [ine-austria@tuv.at](mailto:ine-austria@tuv.at)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Dampfkesselwärter

**Gesetzliche Grundlagen  
Aufbau, Funktion, Betrieb  
Gefahrenverhütung**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Druckgeräte

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Mo	Di
<b>Kombi-Ausbildung zum/r Dampf- und Gasturbinenwärter/in – 7 Tage</b>						
Grundlagen Turbinenwärter			Fachspezifisch Dampfturbine		Fachspezifisch Gasturbine	
<b>Ausbildung zum/r Dampfturbinenwärter/in – 5 Tage</b>						
Grundlagen Turbinenwärter			Fachspezifisch Dampfturbine			
<b>Ausbildung zum/r Gasturbinenwärter/in – 5 Tage</b>						
Grundlagen Turbinenwärter					Fachspezifisch Gasturbine	

### Kombi-Ausbildung zum/r Dampf- und Gasturbinenwärter/in P

Durch diesen 7-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die gemäß § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen zur Erlangung eines Dampf- & Gasturbinenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Diese Ausbildung setzt sich zusammen aus:  
3 Tage Grundlagen Turbine + 2 Tage Dampfturbine fachspezifisch + 2 Tage Gasturbine fachspezifisch

Kurs-ID	101.100	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.443,-	

### NEU! Kombi-Ausbildung zum/r Dampfkessel- und Dampfturbinenwärter/in P

Durch diesen 7-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die gemäß § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen zur Erlangung eines Dampfkessel- & Dampfturbinenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Diese Ausbildung setzt sich zusammen aus:  
3 Tage Grundlagen Betriebswärter + 2 Tage Dampfkessel fachspezifisch + 2 Tage Dampfturbine fachspezifisch

Kurs-ID	101.107	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.443,-	

### NEU! Kombi-Ausbildung zum/r Dampfkessel-, Dampf- und Gasturbinenwärter/in P

Durch diesen 9-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die gemäß § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen zur Erlangung eines Dampfkessel-, sowie Dampf- & Gasturbinenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Diese Ausbildung setzt sich zusammen aus:  
3 Tage Grundlagen Betriebswärter + 2 Tage Dampfkessel fachspezifisch + 2 Tage Dampfturbine fachspezifisch + 2 Tage Gasturbine fachspezifisch

Kurs-ID	101.108	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	9 Tage	72 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.141,-	



### Ausbildung zum/r Motorenwärter/in P

Durch diesen 5-tägigen Kurs erhalten Sie die im Dampfkesselbetriebsgesetz (DKBG) vorgeschriebene theoretische Ausbildung, die – unter Berücksichtigung des § 3 der Verordnung über den Betrieb von Dampfkesseln und Wärmekraftmaschinen – zur Erlangung eines Motorenwärterzeugnisses ohne Einschränkung erforderlich ist.

Kurs-ID	101.017	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.745,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen gem. DGÜW-V für niedriges Gefahrenpotenzial TÜV® P O Z

Diese Ausbildung bereitet die Teilnehmer/innen auf die Tätigkeit als sachkundige Personen gem. DGÜW-V vor. Sie erlernen die Zuordnung der Druckgeräte mit hohem und niedrigem Gefahrenpotential, rechtliche Regelungen sowie erlangen die notwendigen Kenntnisse für die innerbetriebliche Beurteilung für die Prüfung von Druckgeräten mit niedrigem Gefahrenpotential.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	101.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## Druckgeräte

### Expertentag

#### Ausbildung zum/r zertifizierten Flanschmonteur/in nach ÖNORM EN 1591-4 TÜV®



##### Grundqualifikationstufe

Diese Ausbildung bereitet die Teilnehmer/innen auf die zukünftige Tätigkeit als Monteur/innen für Flanschverbindungen vor. Sie erlernen die richtige Vorgehensweise in Bezug auf Montage, Überprüfung und Demontage von verschiedenen Schraubverbindungen und lernen eine Verbindung herzustellen, die über die gesamte Betriebslebensdauer dicht bleibt. Gepaart mit Erfahrung, ist die Ausbildung eine essentielle Voraussetzung für das Arbeiten als Flanschmonteur/in.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer praktischen und einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	101.032	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	17,5 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.360,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

#### Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Schankanlagen

siehe Bereich Lebensmittelsicherheit & Hygiene, Seite 163

#### NEU! TÜV AUSTRIA Wasserstoff-Symposium 2024



Ob als Treibstoff im Verkehrssektor, als Zwischenspeicher für erneuerbar-erzeugten Strom oder als Ersatz für Erdgas – Wasserstoff hat das Potenzial, entscheidend zur Energiewende beizutragen. Informieren Sie sich über aktuelle Marktanforderungen und -möglichkeiten sowie Neuigkeiten aus den unterschiedlichsten Einsatzbereichen von Wasserstoff. Neben den fachlichen Themen bietet unser Expertentag eine hervorragende Möglichkeit zum persönlichen Erfahrungsaustausch.

Kurs-ID	122.001	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin	18.09.2024   Perchtoldsdorf	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	



**TÜV**  
AUSTRIA

Der perfekt ausgebildete Flanschmonteur, aber auch ...

... Kontrollmessungen an Rohren & Behältern durchgeführt?

[tuvaustria.com/kontrollmessung](https://tuvaustria.com/kontrollmessung)



© | Shutterstock, iStock

## Weiterbildung & Refreshings

### Ausbildung zum/r zertifizierten Verantwortlichen Ingenieur/in nach EN 1591-4 TÜV®



Verantwortliche Ingenieur/innen sind Personen, die für die Planung und Überwachung von Flanschmontagen verantwortlich sind. Zusätzlich müssen sie in der Lage sein, Flansche zu berechnen, um die erforderlichen Vorspannkräfte zu bestimmen.

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis über die Befähigung entsprechend der Qualifikationsstufe der Flanschmonteure, für die der/die Verantwortliche Ingenieur/in vor Ort verantwortlich ist, sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	101.072	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Refreshing für zertifizierte Sachkundige gem. DGÜW-V



In diesem Refreshing-Seminar werden Neuerungen bzw. Änderungen in den Regelwerken vorgestellt, Beispiele von Schäden analysiert und praxisgerechte Methoden zur wiederkehrenden Prüfung bearbeitet.

Nutzen Sie dieses Seminar für Ihre persönliche Weiterbildung und verlängern Sie damit Ihr Personenzertifikat „Sachkundige/r gem. DGÜW-V für niedriges Gefahrenpotential TÜV®“.

Kurs-ID	101.091	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Rezertifizierungsprüfung für Flanschmonteur/innen nach ÖNORM EN 1591-4



Die ÖNORM EN 1591-4 sieht alle 5 Jahre nach Zertifikatserwerb eine Verlängerung der Zertifizierung für Verschraubungsmonteur/innen durch erneute Bewertung der Befähigung nach Abschnitt 10 der Norm vor. Zur Rezertifizierung gelten folgende Voraussetzungen:

- positiv absolvierte schriftliche Prüfung (Multiple-/Single-Choice Prüfung)
- positiv absolvierte praktische Prüfung (Kontrolle mit Schraubkraftmessung)
- ordnungsgemäße, halbjährliche Bestätigung des Arbeitgebers bzw. der Aufsichtsperson gemäß ÖNORM EN 1591-4 Pkt. 12.1.

Nutzen Sie unsere Prüfungstermine zur Verlängerung Ihres Personenzertifikats und halten Sie damit Ihre Kompetenz aufrecht!

Prüfungs-ID	101.039	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	0,5 Tage	4 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 470,-		

## Fachspezifische Seminare

### Die Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU



In diesem Seminar erfahren Sie, warum die aktuelle Version der Druckgeräterichtlinie eine Risikobeurteilung und keine Gefahrenanalyse fordert. Außerdem lernen Sie, welchen Herausforderungen Sie sich als Konstrukteur, Hersteller oder Betreiber von Druckgeräten und Baugruppen stellen müssen und wie Sie diese meistern.

**TIPP!** Besuchen Sie in Kombination auch gleich unser Seminar „Schweißen und Prüfung im Anlagen- & Druckgerätebau“ und sparen Sie 5 % auf den Teilnahmebetrag.

Kurs-ID	101.001	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Schweißen und Prüfen im Anlagen- & Druckgerätebau



Die schweißtechnische Fertigung von Druckgeräten ist an eine Reihe von gesetzlichen Bestimmungen gebunden. Eine Vielzahl von harmonisierten Normen kommt zur Anwendung, welche die Anforderungen an das Schweißen und Prüfen von Schweißnähten definiert. Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage, die Zusammenhänge dieser unterschiedlichen Normen und Regelwerke zu verstehen und anzuwenden. Sie können daraus die spezifischen Anforderungen an die Schweiß- und Prüftechnik ableiten und Ihre schweißtechnische Fertigung normgerecht planen.

Kurs-ID	106.084	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	







## Der ASME-Code (BPVC) P O

Dieses Seminar beschreibt das Verfahren zur Erlangung von ASME-Autorisierungszertifikaten für Hersteller von Kesseln und Druckbehältern, die nach dem ASME BPVC zertifiziert sind, einschließlich der Beantragung und der Vorbereitung auf das Audit (Joint Review) sowie der Frage, was während des Auditverfahrens zu erwarten ist.

Kurs-ID	101.003	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Flanschberechnung – Schwerpunkt Anzugsmomente P

Ein falsches Anzugsmoment kann bei einer Flanschverbindung zu Undichtheiten, Verformungen oder sogar zum Bruch führen. Mit der richtigen Anwendung der Berechnungsmethode EN 1591-4, AD 2000 und DIN 2505 wird das vermieden.

Wie das geht, zeigen wir Ihnen in diesem Workshop. Unser Experte widmet sich der Ermittlung von geeigneten Anzugsmomenten und Festigkeitsberechnungen, die mit Tipps für die Praxis sowie Übungsbeispielen untermauert werden.

Dieses Seminar entspricht Tag 1 der Ausbildung zum/r zertifizierten Verantwortlichen Ingenieur/in nach EN 1591-4 TÜV®.

Kurs-ID	101.034	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Metallische industrielle Rohrleitungen – Herstellung & Prüfung nach EN 13480 P R

Die EN 13480 ist die harmonisierte Produktnorm für Rohrleitungen im Sinne der Druckgeräterichtlinie und auch das erste umfassende Regelwerk im deutschsprachigen Raum für Druckrohrleitungen aller Anwendungsbereiche. Bei dieser Veranstaltung erhalten Sie einen Überblick über die Bestimmungen der EN 13480 sowie der unterstützenden harmonisierten Normen (z. B. Werkstoffnormen).

Kurs-ID	101.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

## Speisewasseraufbereitung für Dampfkesselanlagen P

Dieses Spezialseminar zeigt einen Überblick über die chemisch/technischen Grundlagen, die anzuwendenden Technologien und insbesondere auch die Erfahrungsberichte anhand von praktischen Beispielen. Die Referent/innen – anerkannte Expert/innen der betreffenden Fachgebiete – stehen neben ihren Präsentationen auch für Fragen und Diskussionen zur Verfügung.

Kurs-ID	101.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

## Aus- & Weiterbildungen im Bereich Anlagensicherheit

siehe Bereich Anlagensicherheit, Seite 42

## Aus- & Weiterbildungen im Bereich Instandhaltung

siehe Bereich Instandhaltung, Seite 113

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Druckgeräte** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r Dampfkesselwärter/in, Dampf- und Gasturbinenwärter/in, Motorenwärter/in (auch modular möglich)
- Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen gem. DGÜW-V für niedriges Gefahrenpotential TÜV®
- Die Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- Ausbildung zum/r zertifizierten Flanschmonteur/in nach ÖNORM EN 1591-4 TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155

# WERKSTOFF- & SCHWEISSTECHNIK

Der korrekte Einsatz von Werkstoffen ist die Basis konkurrenzfähiger Industrieproduktion. Die Eigenschaften von Bauteilen für Maschinen, Anlagen, Fahrzeuge etc. hängen wesentlich von der richtigen Verwendung der Werkstoffe ab. Die Auswahl und der richtige Umgang mit dem geeigneten Werkstoff entscheiden unter anderem über die Qualität des Endproduktes. Dabei dürfen der Schutz der Umwelt und die Arbeitssicherheit nicht außer Acht gelassen werden. Unsere Expert/innen vermitteln Ihnen umfassendes Wissen in Theorie und Praxis, sodass damit den höchsten Qualitätsanforderungen des Marktes entsprochen werden kann.



## Kontakt

Melanie Dvorak  
+43 (0)5 0454-8156  
melanie.dvorak@tuv.at

## Grundausbildung

### Theoretische Grundlagen der Löttechnik P O

In diesem Seminar lernen Sie die Grundkenntnisse der Löttechnik kennen. Sie erhalten einen Überblick über das Verfahren Löten mit seinen Fachbegriffen und seinen spezifischen Besonderheiten gegenüber anderen Fügeverfahren. Vom Einkauf bis zur Umsetzung lernen Sie Zusammenhänge zu verstehen und Umsetzungsmöglichkeiten kennen und können so den Austausch mit anderen Abteilungen effizienter gestalten.

Kurs-ID	106.082	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Praxisseminar Löten P

In diesem Kurs lernen Anfänger/innen und Fortgeschrittene wichtige und interessante Details, Tipps und Tricks über das Hart- und Weichlöten in der Kupferrohrinstallation. Teilnehmer/innen haben die Möglichkeit, praktische Erfahrungen in mehreren Verfahren individuell zu testen und zu üben. Sie erlernen den sicheren Umgang mit der Wärmequelle und lernen, eine dichte Lötverbindung herzustellen. Nutzen Sie dieses Praxisseminar als optimale Vorbereitung für Ihre Hartlöter-Zertifizierungsprüfung!

Kurs-ID	106.083	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	
zzgl.	€ 260,- Materialkosten	

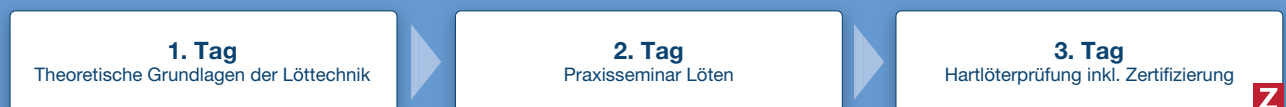
### Hartlöterprüfung mit Theorieschulung nach ÖNORM EN ISO 13585 P Z

Nach der ÖNORM EN ISO 13585 legen Hartlöter/innen eine Prüfung ab, die speziell auf ihren zukünftigen Einsatz im Betrieb abgestimmt ist. Damit wird sichergestellt, dass die geprüften Hartlöter/innen die Kenntnisse und Fertigkeiten besitzen, um die später in der Praxis herzustellenden Lötverbindungen entsprechend vorbereiten und ausführen zu können. Nach einer Wiederholung von theoretischen Grundlagen sowie einer Unterweisung, legen Sie Ihre Hartlöterprüfung ab und erhalten nach erfolgreichem Abschluss das am Markt geforderte Personenzertifikat. Stärken Sie damit Ihre Position am Markt!

Kurs-ID	106.004	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	
zzgl.	Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Zertifikat € 230,-	
zzgl.	anfallende Materialkosten (abhängig vom Rohraußendurchmesser)	



## Die optimale Kombination unserer Seminare zum Thema Löten



Fällt Ihre Kälteanlage in die Druckgeräterichtlinie, dann ist eine Lötprüfung nach ÖNORM EN ISO 13585 und eine Verfahrensprüfung nach ÖNORM EN 14276-1 notwendig.





## Grundlagen Zerstörungsfreie Prüfung für kaufmännische Mitarbeiter/innen



In diesem Online-Seminar erhalten Mitarbeiter/innen, welche nicht dem Prüfpersonal angehören, die jedoch in ihrem Arbeitsalltag immer wieder in Berührung mit ZfP kommen, einen Überblick über die Funktionsweisen und Anwendungsmöglichkeiten der wichtigsten Verfahren. Die Inputs unseres Experten sollen die Teilnehmer/innen in ihrer täglichen Praxis dabei unterstützen, interne und externe Kundenanforderungen insofern richtig einschätzen zu können, als dass sie die Auswahl des jeweiligen Prüfverfahrens und dessen Organisation nachvollziehen und in ihrer Tätigkeit als Schnittstelle zur ZfP abteilungsübergreifendes Verständnis aufbauen.

Kurs-ID	106.086	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	5,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

## Grundlagen der Schweißtechnik für kaufmännische Mitarbeiter/innen



In diesem Online-Seminar erhalten Mitarbeiter/innen, welche nicht dem praktischen Schweißpersonal angehören, die jedoch in ihrem Arbeitsalltag immer wieder in Berührung mit der Schweißtechnik kommen, einen Überblick über die Hauptschweißverfahren, die Werkstoffkunde sowie die wichtigsten Maßnahmen zur Qualitätssicherung. In Ihrer Tätigkeit im Unternehmen als Teil eines schweißtechnischen Prozesses bzw. als Schnittstelle zur schweißtechnischen Fertigung wird abteilungsübergreifendes Basiswissen sowie Grundverständnis aufgebaut, damit die Tätigkeit effizienter ausgeübt werden kann, Prozesse effizienter gestaltet werden können und die Kommunikation mit andere Abteilungen erleichtert wird.

Kurs-ID	106.087	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten Leiter/in der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) TÜV®



Jeder Hersteller von Stahl- oder Aluminiumtragwerken hat auf Basis der ÖNORM EN 1090 ein System der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) einzurichten, zu dokumentieren und aufrechtzuerhalten, um sicherzustellen, dass die in Verkehr gebrachten Produkte die zu erklärenden Leistungsmerkmale aufweisen.

Der/Die Leiter/in der WPK ist eine vom Hersteller benannte Person, welche bei der Herstellung von Stahlbauteilen nach EN 1090 den Inverkehrbringungsprozess überwacht und am Ende das CE-Kennzeichen sowie die Erstellung der Leistungserklärung verantwortet.

Diese Ausbildung bereitet die Teilnehmer/innen auf ihre verantwortungsvolle Funktion als Leiter/in der WPK im Betrieb vor.

Die abgeschlossene Ausbildung sowie eine abgeschlossene Schulausbildung sind Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben und Fallbeispielen am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	106.088	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	6 Tage in 2 Modulen	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Freileitungsseile

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 87

## Weiterbildung

### Rezertifizierung von Hartlöter/innen nach ÖNORM EN ISO 13585



Die ÖNORM EN ISO 13585 schreibt die Bedingungen vor, unter denen die Verlängerung des Zertifikates möglich ist, z. B. durch Prüfberichte über zerstörende oder zerstörungsfreie Prüfungen. Diese sind in der betrieblichen Praxis aber nur in den seltensten Fällen möglich. Bei uns können Sie die praktische Rezertifizierungsprüfung ablegen und somit Ihr Zertifikat um weitere 3 Jahre verlängern.

Kurs-ID	106.005	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,375 Tage	3 UE
Teilnahmebetrag	€ 430,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Zertifikat € 230,-		
zzgl. anfallende Materialkosten (abhängig vom Rohraußendurchmesser)		

Expertentag

**TÜV AUSTRIA Tag der  
Werkstoff- & Schweißtechnik 2024** P  
R

Der TÜV AUSTRIA Tag der Werkstoff- & Schweißtechnik bietet Ihnen fachliche Weiterbildung, Neuerungen und zukünftige Entwicklungen, praktische Umsetzungsbeispiele sowie Rechtssicherheit zu den Themen Werkstofftechnik, -verarbeitung, -prüfung sowie Schweißtechnik und die Möglichkeit zur Netzwerkbildung.

Kurs-ID	106.081	
Kursart	Präsenzkonferenz	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Termin	01.-02.02.2024   Seggau	
Teilnahmebetrag	€ 780,-	

Fachspezifische Seminare

**Technische und rechtliche Verantwortung von  
Schweißbetrieben und Schweißaufsichtspersonen** P  
O

Die Harmonisierung der europäischen Normenlandschaft im Bereich der Schweißtechnik wird stetig vorangetrieben. Dadurch entstehen laufend neue Anforderungen an den Schweißbetrieb und die Schweißaufsicht. Vor allem die technische und rechtliche Verantwortung in diesem Bereich wird zusehends unübersichtlicher.

Unser Experte des TÜV AUSTRIA aus Technik und Recht erklärt Ihnen in diesem Seminar die Entwicklungen der Normenlandschaft, deren Auswirkungen sowie die sich daraus ergebenden Haftungsfragen. Fallbeispiele ergänzen den Kurs.

Kurs-ID	106.012	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Die ÖNORM EN 1090-2:2020** P  
O  
R

Normenupdate und Umsetzung in die Praxis

Die ÖNORM EN 1090-2 regelt die Anforderungen an Stahl-Tragwerke, aufgrund derer ein ausreichend hohes Niveau an statischer Tragfähigkeit, Standsicherheit, Gebrauchstauglichkeit und Dauerhaftigkeit sichergestellt wird. Es werden Qualitätsstandards für die gesamte Auftragsabwicklung von der Planung und Bemessung bis zum Korrosionsschutz festgelegt.

Unsere Referenten informieren Sie in diesem Seminar über die wichtigsten Inhalte, Neuerungen, Unterschiede sowie betriebliche Auswirkungen dieser Norm.

Kurs-ID	106.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



**Schweißen und Prüfen im  
Anlagen- & Druckgerätebau** P  
O

Die schweißtechnische Fertigung von Druckgeräten ist an eine Reihe von gesetzlichen Bestimmungen gebunden. Eine Vielzahl von harmonisierten Normen kommt zur Anwendung, welche die Anforderungen an das Schweißen und Prüfen von Schweißnähten definiert. Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage, die Zusammenhänge dieser unterschiedlichen Normen und Regelwerke zu verstehen und anzuwenden. Sie können daraus die spezifischen Anforderungen an die Schweiß- und Prüftechnik ableiten und Ihre schweißtechnische Fertigung normgerecht planen.

**TIPP!** Besuchen Sie in Kombination das Seminar „Die Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU“ aus dem Bereich Druckgeräte und sparen Sie 5 % auf den Teilnahmebetrag!

Kurs-ID	106.084	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Ausbildungen im Bereich ZfP**

siehe Bereich Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung, Seite 108

**Die ÖNORM EN 15085: Schweißen von  
Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen**

**Die EN ISO 9606-1:  
Qualifizierung von Stahlschweißern**

**Die ÖNORM EN ISO 15614:2017 –  
Teil 1 Schweißverfahrensprüfungen**

**Praxisworkshop: Schweißer- &  
Verfahrensprüfungen und deren Beurteilung**

auf Anfrage!

**Aspekte der Werkstofftechnik,  
-verarbeitung und -prüfung**

siehe Bereich Instandhaltung, Seite 114

## Ihr Weg zur Schweißaufsichtsperson

Zugangsvoraussetzungen		Schweißtechnische Ausbildung		Abschluss	Kompetenzlevel n. EN ISO 14731:2019
Berufs- bzw. Schulausbildung	Berufserfahrung <sup>1)</sup> bzw. Vorqualifikation				
Lehrabschluss in einem metallverarbeitenden Beruf	3 Jahre	Vorbereitungslehrgang IWS-0	IWS-Lehrgang	IWS	B
Gewerbliche/r Meister/in ODER Werkmeister/in ODER höherwertigere Ausbildung (Bereich Metallverarbeitung)	2 Jahre				
<b>Zusätzliche Voraussetzungen</b> zur nationalen Anerkennung als Schweißwerkmeister/in	5 Jahre (gesamt)	2 Schweißerprüfungen <sup>2)</sup> Blech-Pos. PF, PC und Rohr-Pos. PH-L045 (im Zuge der Ausbildung möglich)		Schweißwerkmeister/in	
Werkmeister/in ODER Abschluss einer 4-jährigen technischen Fachschule (Bereich Metallverarbeitung) ODER	mit IWS-Diplom <sup>3)</sup>		IWT-Aufbaulehrgang Blended Learning	IWT	S
	IWS-Diplom + 6 Jahre <sup>4)</sup>	Zugangsprüfung			
<b>Voraussetzung</b> zur nationalen Anerkennung als Schweißtechniker/in	Schweißwerkmeister-Zeugnis			Schweißtechniker/in	
Abschluss einer technischen Fachrichtung an einer Universität (DI/BSc/MSc) ODER	-	IWE-Lehrgang Blended Learning		IWE	C
Abschluss einer technischen Fachrichtung an einer Fachhochschule (DI (FH)/BSc/MSc) ODER	-				
HTL-Abschluss inkl. Ingenieururkunde	3 Jahre Berufserfahrung nach HTL-Abschluss + 3 Jahre nach Erhalt der Ingenieururkunde ODER 6 Jahre Berufserfahrung nach HTL-Abschluss				
<b>Zusätzliche Voraussetzungen</b> zur nationalen Anerkennung als Schweißtechnologe/in	2 Jahre (gesamt)	1 Schweißerprüfung <sup>2)</sup> in einem beliebigen Schweißverfahren (im Zuge der Ausbildung möglich)		Schweißtechnologe/in	

1) in schweißtechnisch-relevanten Gebieten nach der Lehrabschluss- bzw. Meisterprüfung

2) auch abgelaufene Zertifikate/Prüfungsbescheinigungen werden anerkannt

3) nicht älter als 5 Jahre zu Beginn der Ausbildung, ansonsten Zugangsprüfung erforderlich

4) nach IWS-Diplom, innerhalb der letzten 8 Jahre


Die perfekt ausgebildete **Schweißaufsichtsperson**, ...

... aber auch den **kathodischen Korrosionsschutz** beauftragt?

[tuv.austria.com/korrosionsschutz](https://tuv.austria.com/korrosionsschutz)

Ihre Ausbildung zur Schweißaufsicht



**Vorbereitungslehrgang International Welding Specialist (IWS-0)** P

Dieser Lehrgang dient Facharbeiter/innen als optimale Vorbereitung auf ihre bevorstehende Ausbildung zum/r International Welding Specialist (IWS)/Schweißwerkmeister/in.

Er ist für Personen mit Lehrabschluss verpflichtend vorgeschrieben, wenn diese eine IWS-Ausbildung anstreben. Nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung sind Sie zur Teilnahme an der Ausbildung zum/r IWS/Schweißwerkmeister/in berechtigt.

Kurs-ID	106.090	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.640,-	
zzgl. Prüfungs- & Diplomgebühr € 250,-		

**International Welding Specialist (IWS) / Schweißwerkmeister/in** P Z

Kompetenzniveau BASIC nach EN ISO 14731:2019

Eine gut qualifizierte Schweißaufsicht ist eine Schlüsselperson und ein essentieller Bestandteil jeder schweißtechnischen Fertigung. Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen das nationale und internationale Basiswissen und die Kompetenz nach den etablierten Iiw-Richtlinien und bereitet Sie optimal auf die Prüfung und Ihre bevorstehenden Aufgaben als Schweißaufsicht im Betrieb vor. Die Teilnehmer/innen haben die Möglichkeit, sich neben den renommierten Referenten aus der Welt der Schweißtechnik auch mit den Experten des TÜV AUSTRIA auszutauschen und sich deren Erfahrung zu Nutze zu machen.

Die Ausbildung findet nicht durchgehend, an geblockten Wochentagen statt und ist somit auch berufsbegleitend möglich.

Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von mind. 90 % im Lehrgang.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Single-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebietes. Die mündliche Prüfung erfolgt zum Ende des Lehrgangs vor einer Prüfungskommission.

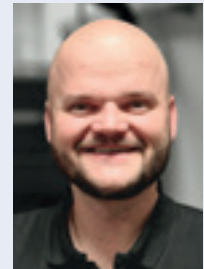
Nach erfolgreicher Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen das international anerkannte Diplom als IWS nach Iiw und bei Vorliegen der zusätzlichen Voraussetzungen, das nationale Zeugnis als Schweißwerkmeister/in.

Für Details zu den Kurs-Zugangsvoraussetzungen kontaktieren Sie uns gerne!

Kurs-ID	106.091	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	34 Tage	275 UE
Teilnahmebetrag	€ 6.450,-	
zzgl. Prüfungs- & Diplomgebühr € 850,-		

**MARTIN WILLINGER**

R&D Lichtbogentechniker  
FRONIUS International GmbH  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie der Lehrgänge zur Schweißaufsichtsperson



Für manche Personen gilt, „Schweißen ist, wenn der Brenner zischt und das Material sich dabei vermischt“. Dem ist aber nicht so. Schweißen bzw. die Schweißtechnik umfasst viele wissenschaftliche sowie technische Gebiete wie z.B. die Elektrotechnik, die Werkstoffkunde und die Physik. Die TÜV AUSTRIA Akademie bietet eine professionelle und top organisierte Ausbildung für Schweißaufsichtspersonen nach den Iiw- und EWF-Richtlinien. Mir als Referent in diesen Lehrgängen ist es wichtig, Personen Wissen und vor allem die Faszination der Prozesstechnik in der Schweißtechnik näher zu bringen. Die Faszination Schweißtechnik begleitet einem ein Leben lang.

Schweißen verbindet nun mal.

**Aufbaulehrgang International Welding Technologist (IWT) / Schweißtechniker/in** P Z

Kompetenzniveau SPECIFIC nach EN ISO 14731:2019

Aufbauend auf die Ausbildung International Welding Specialist (IWS)/Schweißwerkmeister/in, vermittelt dieser Blended-Learning-Lehrgang weiterführende spezielle technische Kenntnisse und Kompetenzen für Schweißaufsichtspersonen nach den international etablierten Iiw-Richtlinien. Die Ausbildung ist eine Kombination aus reduzierten Präsenzphasen und Fernlerneinheiten, welche ein zeit- und ortsunabhängiges Lernen ermöglichen. Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von 100 % in den Präsenzphasen.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Single-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebietes. Die mündliche Prüfung erfolgt zum Ende des Lehrgangs vor einer Prüfungskommission.

Nach erfolgreicher Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen das international anerkannte Diplom als IWT nach Iiw und bei Vorliegen der zusätzlichen Voraussetzungen, das nationale Zeugnis als Schweißtechniker/in.

Für Details zu den Kurs-Zugangsvoraussetzungen kontaktieren Sie uns gerne!

Kurs-ID	106.093	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	4 Präsenz-Tage	110 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.590,-	
zzgl. Prüfungs- & Diplomgebühr € 850,-		



## International Welding Technologist (IWT) / Schweißtechniker/in



**Kompetenzniveau SPECIFIC nach EN ISO 14731:2019**

Diese Ausbildung setzt sich zusammen aus:

Präsenzlehrgang – IWS/Schweißwerkmeister/in + Blended-Learning-Aufbaulehrgang IWT/Schweißtechniker/in und ist eine geschickte Kombination aus Präsenz- und Fernlehreinheiten als optimale Vorbereitung auf Ihre Aufgaben als Schweißaufsichtsperson im Unternehmen. Die Ausbildung findet nicht durchgehend, an geblockten Wochentagen statt und ist somit auch berufsbegleitend möglich.

Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von mind. 90 % im Präsenz- Lehrgang IWS und 100 % im Präsenz-Teil des IWT-Aufbau-Lehrgangs.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Single-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebietes. Die mündliche Prüfung erfolgt zum Ende des Lehrgangs vor einer Prüfungskommission. Nach erfolgreicher Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen das international anerkannte Diplom als IWT nach IIW und bei Vorliegen der zusätzlichen Voraussetzungen, das nationale Zeugnis als Schweißtechniker/in.

Für Details zu den Kurs-Zugangsvoraussetzungen kontaktieren Sie uns gerne!

Kurs-ID	106.092	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	38 Präsenz-Tage	385 UE
Teilnahmebetrag	€ 9.040,-	
zzgl. Prüfungs- & Diplomgebühr	€ 970,-	

## International Welding Engineer (IWE) / Schweißtechnolog/in



**Kompetenzniveau COMPREHENSIVE nach EN ISO 14731:2019**

Als IWE verfügen Sie über die Kompetenzen, komplexe Schweißarbeiten sowohl national als auch international zu planen, zu überwachen und zu koordinieren. Der Blended-Learning-Lehrgang bereitet Sie optimal darauf vor, die Gesamtverantwortung der schweißtechnischen Fertigung in einem Unternehmen zu übernehmen und ist eine geschickte Kombination aus reduzierten Präsenzphasen und Fernlehreinheiten, welche ein zeit- und ortsunabhängiges Lernen ermöglichen.

Die Voraussetzung zum Prüfungsantritt ist eine Anwesenheit von 100 % in den Präsenzphasen.

Die schriftliche Prüfung erfolgt in Form eines Multiple-Choice-Tests jeweils nach Abschluss eines Fachgebietes. Die mündliche Prüfung erfolgt zum Ende des Lehrgangs vor einer Prüfungskommission. Nach erfolgreicher Prüfung erhalten die Teilnehmer/innen das international anerkannte Diplom als IWE nach IIW und bei Vorliegen der zusätzlichen Voraussetzungen, das nationale Zeugnis als Schweißtechnologe/in.

Für Details zu den Kurs-Zugangsvoraussetzungen kontaktieren Sie uns gerne!

Kurs-ID	106.094	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	26 Präsenz-Tage	448 UE
Teilnahmebetrag	€ 10.450,-	
zzgl. Prüfungs- & Diplomgebühr	€ 850,-	

## Ihre Ausbildung im Bereich Schweißtechnik

in Kooperation mit



### Grundlagenkurs Schweißen



Dieser Grundlagenkurs beinhaltet 1,5 Tage Theorieunterricht und anschließend 15 Tage Praxisunterricht in der Kremsmüller Schweißakademie. Sie lernen den korrekten und sicheren Umgang bei Schweißarbeiten. Die Ausbildung bereitet Sie – je nach Vorkenntnissen und Ausbildungsstand – auf die Zertifizierungsprüfung nach EN ISO 9606-1 vor. Die Zertifizierungsprüfung findet am letzten Seminartag statt und besteht aus einem schriftlichen und einem praktischen Prüfungsteil.

Kurs-ID	106.025	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	16,5 Tage	132 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.380,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	

### Aufbaukurs Schweißen



Dieser Aufbaukurs beinhaltet 1,5 Tage Theorieunterricht und anschließend 5 Tage Praxisunterricht in der Kremsmüller Schweißakademie. Grundkenntnisse im gewünschten Verfahren müssen vorhanden sein. Sie wiederholen den korrekten und sicheren Umgang bei Schweißarbeiten. Die Ausbildung bereitet Sie – je nach Vorkenntnissen und Ausbildungsstand – auf die Zertifizierungsprüfung nach EN ISO 9606-1 vor. Die Zertifizierungsprüfung findet am letzten Seminartag statt und besteht aus einem schriftlichen und einem praktischen Prüfungsteil.

Kurs-ID	106.026	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	6,5 Tage	52 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.443,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Sicherheitsmaßnahmen Schweißen

**Gefahrenverhütung und Gesundheitsschutz bei Schweißverfahren**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



**Schweißerprüfung nach ÖNORM EN 9606-1**



Dieser Prüfungstag ist geeignet für Personen, welche eine Schweißerprüfung nach ÖNORM EN ISO 9606-1 benötigen und bereits die entsprechende Handfertigkeit vorweisen können. Sie können diesen Termin auch zur Verlängerung Ihres bestehenden Schweißerzertifikats nutzen.

Kurs-ID	106.027	
Kursart	Präsenzprüfung	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 915,-	

in Kooperation mit  **METALogic**  
TÜV AUSTRIA Group

**Corrosion in practice – Recognition and prevention**



in cooperation with METALogic – English Training Course

In order to prevent corrosion, knowledge about the different corrosion mechanisms is needed. The goal of this training course is to provide the basics to understand the different corrosion forms and tools how to prevent corrosion in practice.

The course is illustrated with examples of failure cases so that the participant learns how to recognize the different forms. An overview of the different engineering materials will be given together with their use and limitations. Other means of corrosion prevention that are included in this course are the use of inhibitors (treating the medium), galvanic protection, coatings and liners (reducing the metal's vulnerability).

Course ID	806.011	
Type	Online	
Duration	0.5 days	6 UE
Course fee	€ 670,-	

**Inhouse Trainings**

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich [Werkstoff- & Schweißtechnik](#) bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Hartlötter/innen Zerifizierung und Rezertifizierung nach EN ISO 13585
- Flammrichten: Infos und Tipps aus und für die Praxis
- Die ÖNORM EN 1090:2020
- International Welding Specialist / Schweißwerkmeister/in (IWS)

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

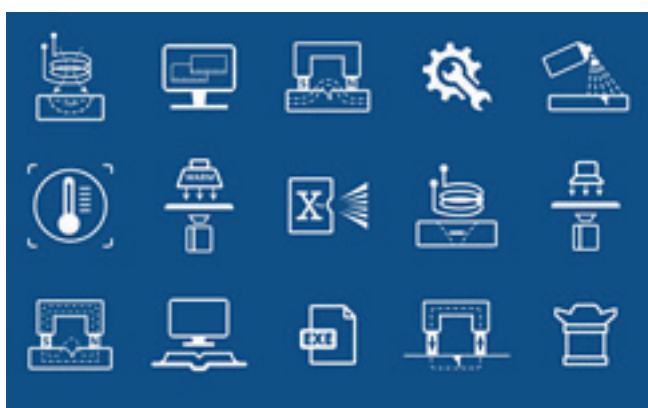
# ZERSTÖRUNGSFREIE WERKSTOFFPRÜFUNG

Bei der Zerstörungsfreien Prüfung, kurz ZfP, werden Bauteile auf Qualitätsmängel, die deren Verwendbarkeit beeinträchtigen könnten, geprüft, ohne diese zu beschädigen. Unsere Ausbildungen im Bereich der Zerstörungsfreien Prüfung richten sich an Mitarbeiter/innen von Betrieben im Bereich Metallbau, Anlagenbau, Rohrleitungsbau, Druckgerätebau etc., die Prüfungen und Abnahmen im zertifizierten Bereich der ÖNORM EN ISO 9712 durchführen oder überwachen sollen. Die ZfP ist ein fixer Bestandteil der Qualitätssicherung zum Zweck der Schadensverhütung durch frühzeitiges Erkennen von Fehlern am Material. Wir helfen Ihnen, diese zu finden!



## Kontakt

Melanie Dvorak  
+43 (0)5 0454-8156  
melanie.dvorak@tuv.at



In Arbeitsgemeinschaft mit



## Kompetenzen | Stufe 1 & 2 Prüfpersonal

Kurse der Stufe 1 richten sich an Personen, die das Prüfverfahren an verschiedenen Werkstoffen nach einer vorgegebenen Prüfanweisung durchführen, das Prüfergebnis einordnen und einen Prüfbericht erstellen sollen.

Kurse der Stufe 2 richten sich an Personen, die für das Prüfverfahren aus Regelwerken und kundenspezifischen Anforderungen heraus Prüfanweisungen erarbeiten, Prüfaufsichtsfunktionen wahrnehmen, aber auch Tätigkeiten der Stufe 1 ausführen sollen.

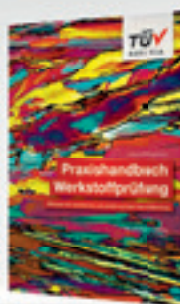
## Grundlagen Zerstörungsfreie Prüfung für kaufmännische Mitarbeiter/innen



In diesem Online Seminar erhalten Mitarbeiter/innen, welche nicht dem Prüfpersonal angehören, jedoch welche in ihrem Arbeitsalltag immer wieder in Berührung mit ZfP kommen, einen Überblick über die Funktionsweisen und Anwendungsmöglichkeiten der wichtigsten Verfahren. Die Inputs unserer Experten sollen die Teilnehmer/innen in ihrer täglichen Praxis dabei unterstützen, interne und externe Kundenanforderungen insofern richtig einschätzen zu können, als dass sie die Auswahl des jeweiligen Prüfverfahrens und dessen Organisation nachvollziehen und in ihrer Tätigkeit als Schnittstelle zur ZfP abteilungsübergreifendes Verständnis aufbauen.

Kurs-ID	106.086	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	5,5 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Werkstoffprüfung

Gängige und neue Verfahren der zerstörenden und zerstörungsfreien Prüfung

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



Die perfekt ausgebildeten ZfP-Prüfer Stufe 1 bis 3, ...

... aber auch **Bescheide und Einreichungen** gemanagt?

[tuv-austria.com/bescheide](http://tuv-austria.com/bescheide)





## VT – Visuelle Prüfung nach ÖNORM EN ISO 9712

Wie auch bei allen weiteren Verfahren der zerstörungsfreien Prüfung liegt der Zweck der visuellen Prüfung in der Feststellung von Qualitätsmerkmalen eines Bauteils. Hier wird der Ist-Zustand mit dem Soll-Zustand verglichen.

Die visuelle Prüfung ist naturgemäß die erste Prüfung, die an einem Prüfling vorgenommen wird und ist als Vorprüfung einer Schweißnaht nach EN ISO 17637 bei der Röntgenprüfung zwingend vorgeschrieben.

### VT 1: Grundkurs Visuelle Prüfung – Stufe 1

Kurs-ID	123.001	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	28 UE
Teilnahmebetrag	€ 900,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 760,-	
Prüfungs-ID	123.014	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

### VT 2: Aufbaukurs Visuelle Prüfung – Stufe 2

Kurs-ID	123.002	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	28 UE
Teilnahmebetrag	€ 900,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 760,-	
Prüfungs-ID	123.015	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	3 Tage**	27 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

### VT 1 & 2: Kombikurs Visuelle Prüfung – Stufe 1 & 2

Kurs-ID	123.003	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	43 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.700,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.400,-	
Prüfungs-ID	123.016	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

## PT – Eindringprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712

Die Eindringprüfung zielt darauf ab, Werkstofftrennungen, die zur Oberfläche hin offen sind, nachzuweisen. Dabei können Volumfehler (Oberflächenporen, Oberflächenlunker, ...) und flächige Fehler (Risse, Falten, ...) nachgewiesen werden.

Das Eindringverfahren kann bei allen nicht-porösen Werkstoffen angewendet werden. Außer Metallen sind auch Kunststoffe, Glas etc. prüfbar, vorausgesetzt, dass etwaige Lackschichten vor der Prüfung entfernt wurden.

Da das Eindringverfahren auch bei nichtmagnetisierbaren Werkstoffen angewendet werden kann, stellt dieses Verfahren eine wichtige Ergänzung zur Magnetpulverprüfung dar.

### PT 1: Grundkurs Eindringprüfung – Stufe 1

Kurs-ID	123.004	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 940,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 800,-	
Prüfungs-ID	123.014	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

### PT 2: Aufbaukurs Eindringprüfung – Stufe 2

Kurs-ID	123.005	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 940,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 800,-	
Prüfungs-ID	123.015	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	3 Tage**	27 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

### PT 1 & 2: Kombikurs Eindringprüfung – Stufe 1 & 2

Kurs-ID	123.006	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	43 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.770,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.430,-	
Prüfungs-ID	123.016	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	





## Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung



### MT – Magnetpulverprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712

Bei der Magnetpulverprüfung – oft auch als Rissprüfung bezeichnet – zielt man darauf ab, feine Oberflächenrisse in ferromagnetischen Werkstücken zu detektieren. Mittels unterschiedlicher Methoden (Joch, Spule, Stromdurchflutung) wird in das Prüfstück ein Magnetfeld eingebracht. Dieses Magnetfeld wird durch Eigenschaften des Materials stark erhöht. Befindet sich nun eine rissartige Werkstofftrennung im Bauteil, so entsteht ein so genannter Streufluss, an dem das Prüfmittel aus Eisenpulver anhaftet. Diese Raupe kann nun, meist unter UV-Licht, bewertet werden.

#### MT 1: Grundkurs Magnetpulverprüfung – Stufe 1



Kurs-ID	123.007	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	34 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.490,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.260,-	
Prüfungs-ID	123.014	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

#### MT 2 : Aufbaukurs Magnetpulverprüfung – Stufe 2



Kurs-ID	123.008	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	38 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.490,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.200,-	
Prüfungs-ID	123.015	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	3 Tage**	27 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

#### MT 1 & 2 : Kombikurs Magnetpulverprüfung – Stufe 1 & 2



Kurs-ID	123.009	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	7 Tage	62 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.830,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 2.350,-	
Prüfungs-ID	223.009	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	1 Tag	9 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 1.145,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 940,-	

### RT – Durchstrahlungsprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712

Die Durchstrahlungsprüfung ist ein Prüfverfahren, das den durchstrahlten Bereich des Werkstückes auf einem radiografischen Detektor abbildet. Der Detektor ist ein gut archivierfähiges Dokument, das zusammen mit dem Prüfprotokoll auszuwerten ist. Inhomogenitäten, wie Poren oder Schlackeneinschlüsse, erzeugen ein projiziertes Abbild. Die somit messbaren Ausdehnungen der Unregelmäßigkeiten, wie Länge und Breite, lassen sich direkt mit den zulässigen Zulässigkeitsgrößen aus den Regelwerken vergleichen.

#### RT 1: Grundkurs Durchstrahlungsprüfung – Stufe 1



Kurs-ID	123.012	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	9 Tage	81 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.470,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 2.850,-	
Prüfungs-ID	223.012	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.420,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 1.150,-	

#### RT 2: Aufbaukurs Durchstrahlungsprüfung – Stufe 2



Kurs-ID	123.013	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	10 Tage	86 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.470,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 2.850,-	
Prüfungs-ID	223.013	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.780,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 1.400,-	



## UT – Ultraschallprüfung nach ÖNORM EN ISO 9712

Die Ultraschallprüfung eignet sich besonders zur Detektion von flächigen Ungängen wie Bindefehlern, Rissen oder Dopplungen. Bei diesen Inhomogenitäten besteht die Gefahr, dass sie bei der Durchstrahlungsprüfung übersehen werden. Damit ergänzt sich die Ultraschallprüfung sehr gut mit dem Durchstrahlungsverfahren.

### UT 1: Grundkurs Ultraschallprüfung – Stufe 1



Kurs-ID	123.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	10 Tage	86 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.200,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 2.700,-	
Praktikums-ID	123.020	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.650,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.380,-	
Prüfungs-ID	223.010	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.230,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 1.000,-	

### UT 2: Aufbaukurs Ultraschallprüfung – Stufe 2



Kurs-ID	123.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	10 Tage	86 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.200,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 2.700,-	
Praktikums-ID	123.021	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.650,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 1.380,-	
Prüfungs-ID	223.011	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 1.230,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 1.000,-	



### ZfP-Qualifizierungsprüfung

Die Prüfung beinhaltet einen theoretischen und einen praktischen Prüfungsteil. Nach Abschluss der Prüfung erhalten alle Teilnehmer/innen ein Prüfungsprotokoll. Nach positivem Abschluss erhalten die Teilnehmer/innen das am Markt geforderte Zertifikat nach der ÖNORM EN ISO 9712, ausgestellt und per Post zugestellt von der ÖGfZP.

Die Prüfung findet an mehreren Tagen statt. Ihren genauen Prüfungstermin geben wir Ihnen rechtzeitig bekannt.

Die Termine können auch für die Erneuerungs- oder Requalifizierungsprüfung genutzt werden. Setzen Sie sich diesbezüglich gerne mit uns in Verbindung.

### Vorbereitungskurs zur ZfP-Requalifizierungsprüfung



10 Jahre nach Ablegen der Qualifizierungsprüfung in einem ZfP-Verfahren wird gemäß ÖNORM EN ISO 9712 eine Requalifizierungsprüfung gefordert.

5 Jahre nach Ablegen der Qualifizierungsprüfung in einem ZfP-Verfahren wird gemäß ÖNORM EN ISO 9712 eine Erneuerung gefordert.

Dieser Kurs dient zur Wiederholung und Vorbereitung zur Erneuerungs- oder Requalifizierungsprüfung. Sie können zwischen 1 bis 3 Tage zur Auffrischung wählen.

Die Prüfung findet an einem separaten Termin, nach dem Vorbereitungskurs statt. Bitte vergessen Sie nicht Ihre Prüfungsanmeldung!

Kurs-ID	123.017	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1-3 Tage	8-24 UE
Teilnahmebetrag pro Tag	€ 620,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft	€ 510,-	
Prüfungs-ID	223.017	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungsdauer	2 Tage**	18 UE
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr pro Verfahren	€ 815,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 650,-	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr Verfahren RT	€ 985,-	
mit ÖGfZP Firmenmitgliedschaft*	€ 750,-	

Für Anfragen und weitere Termine kontaktieren Sie bitte:

Herrn Patrick Heimlich

Tel.: +43 (0)1 616 38 99-172 · E-Mail: patrick.heimlich@tpa-kks.at

Frau Melanie Dvorak

Tel.: +43 (0)5 0454-8156 · E-Mail: melanie.dvorak@tuv.at

\*\* Die genaue Prüfungsdauer pro Kandidat/in hängt von der Anzahl der unterschiedlichen Verfahren pro Prüfungstermin ab und kann von 1 bis 3 Tage betragen.

## Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung

### Seminare der ARGE QS3

<b>MT3 Magnetpulverprüfung</b>	
04.–07.11.2024	Prüfung: 08.11.2024
<b>RT3 Durchstrahlungsprüfung</b>	
13.–17.10.2024	Prüfung: 18.10.2024
<b>PT VT 3 Eindring- &amp; Sichtprüfung</b>	
11.–14.03.2024	Prüfung: 15.03.2024
<b>UT3 Ultraschallprüfung</b>	
14.–18.04.2024	Prüfung: 19.04.2024
<b>Grundlagenseminar</b>	
23.–27.09. & 30.09.–02.10.2024	Prüfung: 03.10.2024

Für Anfragen und weitere Termine kontaktieren Sie bitte Frau Iris Köstner bei der ARGE QS3, Tel.: +43 (0)1 890 99 08-11, E-Mail: [office@oegfzp.at](mailto:office@oegfzp.at).

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.oegfzp.at](http://www.oegfzp.at)

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich [Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung](#) bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

· VT 1+2 – Visuelle Prüfung Grundlagen+Aufbaukurs

Kontakt: [iht-akademie@tuv.at](mailto:iht-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150





# INSTANDHALTUNG

Die Verzahnung wirtschaftlicher und technischer Aspekte sowie interner und externer Faktoren spielt eine essenzielle Rolle, wenn es um proaktive Instandhaltungskultur und -strategie geht. Um den Spagat zwischen Kostendruck und Anlagenverfügbarkeit optimal meistern zu können, statten wir Sie mit den notwendigen organisatorischen und technischen Kompetenzen aus. Damit bauen Sie ein abteilungsübergreifendes Verständnis für Ihre technische Instandhaltung und die dazugehörigen Assets auf und leisten damit einen nachhaltigen Beitrag zur Verbesserung der Unternehmensleistung.

## Kontakt

Melanie Dvorak  
+43 (0)5 0454-8156  
melanie.dvorak@tuv.at



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in TÜV®



Diese Ausbildung bereitet Sie in 5 Modulen auf die Aufgaben als Asset Manager/in in technischen Unternehmen vor und schlägt dabei die Brücke zwischen wirtschaftlichen und technischen Aspekten sowie internen und externen Faktoren, welche das Asset Management und die Instandhaltung betreffen, um Optimierungs- und Verbesserungsmaßnahmen abzuleiten sowie Gefahren abzuwehren und Risiken zu minimieren.

Gesamtausbildung und Kombinationspreis der folgenden 5 Module (zzgl. Prüfung).

Die Module können auch als Einzelseminare besucht werden.

Kurs-ID	122.020	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	13 Tage in 5 Modulen	104 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.420,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- abgeschlossene Schulausbildung (Matura, Lehrabschluss oder gleichwertige Ausbildung) und eine mindestens 3-jährige Berufserfahrung im technischen Bereich

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	227.001	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

### MICHAEL PACHNER, MSc

Senior Expert Surface Engineering  
Renewable Energy Technical Development  
Seminarteilnehmer der TÜV AUSTRIA Akademie: Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in TÜV®



Bereits seit einigen Jahren beschäftige ich mich mit der Optimierung von Inspektions- und damit auch Instandhaltungstätigkeiten von Prozessanlagen. Anreiz für mich, die „Ausbildung zum/r zertifizierten technischen Asset Manager/in TÜV®“ zu absolvieren, bestand darin, neue Instandhaltungsphilosophien kennenzulernen, deren Einflüsse auf die (Prozess-)Sicherheit und Zuverlässigkeit der Produktion zu verstehen sowie mögliches Verbesserungspotential im eigenen Unternehmen zu identifizieren. Aufgrund der vielseitigen Einsetzbarkeit des Erlernten bin ich sicher, dass ich auch zukünftig regelmäßig auf das erworbene Wissen zurückgreifen werde.



Die perfekt ausgebildete **technische Asset Managerin**, ...  
... aber auch **Betriebsmittel nach ATEX-Richtlinie** gemanagt?

[tuv.austria.com/atex](http://tuv.austria.com/atex)



## Instandhaltung

### Moderne Instandhaltungsphilosophien – Von TPM bis Smart Maintenance (Modul 1)



Dieses Seminar befasst sich mit dem Begriff Asset Management und der Bedeutung von Assets im Unternehmen. Es gilt eine Basis zu schaffen und sich mit Themen wie Instandhaltungsmanagement und dessen Teilbereichen zu beschäftigen, um die Vernetzung der einzelnen Elemente zu verstehen und Instandhaltungsstrategien ableiten zu können. Digitalisierung ist dabei ein wesentlicher Faktor.

Kurs-ID	122.021	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Aspekte von Recht und Arbeitssicherheit & Legal Compliance (Modul 2)



Das Inverkehrbringen einer Anlage in ein Betriebsgebäude muss korrekt und gemäß Normen, Richtlinien und gesetzlichen Vorgaben erfolgen. Das Implementieren in den Betriebsprozess erfolgt gemeinsam mit den verantwortlichen Abteilungen, den dazu passenden Managementsystemen und unter Einhaltung der rechtlichen Vorgaben – und genau hier laufen die Fäden bei dem/r Asset Manager/in zusammen.

Kurs-ID	122.022	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Technische Gefahren- & Risikoanalyse (Modul 3)



Was ist der Unterschied zwischen den Begriffen Gefahr und Risiko? Diese Fragestellung, die Grundbegriffe der Maschinen- und Prozesssicherheit sowie die rechtlichen Grundlagen dazu werden in diesem Modul geklärt. Sie lernen ebenfalls die unterschiedlichen Methoden zur Gefahren- oder Risikoanalyse kennen, Arbeitsfreigabeverfahren sind hierbei ein Schlüsselfaktor. Ziel ist es, unterschiedliche Gefahren, welche im Unternehmen auftreten können, zu erkennen, zu vermeiden und Maßnahmen einzuleiten sowie im Unternehmen ein (Beinahe-)Unfallmanagement aufzubauen, dieses nachhaltig umzusetzen und zu leben.

Kurs-ID	122.023	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Aspekte der Werkstofftechnik, -verarbeitung und -prüfung (Modul 4)



Dieses Seminar befasst sich mit grundlegenden Eigenschaften von Metallen und Kunststoffen und der jeweiligen Werkstoffprüfung sowie der Rechtsgrundlage. Schadensanalyse und das Ableiten von Schlussfolgerungen sowie der Umgang mit Dokumenten werden ebenfalls behandelt.

Kurs-ID	122.024	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Managementkompetenz & Grundlagen Betriebswirtschaft (Modul 5)



Das interne und externe Umfeld einer Organisation haben starken Einfluss auf deren Entwicklung und somit sind die Investitions- und Instandhaltungsplanung zu einem essentiellen Teil der Unternehmensstrategie geworden. Dieses Seminar beinhaltet wesentliche Begriffe des Wirtschaftens sowie Grundlagen zu Kostenrechnung, Controlling und zur Organisation, welche im technischen Asset Management erforderlich sind, um abteilungsübergreifend und vernetzt arbeiten zu können.

Kurs-ID	122.025	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

## Fachspezifische Seminare & Expertentage

### Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft TÜV®

siehe Bereich Warenwirtschaft & Logistik, Seite 166

### Seminare zum Thema Warenwirtschaft & Logistik

siehe Bereich Warenwirtschaft & Logistik, Seite 166

### Ausbildung zum/r zertifizierten Facility Manager/in TÜV®

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 71

### TÜV AUSTRIA Wasserstoff-Symposium

siehe Bereich Druckgeräte, Seite 98

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Instandhaltung** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ersatzteilmanagement
- Ausbildung zum/r zertifizierten Facility Manager/in TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155

# STAPLER & KRANE

Damit Sie einen Stapler fahren oder einen Kran führen können, müssen Sie laut Fachkenntnisnachweisverordnung eine Ausbildung absolvieren. Zu Recht: Es sieht einfach aus, aber Bedienungsfehler können gravierende Folgen nach sich ziehen. Unsere Kurse und die Fachliteratur bieten Ihnen die Möglichkeit, sich optimal auf die Prüfung vorzubereiten – nach positivem Abschluss wird der Stapler-/Kranausweis ausgestellt.



## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Tageskurs) P Z

Wir vermitteln Ihnen die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Hubstaplern. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) erhalten Sie den Hubstaplerführer/innenausweis.

Kurs-ID	127.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 550,-	

### Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in (Abendkurs) P

Wir vermitteln Ihnen die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Hubstaplern. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) erhalten Sie den Hubstaplerführer/innenausweis.

Kurs-ID	127.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Abende & 1 Tag	22 UE
Teilnahmebetrag	€ 370,-	



## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Grundlagen Hubstapler

Rechtliche und technische Fachkenntnis mit Übungen für Ausbildung und Unterweisung

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Der perfekt ausgebildete Kranführer, ...  
... aber auch die Krane nach ASchG abgenommen?

**TÜV AUSTRIA**

**kuunu**  
TOP COMPANY  
VON UNTERNEHMEN EMPFOHLEN

[tuvaustria.com/krane](http://tuvaustria.com/krane)

© Schäffer-Poeschl Verlag

## Stapler & Krane

### Ausbildung zum/r Kranführer/in für flur-gesteuerte Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane bis 300 kNm P

Sie erhalten die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von flurgesteuerten Lauf-, Bock- und Portalkranen, Säulendreh- und Wandschwenkkranen bis 300 kNm. Nach erfolgreicher Absolvierung der Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) bekommen Sie den Kranführer/innenausweis.

Kurs-ID	127.012	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 550,-	

### Ausbildung zum/r Kranführer/in für Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane\* P

Sie erhalten die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkranen unabhängig von der Betriebsart und der Tragkraftbeschränkung. Nach erfolgreicher Absolvierung der Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) bekommen Sie den Kranführer/innenausweis.

\* Haben Sie bereits Kranfachkenntnisse? Bitte beachten Sie zu dieser Kran-ausbildung den Hinweis betreffend einer möglichen Ergänzungsausbildung.

Kurs-ID	127.013	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 620,-	



### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Dreh- und Auslegerkrane

Rechtliche Grundlagen  
Aufbau und Bedienung  
Praktischer Kraneinsatz

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Fahrzeugkrane bis 30 mt Lastmoment

Rechtliche Grundlagen  
Aufbau und Bedienung  
Praktischer Kraneinsatz

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Anschlagen von Lasten

Richtige Verwendung von  
Anschlag- und Lastaufnahme-  
mitteln inkl. Übungsbeispiele

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Laufkrane

Rechtliche Grundlagen  
Aufbau und Bedienung  
Praktischer Kraneinsatz

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



### Ausbildung zum/r Kranführer/in für Fahrzeug- und Ladekrane bis 300 kNm\* P

Sie erhalten die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Fahrzeug- und Ladekranen bis 300 kNm. Nach erfolgreicher Absolvierung der Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) übergeben wir Ihnen den Kranführer/innenausweis.

\* Haben Sie bereits Kranfachkenntnisse? Bitte beachten Sie zu dieser Kranausbildung den Hinweis betreffend einer möglichen Ergänzungsausbildung.

Kurs-ID	127.014	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 550,-	

### Ausbildung zum/r Kranführer/in für Fahrzeug- und Ladekrane über 300 kNm\* P

Sie erhalten die nötigen Fachkenntnisse gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung für das Führen von Fahrzeug- und Ladekranen über 300 kNm. Nach erfolgreicher Absolvierung der Abschlussprüfung (Theorie- und Praxisteil) übergeben wir Ihnen den Kranführer/innenausweis.

\* Haben Sie bereits Kranfachkenntnisse? Bitte beachten Sie zu dieser Kranausbildung den Hinweis betreffend einer möglichen Ergänzungsausbildung.

Kurs-ID	127.015	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 830,-	

\* Hinweis: Bei den mit \* gekennzeichneten Kranausbildungen können wir bei Nachweis bereits bestehender Fachkenntnisse für das Führen einer bestimmten Kranart theoretische Ausbildungsinhalte anrechnen.

Gerne informieren wir Sie über diese Möglichkeit im Rahmen der Ergänzungsausbildung gemäß Fachkenntnisnachweisverordnung (Frau Stephanie Rex: +43 (0)5 0454-8129)



## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Fahrzeugkrane über 30 mt Lastmoment

**Ergänzungsskriptum für große Fahrzeugkrane inkl. Tragfähigkeitstabellen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Stapler und Krane** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r Hubstaplerfahrer/in
- Ausbildung zum/r Kranführer/in für flurgesteuerte Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulen- und Wandschwenkkrane bis 300 kNm und über 300 kNm
- Ausbildung zum/r Kranführer/in für Fahrzeug- und Ladekrane bis 300 kNm und über 300 kNm

Kontakt: [ihk-akademie@tuv.at](mailto:ihk-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150



# GEFAHRGUT & TRANSPORT

Jedes Unternehmen, das Gefahrgut befördert, be- oder entlädt, verpackt oder befüllt, hat eine/n Gefahrgutbeauftragte/n mit gültigem Schulungsnachweis zu bestellen. Wir bieten Ihnen dazu praxisorientierte Aus- und Weiterbildungen. Ebenso für Fuhrparkverantwortliche, wo die Anforderungen an Verantwortliche und die Kosten eines Fuhrparks oft unterschätzt werden.



## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at

## Grundausbildung

### Der/Die zertifizierte Fuhrparkverantwortliche TÜV®



Grundlagen im Fuhrparkmanagement

Punkte gem. EEEffG: Gebäude 0 | Prozesse 0 | Transport 6

Das Seminar vermittelt grundlegende Kenntnisse hinsichtlich der Verwaltung von Fuhrparks. Der Fuhrpark gehört in nahezu allen Unternehmen zu den Top 5 Kostenverursachern. Die Anforderungen an Fuhrparkverantwortliche werden oft unterschätzt. Ohne fundierte Kenntnisse können sie ihre Aufgaben nicht effizient bewältigen. Dieses Seminar führt in die Aufgaben, Rechte und Pflichten von Fuhrparkverantwortlichen ein. Die Ausbildung schließt mit einer schriftlichen Zertifizierungsprüfung am letzten Kurstag ab.

Kurs-ID	107.030	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3,75 Tage	30 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.495,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



### Ausbildung zum/r Gefahrgutbeauftragten Straße & Schiene gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.



Jedes Unternehmen, das Gefahrgut auf der Straße und der Schiene befördert, hat eine/n Gefahrgutbeauftragte/n zu bestellen. Diese/r ist auch zu benennen, wenn das Unternehmen nur mit dem Be- oder Entladen bzw. mit dem Verpacken und Befüllen von gefährlichen Gütern zu tun hat. Die Ausbildung basiert auf den neuesten nationalen und internationalen Bestimmungen.

Kurs-ID	107.001	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	6 Tage	UE 48   2 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.325,-	

### Ausbildung zum/r Gefahrgutbeauftragten Straße gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i. d. g. F.



Jedes Unternehmen, das Gefahrgut auf der Straße befördert, hat eine/n Gefahrgutbeauftragte/n zu bestellen. Diese/r ist auch zu benennen, wenn das Unternehmen nur mit dem Be- oder Entladen bzw. mit dem Verpacken und Befüllen von gefährlichen Gütern zu tun hat. Die Ausbildung basiert auf den neuesten nationalen und internationalen Bestimmungen.

Kurs-ID	107.002	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4,5 Tage	UE 36   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.760,-	

Die perfekt ausgebildete **Gefahrgutbeauftragte**, aber ...  
... auch das **Umweltmanagement nach ISO 14001** zertifiziert?

[tuv-austria.com/iso14001](http://tuv-austria.com/iso14001)



© Shutterstock.com / Poykara

### Weiterbildung

#### **Auffrischung für Gefahrgutbeauftragte Straße & Schiene gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i.d.g.F.** P

Bei der Auffrischungsschulung werden die Kenntnisse betreffend dem Gefahrguttransport auf der Straße und der Schiene vertieft und Änderungen sowie neue technische und rechtliche Entwicklungen thematisiert. Für die Teilnahme ist ein gültiger Schulungsnachweis (Gefahrgutzeugnis) erforderlich.

Kurs-ID	107.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	6 Tage	48 UE   2 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.660,-	

#### **Auffrischung für Gefahrgutbeauftragte Straße gemäß § 11 GGBG und GGBV-Novelle i.d.g.F.** P

Bei der Auffrischungsschulung werden die Kenntnisse betreffend dem Gefahrguttransport auf der Straße vertieft und Änderungen sowie neue technische und rechtliche Entwicklungen thematisiert. Für die Teilnahme ist ein gültiger Schulungsnachweis (Gefahrgutzeugnis) erforderlich.

Kurs-ID	107.011	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4,5 Tage	36 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.275,-	

#### **Hinweis zu unseren Schulungen für Gefahrgutbeauftragte**

Sie geben sich mit dem Minimum nicht zufrieden? Wir auch nicht. Bei uns bekommen Sie Qualität. Wir bilden Sie für die Praxis und nicht nur für die Prüfung aus. Daher ist die Dauer unserer Schulungen bewusst länger angesetzt als gesetzlich vorgeschrieben.

#### **Hinweis zu Ausbildungen für Gefahrgutlenker**

Wenden Sie sich bitte an unseren Kooperationspartner, die Seibersdorf Academy (<https://www.seibersdorf-laboratories.at/academy>).

#### **Branchenspezifische Qualitätskurse für Hersteller und Zulieferer in der Automobilindustrie**

siehe Bereich Automotive, Seite 152

### Fachspezifische Seminare

#### **Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19**

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

#### **Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19**

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

#### **Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19**

siehe Bereich Elektromobilität, Seite 120

#### **Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltmanager/in TÜV®**

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 132

#### **Inhouse Trainings**

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich [Gefahrgut & Transport](#) bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich

- Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19
- Der/Die Fuhrparkverantwortliche

Kontakt: [iht-akademie@tuv.at](mailto:iht-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150



# ELEKTROMOBILITÄT

Zur Erreichung der Klimaziele sind Mobilitätsanforderungen unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten, wie es mit der Verkehrs- und Energiewende angestrebt wird, auszubauen. Mit dem Voranschreiten der Elektromobilität gehen neue Herausforderungen und Chancen an eine Reihe von Berufsgruppen, wie u. a. Kfz-Techniker/innen, Elektro-unternehmen, Blaulichtorganisationen, Abschleppdienste etc., einher. Wir wollen mit unseren Ausbildungen diese für uns alle wichtige Entwicklung unterstützen.



## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at

### NEU! Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19



Für den Umgang mit den in Hybrid- und Elektrofahrzeugen eingesetzten elektrischen Systemen bedarf es einer speziellen Ausbildung. In diesem Seminar erhalten Sie allgemeine Informationen zu Hochvolt-Systemen und welche gesetzlichen Anforderungen zu beachten sind. Sie lernen die Gefahren des elektrischen Stroms und seine Auswirkung kennen.

Kurs-ID	107.039	
Kursart	Onlinekurs	
Kursdauer	0,5 Tage	3 UE
Teilnahmebetrag	€ 355,-	

### Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19



Das Voranschreiten der Elektromobilität stellt Kfz-Werkstätten, aber auch u. a. Abschleppdienste oder Blaulichtorganisationen, vor neue Herausforderungen. Technisches Zusatzwissen bei Reparaturen und sonstigen Arbeiten an Elektro- und Hybrid-Fahrzeugen sind gefragt. In diesem Seminar lernen Sie Chancen und Vorteile der Elektromobilität, aber auch Gefährdungspotenziale von Hochvolt-Systemen kennen. Sie sind nach einem positivem Kursabschluss berechtigt, Spannungsfreischaltungen durchzuführen und an spannungsfreigeschalteten Hochvolt-Systemen von Fahrzeugen zu arbeiten.

Kurs-ID	107.040	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 990,-	

### Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19



Bei Arbeiten an Elektrofahrzeugen, die unter Spannung stehen, ist technisches Zusatzwissen bei Reparaturen und sonstigen Arbeiten gefragt. In diesem Seminar bauen Sie auf die Kenntnisse der Qualifikationsstufe HV-2 nach der Richtlinie OVE R19 auf. Sie sind nach positivem Kursabschluss berechtigt, Arbeiten durchzuführen, bei denen das Berühren unter Spannung stehender HV-Komponenten nicht ausgeschlossen ist. Isolationshandschuhe für Arbeiten unter Spannung sind im Kurspreis enthalten.

Kurs-ID	107.041	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 990,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Elektromobilität

Bauteile und Komponenten  
Ladeverfahren  
Risiken von HV-Systemen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Die perfekte Hochvolt-Ausbildung HV-1 bis HV-3,  
aber auch den ...

... **Homologations-Partner** für gewerbliche Kunden gebucht?

[tuv-austria.com/homologation](http://tuv-austria.com/homologation)

**TÜV**  
AUSTRIA



## Mikromobilität für Unternehmen



Kleine Fahrzeuge schonen Ressourcen und brauchen weniger Raum. Nach Ansicht von Expert/innen werden sich Kleinstmobile am Markt durchsetzen. Das Angebot wächst, angefangen bei Elektro-Fahrrädern über Elektro-Scooter bis zu Kleinst-Elektrofahrzeugen. In diesem Seminar erhalten Sie neben den rechtlichen und technischen Aspekten (Kontrolle, Wartung, Pflege) auch ein praktisches Fahrtechniktraining, z. B. mit Elektro-Scooter zu wichtigen Themen wie u. a. das Vorhersehen von Gefahrmöglichkeiten und Bremstechnik.

Dieses Seminar bieten wir Ihnen gerne abgestimmt auf Ihre Anforderungen inhouse an.

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Fit für Photovoltaik

siehe Bereich Photovoltaik, Seite 82

## Schaltberechtigung für elektrische Anlagen in Nieder- und Hochspannungsnetzen

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 83

## Arbeiten unter Spannung an Niederspannungsanlagen in Theorie und Praxis

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 83

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Elektromobilität** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19
- Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150





Abfallwirtschaft  
Energieeffizienz & Klimaschutz  
Green Tech  
Umweltmanagement

# Ökologisch und energieeffizient

Aktuelle Kurstermine sowie weitere Informationen finden Sie auf [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at)

## Unsere Kurse im Bereich Umwelt

### ABFALLWIRTSCHAFT ..... 123

#### Grundausbildung ..... 123

Ausbildung zum/r zertifizierten Abfall-beauftragten TÜV® nach § 11 AWG 2002  
Abfallwirtschaft kompakt

#### Weiterbildung ..... 123

(Vorbeugende) Sicherheitsmaßnahmen für Abfall- und Umweltbeauftragte  
Das Abfallwirtschaftskonzept zum Selbermachen  
Neu! Abfallwirtschaftskonzept – So wird's gemacht  
Neuerungen im Abfallrecht  
Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten  
Tagungskombi: TÜV AUSTRIA Qualitätstag & Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten

**NEU!** Gefährliche Abfälle – Richtiger Umgang mit Begleitscheinen

### ENERGIEEFFIZIENZ & KLIMASCHUTZ.. 125

#### Grundausbildung ..... 125

Ausbildung zum/r zertifizierten Energiebeauftragten – EnMS TÜV®  
Ausbildung zum/r zertifizierten internen Energiemanagementsystem-Auditor/in ISO 50001 TÜV® und Energiebeauftragten-EnMS TÜV®  
Ausbildung zum/r zertifizierten Energiemanager/in TÜV® und internen Energiemanagementsystem-Auditor/in ISO 50001 TÜV®  
Der/Die Fuhrparkverantwortliche  
Gebäude- und Prozesstechnik für Energiebeauftragte & -manager/innen

#### Weiterbildung ..... 126

TÜV AUSTRIA Tag der Energiebeauftragten & -auditor/innen

#### Fachspezifische Seminare ..... 127

Die ISO 50001

**NEU!** Der betriebliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

### GREEN TECH ..... 128

#### Photovoltaik ..... 128

Fit für Photovoltaik  
Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®  
Die Photovoltaik-Normenlandschaft  
Fachkundige mechanische Photovoltaikmontage

#### Elektromobilität ..... 129

**NEU!** Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19  
Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19  
Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19

#### Fachspezifische Kurse ..... 129

**NEU!** Ablauf eines behördlichen Genehmigungsverfahrens Schwerpunkt Wasserstoff H2

**NEU!** Ablauf eines behördlichen Genehmigungsverfahrens Erneuerbare Energien

#### Expertentag ..... 130

**NEU!** TÜV AUSTRIA Wasserstoff-Symposium 2023



Nigar Coskuner, Karin Newald, Bernhard Maitz – für Sie erreichbar in den Bereichen Abfallwirtschaft, Energieeffizienz & Klimaschutz, Umweltmanagement



Michaela Margetich, Claudia Pasztory, Nina Brunnbauer, Sabine Jansel – für Sie erreichbar im Bereich Green Tech

### UMWELTMANAGEMENT ..... 131

#### Grundausbildung ..... 132

Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltbeauftragten TÜV®  
Ausbildung zum/r zertifizierten internen Umweltauditor/in TÜV® und Umweltbeauftragten TÜV®  
Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltmanager/in TÜV® und internen Umweltauditor/in TÜV®  
Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts- und Umweltmanager/in TÜV®

#### Fachspezifische Seminare ..... 134

Neuerungen im Umweltrecht  
Umweltmanagement in der Praxis  
Technische Grundlagen für Umweltbeauftragte  
Lärm–Luft–Wasser–Boden–Licht  
Der betriebliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck  
Die Ökobilanz  
Der Nachhaltigkeitsbericht  
Anleitung zur Selbstüberprüfung nach § 82b Gewerbeordnung  
Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens nach der Gewerbeordnung  
Betriebliche (Ab)Wasserwirtschaft

#### GiftVO ..... 135

Sachkunde für Giftbeauftragte und Giftbezieher/innen  
Auffrischkurs für Giftbeauftragte und -bezieher/innen  
Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern  
Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern

# ABFALLWIRTSCHAFT

Abfallwirtschaft ist Gesetz. In unseren Seminaren erlangen Sie aktuelles Fachwissen zu gesetzlichen und normativen Vorgaben. Praxisbeispiele zur Umsetzung einer strukturierten, durchdachten Abfallwirtschaft und die Möglichkeit zum fachlichen Austausch mit Vortragenden und Teilnehmer/innen stärken Sie zusätzlich für Ihre betrieblichen Aufgaben.



## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Abfallbeauftragten TÜV® nach § 11 AWG 2002 P O Z

Alle Betriebe mit mehr als 100 Arbeitnehmer/innen sind gemäß AWG 2002 verpflichtet, eine/n fachlich qualifizierte/n Abfallbeauftragte/n schriftlich zu bestellen und der Behörde bekannt zu geben. In diesem Lehrgang erlangen Sie das entsprechende Basiswissen für die Erfüllung der Tätigkeiten als Abfallbeauftragte/r. Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung.

Kurs-ID	112.014	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	36 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.970,- inkl. E-Learning und Praxishandbuch Abfallbeauftragte	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Abfallwirtschaft kompakt P O R

Das österreichische Abfallrecht umfasst eine Vielzahl von Vorschriften für Betriebe. In diesem Kurs erlangen Sie abfallrechtliches Grundwissen und erstes praktisches Handwerkszeug für die Erfüllung abfallwirtschaftlicher Pflichten.

Kurs-ID	112.074	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Abfallbeauftragte

**Leitfaden für Abfallbeauftragte inkl. Anleitung zur Erstellung eines Abfallwirtschaftskonzeptes**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Weiterbildung

### (Vorbeugende) Sicherheitsmaßnahmen für Abfall- und Umweltbeauftragte P O R

Tritt der betriebliche Ernstfall ein, zählen Abfall- und Umweltbeauftragte oft zu den erst befragten Personen. Insbesondere wenn gefährliche Stoffe gelagert sind, können die Folgen für die Gesellschaft, Umwelt und dem Einzelnen entsprechende Ausmaße annehmen. In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über aktuelle sicherheitsrelevante Vorschriften und Regelungen.

Kurs-ID	112.097	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Das Abfallwirtschaftskonzept zum Selbermachen P O R

Gemäß Abfallwirtschaftsgesetz sind alle Betriebe mit mehr als 20 Mitarbeiter/innen an einem Standort dazu verpflichtet, ein Abfallwirtschaftskonzept zu erstellen und regelmäßig zu überarbeiten. In diesem Seminar lernen Sie, wie ein Abfallwirtschaftskonzept erstellt wird und welche Aspekte zu berücksichtigen sind. Falls Sie bereits ein AWK vorliegen haben, können Sie dieses gerne mitbringen und überarbeiten.

Kurs-ID	112.017	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Abfallwirtschaftskonzept – So wird's gemacht O R

Das E-Learning-Programm ist eine praktische und praxisnahe Schritt-für-Schritt-Anleitung zum Erstellen eines Abfallwirtschaftskonzeptes. Mit integrierter Vorlage.

Kurs-ID	612.002	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Teilnahmebetrag	bis 30 User	€ 56,-
	31–100 User	€ 44,80
	100–300 User	€ 35,30
	301–500 User	€ 29,10
	501–700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40

## Neuerungen im Abfallrecht



Die Gesetzgebung bringt laufend Neuerungen für die betriebliche Abfallwirtschaft. In diesem Seminar erläutern Expert/innen die wichtigsten Neuerungen und relevante Vorgaben aus der Abfallwirtschaft. Dieses Seminar gilt als Refreshing zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates aus dem Bereich Umwelt.

Kurs-ID	112.016	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten



Der Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten bietet Beauftragten des betrieblichen Umweltschutzes rechtliche Neuigkeiten, fachliche Weiterbildung, Beispiele aus der Praxis und die Möglichkeit zum persönlichen Erfahrungsaustausch.

Kooperationsveranstaltung mit der Stadt Wien – Umweltschutz

Diese Veranstaltung gilt als Refreshing zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates aus dem Bereich Umwelt.

Kurs-ID	112.015	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	26.11.2024, Wien & Online	
Teilnahmebetrag	€ 520,-	

## Tagungskombi: TÜV AUSTRIA Qualitätstag & Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten



2 Themen, 2 Tage: Sichern Sie sich Ihre Teilnahme am TÜV AUSTRIA Qualitätstag und am Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten in Form eines Kombipakets. Holen Sie sich Ihr Kompakt-Update zu aktuellen Themen und Fragestellungen in Qualität und Umwelt und profitieren Sie von Impulsen und Informationen anerkannter Expert/innen.

Kurs-ID	108.032	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Termin & Ort	07.11.2024 & 24.11.2024, Wien & Online	
Teilnahmebetrag	€ 940,-	

## (Vorbeugende) Sicherheitsmaßnahmen für Abfall- und Umweltbeauftragte

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 125

## NEU! Gefährliche Abfälle – Richtiger Umgang mit Begleitscheinen



Das E-Learning-Programm richtet sich an alle Mitarbeiter/innen, die selbständig Abfälle an Abfalltransporteure übergeben. Sie erhalten die wichtigsten Informationen, um die Entsorgung Ihrer Abfälle sachgemäß beauftragen und die Richtigkeit eines Begleitscheines beurteilen zu können.

Kurs-ID	612.001	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31-100 User	€ 26,40
	100-300 User	€ 20,80
	301-500 User	€ 17,20
	501-700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

## Gebäudewissen: Recht. Technik. Norm

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 71

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Abfallwirtschaft** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r zertifizierten Abfallbeauftragten TÜV®
- Grundlagen Abfallwirtschaft

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155

Das perfekt-selbstgemachte **Abfallwirtschaftskonzept**, ...

... aber auch die **Trinkwasser-Hygiene** geprüft?

[tuvaustria.com/trinkwasser](http://tuvaustria.com/trinkwasser)



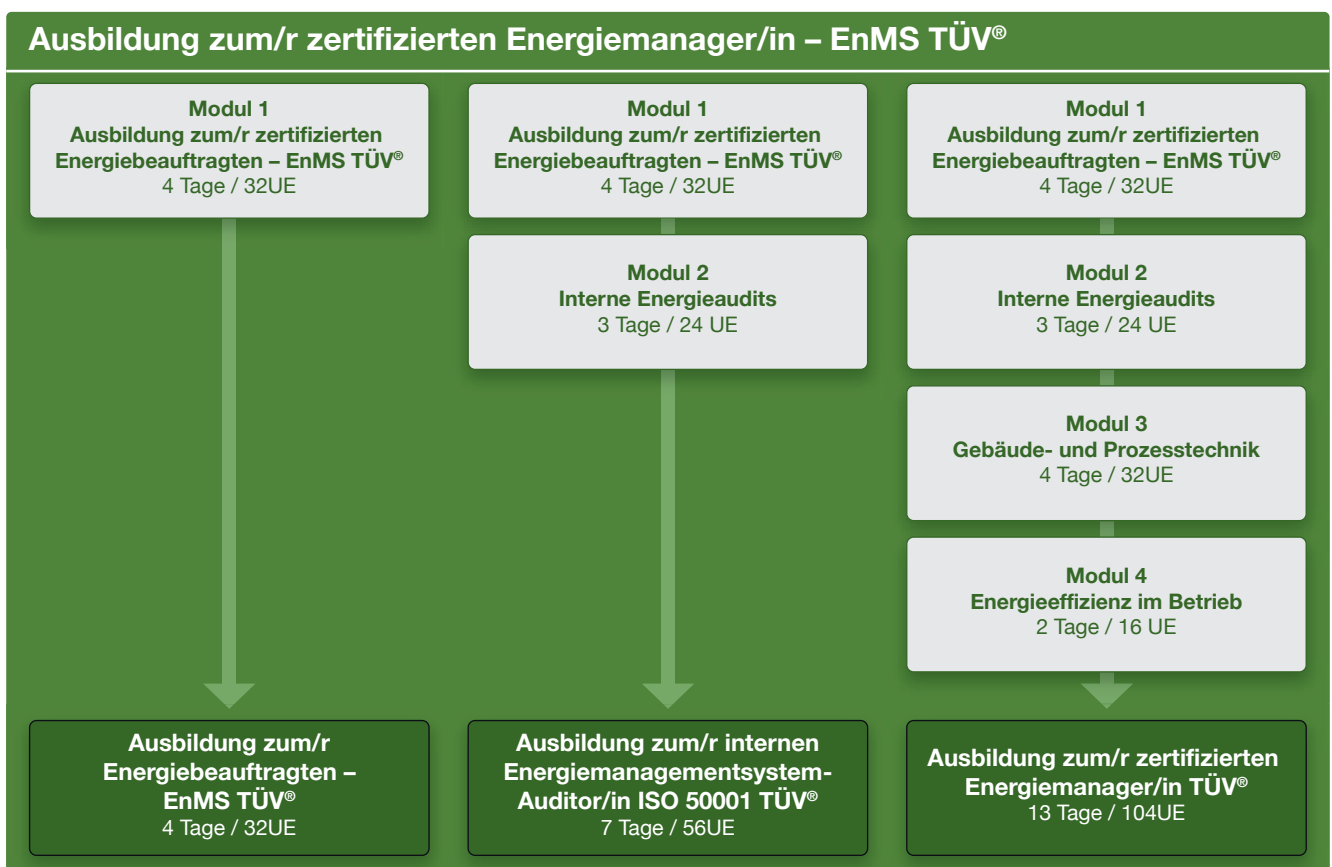


# ENERGIEEFFIZIENZ & KLIMASCHUTZ

Betriebliches Energiemanagement ist mehr als die Sicherstellung der Legal Compliance. Strukturiert geplant und durchgeführt führt es zu direkten Kosteneinsparungen und kann dazu führen, das Ansehen des Betriebs am Markt zu stärken. In unseren Aus- und Weiterbildungen erwarten Sie Wissen und Handlungsempfehlung in Sachen Norm, Recht und Praxis.

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



UMWELT

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Energiebeauftragten – EnMS TÜV®



Grundausbildung für Energie- und Gebäudeverantwortliche: Energiemanagementsysteme, Grundlagen Energieaudits, Energiedaten & Wirtschaftlichkeit.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung.

Kurs-ID	112.066	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## Ausbildung zum/r zertifizierten internen Energiemanagementsystem-Auditor/in ISO 50001 TÜV® und Energiebeauftragten-EnMS TÜV®

**P O Z**

Energiemanagementsysteme, Schwerpunkt ISO 50001. Management von Energiedaten. Wirtschaftlichkeitsberechnungen. Energiekennzahlen. Analyse und Beurteilung von Energiesystemen. Audits nach Energieeffizienzgesetz und ÖNORM EN 16247. Phasen im Auditprozess nach ISO 19011. Audit-Vorbereitung, -Durchführung und -Nachbearbeitung. Informationsquellen und Dokumentation im Auditprozess. Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung.

Gebäude: 4 Punkte | Prozesse: 4 Punkte | Transport: 1 Punkt

Kurs-ID	112.233	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 3.230,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## Ausbildung zum/r zertifizierten Energiemanager/in TÜV® und internen Energiemanagementsystem-Auditor/in ISO 50001 TÜV®

**P O Z**

Als Energiemanager/in beraten und unterstützen Sie die Unternehmensleitung hinsichtlich Energieeffizienzmaßnahmen. Sie leiten die Umsetzung von Energieprojekten in der betrieblichen Praxis und bewerten diese auf wirtschaftlicher Ebene.

Inhalte: Energiemanagementsysteme. Interne Energieaudits. Gebäude- und Prozesstechnik. Betriebliches Energiemanagement

Gebäude: 9 Punkte | Prozesse: 9 Punkte | Transport: 2 Punkte

Kurs-ID	112.216	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	13 Tage	104 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.420,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Voraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Energiemanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung mit technischem Hintergrund (alternativ Zugangsprüfung)
- über vier Jahre Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	212.216	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

## Der/Die Fuhrparkverantwortliche

**P**

Das Seminar vermittelt grundlegende Kenntnisse hinsichtlich der Verwaltung von Fuhrparks. Der Fuhrpark gehört in nahezu allen Unternehmen zu den Top 5 Kostenverursachern.

Dieses Basisseminar führt in die Aufgaben, Rechte und Pflichten von Fuhrparkverantwortlichen ein.

Gebäude: 0 Punkte | Prozesse: 0 Punkte | Transport: 6 Punkte

Kurs-ID	107.030	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.395,-	

## Gebäude- und Prozesstechnik für Energiebeauftragte & -manager/innen

**P O R**

Upgrade für Energiebeauftragte mit Schwerpunkt Gebäude bzw. Prozesse. Heizungssysteme und -steuerung. Wärmerückgewinnungsanlagen. Ventilatoren-/Lüftungssysteme. Systeme und Steuerung für Lüftung und Klimatisierung. Kältesysteme (inkl. Rückkühlung). Kühlsysteme und -steuerung. Eigenerzeugung, KWK, Generatoren. Wirtschaftlichkeit von Energieeffizienz-Maßnahmen.

Gebäude: 5 Punkte | Prozesse: 5 Punkte | Transport: 0 Punkte

Kurs-ID	112.052	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

## Weiterbildung

### TÜV AUSTRIA Tag der Energiebeauftragten & -auditor/innen

**P R**

Netzwerk und Wissensplattform für betriebliche Energiebeauftragte: Diese Tagung bietet spannende Impulse, Informationen zu rechtlichen Neuerungen und Tipps für die Praxis. Ihr Update zu gängigen Vorgaben und neuen Entwicklungen.

Diese Veranstaltung gilt als Refreshing zur Verlängerung Ihres Personenzertifikats aus dem Bereich Umwelt und Energie.

Kurs-ID	112.068	
Kursart	Präsenzkonferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	06.03.2024   Brunn am Gebirge	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

**TÜV**  
AUSTRIA

Die perfekt ausgebildete Energiemanagerin, aber auch die ...  
... unabhängigen Sichtkontrollen der Liegenschaften geplant?



[tuvaustria.com/bautechnik](http://tuvaustria.com/bautechnik)

## Fachspezifische Seminare

### Die ISO 50001



Das betriebliche Mobilitätskonzept im Energiemanagement  
In diesem Seminar erhalten Sie notwendige Informationen zur ISO 50001 inklusiver wertvollen Tipps für die praktische Umsetzung und Optimierung.

Kurs-ID	112.065	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Der betriebliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck



Nachhaltigkeit und Klimaneutralität sind Forderungen seitens Markts und Gesellschaft, denen Betriebe im Sinne einer guten Zusammenarbeit ernsthaft nachkommen sollten. Eine gute Unterstützung im Rahmen von IST-Analyse, SOLL-Definition und Messung erreichter Ziele bietet der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.

In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie Ihren betrieblichen CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks erstellen, interpretieren und als Werkzeug am Weg zur Klimaneutralität nutzen.

Kurs-ID	112.109	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### CSR & Nachhaltigkeitsmanagement

siehe Bereich Führung, Seite 172

### Gebäude: Weitere Aus- und Weiterbildungen zum Bereich Gebäude

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 71

### Das Sanierungs- und Umrüstungskonzept | Energieeffizienz

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 72

### Ausbildungen und Kurse mit Schwerpunkt ISO 14000 – Umweltmanagementsysteme

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 133

### Fit für Photovoltaik

siehe Bereich Green Tech, Seite 130

### Ausbildung zum/r Dampfesselwärter/in

siehe Bereich Druckgeräte, Seite 95

### Ausbildung zum/r Dampf- und Gasturbinenwärter/in

siehe Bereich Druckgeräte, Seite 96

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Energieeffizienz & Klimaschutz** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Interne Auditor/innen gem. ISO 50001
- Ausbildung zum/r Dampf- und Gasturbinenwärter/in
- Fit für Photovoltaik

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155






Der perfekte betriebliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck, ...  
... aber auch das Unternehmen nach ISO 50001 zertifiziert?

tuvaustria.com/iso50001

# GREEN TECH

Technische und technologische Verfahren zum Schutz der Umwelt sind heute wichtiger denn je. Insbesondere Entsorgungs- und Abfallthemen, aber auch technische Maßnahmen wie u. a. Verhinderung von Luftverschmutzung durch den Einsatz von Elektrofahrzeugen sowie Techniken zur effektiven Nutzung erneuerbarer Energien wie Photovoltaik sind das Gebot der Stunde. Wir unterstützen Sie gerne dabei.



## Kontakt

Christa-Maria Böheim  
+43 (0)5 0454-8132  
christa-maria.boheim@tuv.at

## Photovoltaik

### Fit für Photovoltaik PO

Wo stehen wir bei der Photovoltaik heute und wie wird es weiter gehen? Wie lässt sich die technische Machbarkeit mit Wirtschaftlichkeit in der Praxis vereinbaren? Worauf ist bei einer optimierten PV-Anlage zu achten? Welche Möglichkeiten der Finanzierung gibt es? Diese und viele weitere Fragen werden in diesem eintägigen Überblicksseminar behandelt. Inhalte sind Grundlagen der Photovoltaik, Finanzierungsmöglichkeiten und die jeweilige Ausführung anhand konkreter Anwendungsbeispiele.

Kurs-ID	104.059	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 835,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV® POZ

Die Ausbildung bereitet die Teilnehmer/innen auf das Lösen von zunehmend komplexer werdenden photovoltaik-spezifischen Fragestellungen vor. Sie können nach dem Lehrgang Photovoltaik-Anlagen mit Eigenverbrauchslösungen, wie Stromspeichern etc., fachgerecht, sicher sowie normkonform planen und errichten. Außerdem sind Sie nach Abschluss der Ausbildung in der Lage, Schnittstellen zu Ladestationen für E-Autos, PV-Wärme zu errichten bzw. Energie- und Gebäudemanagementsysteme zu definieren. Der Lehrgang besteht aus dem Basismodul (2,5 Tage) und dem Aufbaumodul (5 Tage).

Kurs-ID	104.067	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6,5 Tage in 2 Modulen	60 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.900,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Photovoltaikpraktiker/in TÜV®
- Nachweis einer mindestens zweijährigen Berufspraxis, davon mindestens einer einjährigen Berufspraxis im Bereich der E-Planung oder der Errichtung oder der Installation oder der Wartung von Photovoltaikanlagen.

Prüfungs-ID	204.067	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS

### Die Photovoltaik-Normenlandschaft PO

Bei der Errichtung, der Inbetriebnahme, der Prüfung sowie während des Betriebes von Photovoltaikanlagen und Stromspeichern sind eine Reihe von Normen anzuwenden. In diesem eintägigen Seminar erhalten Sie einen fokussierten Überblick über die maßgeblichen Normen und Regularien, die im Bereich PV-Anlagen und Stromspeichern zu beachten sind.

Kurs-ID	104.054	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 835,-	

### Fachkundige mechanische Photovoltaikmontage P

Dieses praxisorientierte Seminar widmet sich den Fragen der fachkundigen mechanischen Montage von PV-Modulen und Wechselrichtern. Es werden ausschließlich mechanische Vorarbeiten für die späteren Arbeiten des/r Elektrikers/in geschult. Referenten mit langjähriger Erfahrung unterrichten die wichtigsten Grundlagen und geben Ihnen wertvolle Einblicke und wertvolle Tipps aus der Praxis mit.

Kurs-ID	104.056	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 835,-	





## Elektromobilität

**NEU! Hochvolt-Ausbildung HV-1 nach der OVE Richtlinie R19** 


Für den Umgang mit den in Hybrid- und Elektrofahrzeugen eingesetzten elektrischen Systemen bedarf es einer speziellen Ausbildung. In diesem Seminar erhalten Sie allgemeine Informationen zu Hochvolt-Systemen und welche gesetzlichen Anforderungen zu beachten sind. Sie lernen die Gefahren des elektrischen Stroms und seine Auswirkung kennen.

Kurs-ID	107.039	
Kursart	Onlinekurs	
Kursdauer	0,5 Tage	3 UE
Teilnahmebetrag	€ 355,-	

**Hochvolt-Ausbildung HV-2 PLUS nach der OVE Richtlinie R19** 

Das Voranschreiten der Elektromobilität stellt Kfz-Werkstätten, aber auch u. a. Abschleppdienste oder Blaulichtorganisationen, vor neue Herausforderungen. Technisches Zusatzwissen bei Reparaturen und sonstigen Arbeiten an Elektro- und Hybridfahrzeugen sind gefragt. In diesem Seminar lernen Sie Chancen und Vorteile der Elektromobilität, aber auch Gefährdungspotenziale von Hochvolt-Systemen kennen. Sie sind nach einem positivem Kursabschluss berechtigt, Spannungsfreischaltungen durchzuführen und an spannungsfreigeschalteten Hochvolt-Systemen von Fahrzeugen zu arbeiten.


Kurs-ID	107.040	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 990,-	

**Hochvolt-Ausbildung HV-3 nach der OVE Richtlinie R19** 

Bei Arbeiten an Elektrofahrzeugen, die unter Spannung stehen, ist technisches Zusatzwissen bei Reparaturen und sonstigen Arbeiten gefragt. In diesem Seminar bauen Sie auf die Kenntnisse der Qualifikationsstufe HV-2 nach der Richtlinie OVE R19 auf. Sie sind nach positivem Kursabschluss berechtigt, Arbeiten durchzuführen, bei denen das Berühren unter Spannung stehender HV-Komponenten nicht ausgeschlossen ist. Isolationshandschuhe für Arbeiten unter Spannung sind im Kurspreis enthalten.

Kurs-ID	107.041	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 990,-	


## Fachspezifische Kurse

**NEU! Ablauf eines behördlichen Genehmigungsverfahrens Schwerpunkt Wasserstoff H<sub>2</sub>** 

Wasserstoff spielt in der industriellen Anwendung eine wichtige Rolle bei der Energiewende. Gerade das Thema Wasserstoffinfrastruktur birgt hier aktuell noch einige Herausforderungen und Fragestellungen, die es bei den Genehmigungsverfahren zu bewältigen gilt.

In diesem Seminar erwartet Sie ein praxisgerechter Überblick über den Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens bei Wasserstoff-Anlagen.

Kurs-ID	112.235	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 805,-	

**NEU! Ablauf eines behördlichen Genehmigungsverfahrens Erneuerbare Energien** 

Erneuerbare Energien sind die Zukunfts- und Hoffnungsträger in Sachen Versorgungssicherung. Welche Schritte im Rahmen von Genehmigungsverfahren von Anlagen erneuerbarer Energien zu berücksichtigen sind, erfahren Sie in diesem Seminar.

Kurs-ID	112.236	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 805,-	

**Anleitung zur Selbstüberprüfung nach § 82b Gewerbeordnung****Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens nach der Gewerbeordnung**

siehe Bereich Legal Compliance, Seite 185



Die perfekt ausgebildete **Fachkunde zur mechanischen Photovoltaikmontage**, ...

... aber auch die **Persönliche Schutzausrüstung** geprüft?

[tuv.austria.com/psa](http://tuv.austria.com/psa)

**TÜV**  
AUSTRIA

## Expertentag

**NEU! TÜV AUSTRIA  
Wasserstoff-Symposium 2024****P O  
R**

Ob als Treibstoff im Verkehrssektor, als Zwischenspeicher für erneuerbar-erzeugten Strom oder als Ersatz für Erdgas – Wasserstoff hat das Potenzial, entscheidend zur Energiewende beizutragen. Informieren Sie sich über aktuelle Marktanforderungen und -möglichkeiten sowie Neuigkeiten aus den unterschiedlichsten Einsatzbereichen von Wasserstoff. Neben den fachlichen Themen bietet unser Expertentag eine hervorragende Möglichkeit zum persönlichen Erfahrungsaustausch.

Kurs-ID	122.001	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	18.09.2024   Perchtoldsdorf & Online	
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

**Ausbildungen zum Strahlen- & Laserschutz**

siehe Bereich Strahlen- &amp; Laserschutz, Seite 41

**Inhouse Trainings**

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Green Tech** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Fit für Photovoltaik
- Hochvolt-Ausbildung HV2-PLUS nach der OVE Richtlinie R-19
- Die Photovoltaik-Normenlandschaft

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

**Rezertifizierung**

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

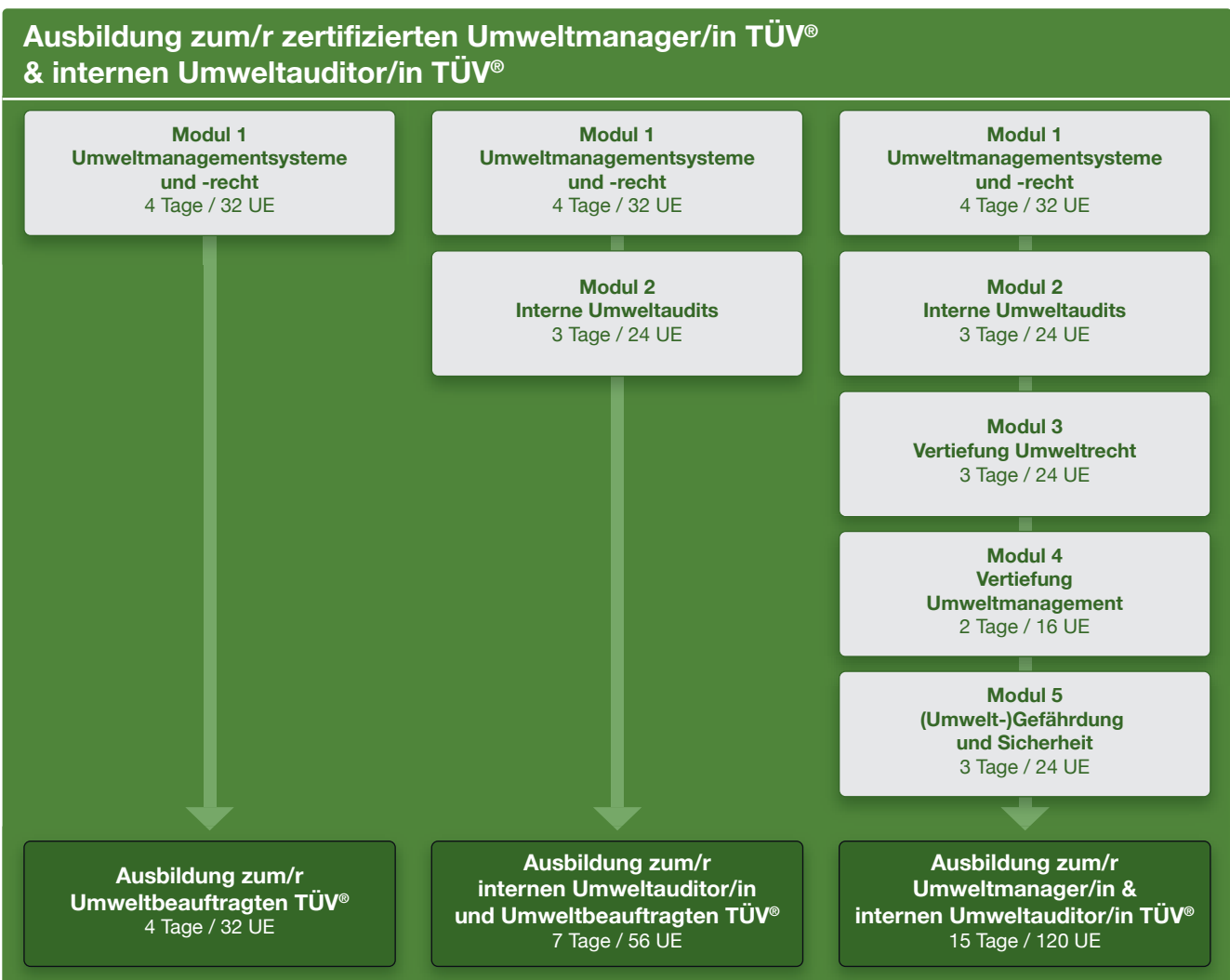


# UMWELTMANAGEMENT

Umweltkonformität wird mittlerweile nicht nur von Behörden, sondern auch von Kunden und Lieferanten verlangt. Engagierte Mitarbeiter/innen helfen, diese Anforderungen zu erfüllen und ständig zu verbessern. Mit unseren Umwelt-Seminaren erhalten Sie fachbezogenes Expertenwissen und praktische Umsetzungskompetenz in den Bereichen Abfall, Wasser, Umweltrecht und Nachhaltigkeit.

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



UMWELT





## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltbeauftragten TÜV®



Mit dieser Ausbildung erlangen Sie das Grundlagenwissen zu Umweltmanagementsystemen nach ISO 14001:2015 und EMAS-VO sowie zu relevanten umweltrechtlichen Gesetzen und Verordnungen. Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	112.083	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Umweltauditor/in TÜV® und Umweltbeauftragten TÜV®



Als interne/r Umweltauditor/in brauchen Sie die fachliche, organisatorische und rechtliche Kompetenz in Bezug auf die konkrete Umsetzung der betrieblichen Anforderungen sowie die persönliche Fähigkeit zur konstruktiven, prozess- und lösungsorientierten Audit-Gesprächsführung. Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	112.232	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 3.230,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltmanager/in TÜV® und internen Umweltauditor/in TÜV®



Praxis, Norm und Recht: Umweltagenden sind stets mit normativen, rechtlichen und (sicherheits-)technischen Agenden verknüpft. Diese Ausbildung bereitet Sie auf Ihre Tätigkeiten im Umweltmanagement vor: ISO 14001, Interne Umwelt-Audits, Methoden bzw. Werkzeuge im Umweltmanagement (die ISO 14000-Reihe), gefährliche Stoffe und (Umwelt-)Sicherheit.

Kurs-ID	112.087	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	15 Tage	120 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.790,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- Nachweis einer abgeschlossenen Berufsausbildung bzw. höherwertig oder Nachweis über eine mind. 4-jährige, ganztägige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	212.087	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	22 ECTS



Der perfekt ausgebildete Umweltbeauftragte, ...

... aber auch über die **Energieeffizienz** nachgedacht?



[tuv-austria.com/energieeffizienz](http://tuv-austria.com/energieeffizienz)



## Umweltmanagement

### Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts- und Umweltmanager/in TÜV®



Stärken Sie sich für Ihre Praxis im Qualitäts- und Umweltmanagement:

- Einführung und fortlaufende Weiterentwicklung eines QMS und UMS, Grundlagen IMS (Integrierte Managementsysteme)
- Relevante Normen und Standards (ISO 9001, ISO 14001 etc.)
- Erfolgreiche Durchführung interner Audits
- Grundlagen Umweltrecht
- Methoden und Werkzeuge im QM und UM

Kurs-ID	108.181	
Kursart	Präsenzkurs oder Blended Learning	
Kursdauer	30 Tage	216 UE
Teilnahmebetrag	€ 10.190,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zertifizierungsprüfung findet in zwei Teilen statt. Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierung zum/r Qualitätsmanager/in TÜV® und zur Zertifizierung zum/r Umweltmanager/in TÜV® beinhaltet das jeweilige Zertifizierungsprogramm.

Die Prüfung besteht pro Fachbereich aus einer Projektarbeit inklusive Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.003   212.087	
Prüfungsart	Präsenz- o. Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr QM	€ 725,-	11 ECTS
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr UM	€ 725,-	11 ECTS

#### CSR & Nachhaltigkeitsmanagement

siehe Bereich Führung, Seite 176

### HERBERT EIBL



Knorr-Bremse GmbH,  
Division IFE Automatic Door Systems  
Seminar Teilnehmer der TÜV AUSTRIA  
Akademie, Ausbildung zum/r zertifizierten  
Umweltmanager/in & internen  
Umweltditor/in TÜV®

Wir im Unternehmen legen großen Wert auf die Einhaltung unzähliger ISO-Normen, unter anderem auch die ISO 14001. Um den Überblick über diese komplexe Materie zu behalten, habe ich im letzten Jahr die Ausbildung zum zertifizierten Umweltmanager besucht. Sie umfasste sehr viele praxisorientierte Beispiele, wie die Gefährdungsbeurteilung oder den sicheren Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen. Der Vortragende ist selbst Sicherheitsfachkraft und hat das Thema sehr gut und verständlich aufbereitet. Überhaupt waren alle Vortragenden ausgezeichnet und stehen mir heute noch mit Rat und Tat zur Seite.

Ich kann nur jedem empfehlen, sich mit dem Thema Umwelt, Energie und Abfall zu beschäftigen und die Ausbildung zu machen – damit ist der Grundstein gelegt, die fordernden Aufgaben der Zukunft zu bewältigen.

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Grundlagen des Umweltmanagements

**Umweltmanagementsysteme  
Leitfaden Umweltaudits  
Umwelt- und Anlagenrecht**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Umweltmanagement in der Praxis

**Methoden, Werkzeuge und  
Strategien für Klimaschutz und  
Nachhaltigkeit im Betrieb**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Der perfekt ausgebildete **Umweltmanager**, ...

... aber auch die **Anlagen in der Betriebsphase** geprüft?

[tuv-austria.com/druck](http://tuv-austria.com/druck)

**TÜV  
AUSTRIA**



## Fachspezifische Seminare

### Neuerungen im Umweltrecht P O R

Durch gesetzliche Novellen kommt es jedes Jahr zu geänderten betrieblichen Anforderungen. Zusätzlich sind diverse Meldepflichten zu beachten. Im Seminar erfahren Sie, welche Neuerungen bei den gesetzlichen Pflichten im Umweltbereich für Ihr Unternehmen relevant sind.

Kurs-ID	112.048	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Umweltmanagement in der Praxis P O R

Erweitern Sie Ihre Kenntnisse zur Familie der ISO 14001: Vertiefung Kernelemente der ISO 14001 (Umwelt-KVP, Ursachenforschung, Maßnahmenentwicklung), Überblick über weitere Normen aus der Familie der ISO 14001 (Sustainable Development Goals, CO<sub>2</sub>-Fußabdruck, Life Cycle Management, Ursachenanalyse & Maßnahmenentwicklung).

Kurs-ID	112.007	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Technische Grundlagen für Umweltbeauftragte Lärm-Luft-Wasser-Boden-Licht P O R

Lärm, Luft, Wasser, Boden, Licht: Die ISO 14001 erwähnt klar die entscheidende Rolle der Umweltaspekte. Wer ein Umweltmanagementsystem erfolgreich planen, implementieren und führen möchte, steht vor der Aufgabe, umweltrelevante Wirkungen und Auswirkungen richtig zu verstehen. Dieses Seminar bringt Ihnen die relevanten Grundlagen der Umwelttechnik näher.

Kurs-ID	112.104	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

### Der betriebliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck P O R

Nachhaltigkeit und Klimaneutralität sind Forderungen seitens Markt und Gesellschaft, denen Betriebe im Sinne einer guten Zusammenarbeit ernsthaft nachkommen sollten. Eine gute Unterstützung im Rahmen von IST-Analyse, SOLL-Definition und Messung erreichter Ziele bietet der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.

In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie Ihren betrieblichen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck erstellen, interpretieren und als Werkzeug am Weg zur Klimaneutralität nutzen.

Kurs-ID	112.109	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Die Ökobilanz P O R

Die Ökobilanz bzw. Umweltbilanz unterstützt bei der Erfassung, Dokumentation und Bewertung umweltrelevanter Vorgänge. Damit gibt sie direkt Auskunft über Umweltauswirkungen von Produkten bzw. Dienstleistungen/Prozessen. In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie Ihre betriebliche Ökobilanz richtig erstellen und für Ihren Betriebserfolg nutzen können.

Kurs-ID	112.002	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Der Nachhaltigkeitsbericht P O R

CSRD: Gestaffelter Start der Verpflichtung! Sammeln Sie zeitgerecht die richtigen Informationen! In diesem Seminar erfahren Sie, worauf es bei der Erstellung von Nachhaltigkeitsberichten ankommt und welche Qualitätskriterien zu beachten sind.

Kurs-ID	112.110	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### NEU! Genehmigungsverfahren Schwerpunkt Wasserstoff H<sub>2</sub> & Erneuerbare Energien

siehe Bereich GreenTech, Seite 131

### Anleitung zur Selbstüberprüfung nach § 82b Gewerbeordnung P O R

Jeder gewerberechtlich genehmigte Betrieb muss alle 5 Jahre einer wiederkehrenden Prüfung unterzogen werden, um die Übereinstimmung mit den Genehmigungsbescheiden sowie den gesetzlichen Bestimmungen nachweisen zu können. Dieser gesetzlichen Prüfpflicht ist ohne weitere Aufforderung durch die Gewerbebehörde nachzukommen.

Hier erfahren Sie, worauf beim „Pickerl“ für die gewerbliche Anlage zu achten ist.

Kurs-ID	112.023	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens nach der Gewerbeordnung P O

Im Seminar erhalten Sie von langjährigen Sachverständigen praxisbezogene Informationen zu den Grundzügen des Betriebsanlagenrechts und zum Genehmigungsverfahren. Im Fokus stehen der Aufbau einer Einreichung, das Anzeigeverfahren, Prüffristen und Bescheidverwaltung.

Kurs-ID	112.034	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Betriebliche (Ab)Wasserwirtschaft

**PO**  
**R**

Durch umfassende Gesetze wird der Schutz des Wassers in Österreich geregelt. Das Seminar wendet sich an alle, die für die Qualität der eingeleiteten Betriebsabwässer in einen öffentlichen Kanal verantwortlich sind bzw. eine betriebsinterne biologische Abwasserreinigungsanlage betreiben. Seminarschwerpunkte sind die aktuellen rechtlichen Rahmenbedingungen und die Funktionsweise verschiedener Anlagentypen.

Kurs-ID	112.008	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Ausbildungen und Praxisseminare Abfallwirtschaft

siehe Bereich Abfallwirtschaft, Seite 125

## Ausbildungen und Praxisseminare Energiemanagement & ISO 50001

siehe Bereich Energieeffizienz & Klimaschutz, Seite 127

## Integrierte Managementsysteme

siehe Bereich Integrierte Managementsysteme, Seite 149



## GiftVO

### Sachkunde für Giftbeauftragte und Giftbezieher/innen

**P**

Mit dem Sachkundekurs erhalten Giftbeauftragte jene Sachkenntnisse, die sie gemäß der GiftVO 2000 idgF für die Erlangung einer Giftbezugsbewilligung benötigen. Dieser Kurs für Giftbeauftragte und Giftbezieher/innen mit Prüfung gilt zusammen mit einem Erste-Hilfe-Kurs einer Blaulichtorganisation als Sachkundenachweis. Mit Abschlussprüfung zur Zeugniserlangung.

Kurs-ID	112.030	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Auffrischkurs für Giftbeauftragte und -bezieher/innen

**PO**

Die GiftVO 2000 idgF fordert seit 2019 eine regelmäßige (alle vier Jahre) Wissensauffrischung für Personen, die die erforderlichen Kenntnisse für den sachgerechten und sicheren Umgang im Zuge eines Sachkundekurses (Kurs gemäß Abs. 3 oder 4) erlangt haben.

Dieser Kurs erfüllt die Voraussetzungen zur Wissensauffrischung gemäß GiftVO 2000 idgF, Punkt 4.4 der Anlage 4.

Kurs-ID	112.044	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern

**P**

Giftbezugslicenzen nach Chemikaliengesetz dürfen nur an sachkundige Antragsteller/innen erteilt werden. Die Schulung richtet sich an Personen, die beruflich mit Chlorgas und Chlorgranulat in Bädern befasst sind, und orientiert sich an den Inhalten der GiftVO 2000 idgF. Dieser Kurs mit Prüfung gilt zusammen mit einem Erste-Hilfe-Kurs einer Blaulichtorganisation als Sachkundenachweis für Personen, die in Bädern arbeiten.

Kurs-ID	112.031	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern

**PO**

Die GiftVO 2000 idgF fordert seit 2019 eine regelmäßige (alle vier Jahre) Wissensauffrischung für Personen, die die erforderlichen Kenntnisse für den sachgerechten und sicheren Umgang mit Chlorgas im Zuge eines Sachkundekurses (Kurs gemäß Abs. 3 oder 4) erlangt haben. Dieser Kurs erfüllt die Voraussetzungen zur Auffrischung der Sachkundekenntnisse Chlorgas für Personen, die in Bädern arbeiten.

Kurs-ID	112.043	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

### Sicherer Umgang mit Chemikalien

siehe Bereich Chemie, Seite 93



## Umweltmanagement

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Umweltmanagement** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern
- Ausbildung zum/r zertifizierten Umweltbeauftragten TÜV®
- Sicherer Umgang mit Chemikalien

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155







**Qualitätsmanagement**  
**Integrierte Managementsysteme**  
**Automotive**  
**Gesundheitswesen**  
**Lebensmittelsicherheit & Hygiene**  
**Warenwirtschaft & Logistik**

**Neue**

**Standards setzen**

Aktuelle Kurstermine sowie weitere Informationen finden Sie auf [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at)

QUALITÄT

## Unsere Kurse im Bereich Qualität

<p><b>QUALITÄTSMANAGEMENT ..... 140</b></p> <p><b>Qualitätsmanagement – Grundlagen ..... 140</b>          Qualitätsmanagement – Grundlagen          Qualitätsmanagement –          Was alle darüber wissen müssen</p> <p><b>Qualitätsmanagement – Funktionen ..... 141</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsbeauftragten TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten          internen Qualitätsauditor/in TÜV®          Upgrade zum/r zertifizierten Lieferanten-Auditor/in TÜV®          Upgrade zum/r zertifizierten Auditor/in nach          ISO 19011 &amp; ISO 17021 – Lead Auditor TÜV®          Gesprächsführung für Auditor/innen          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts- und Umweltmanager/in TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten          Qualitätstechniker/in TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Prüfmittelbeauftragten TÜV®</p> <p><b>Prozessmanagement – Grundausbildung ..... 145</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Prozessmanager/in TÜV®</p> <p><b>Prozessmanagement – Fachkurse ..... 145</b>          Prozesskennzahlen          Prozessdokumentation</p> <p><b>Praktische Umsetzung: Normen ..... 146</b>          ISO 9004:2018 – Optimierungspotenziale im QM-System          Kommunikationsanforderungen und          Datenschutz im Qualitätsmanagement          Risikobasiertes Denken – Umgang mit Risiken          &amp; Chancen nach ISO 9001:2015          Wissensmanagement &amp; QM – Wissen der Organisation          Risikoanalyse in Prozessen  <b>NEU!</b> Refreshing für Prüfmittelbeauftragte</p> <p><b>Werkzeuge &amp; Methoden ..... 147</b>          Lean Production          Managementbewertung          Qualitätsmanagement in Projekten          Praktische Rechtssicherheit im Qualitätsmanagement          FMEA – Fehlermöglichkeits- &amp; Einflussanalyse</p> <p><b>Expertentage ..... 148</b>          TÜV AUSTRIA Qualitätstag          Tagungskombi: TÜV AUSTRIA Qualitätstag &amp;          Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten</p>	<p><b>INTEGRIERTE MANAGEMENTSYSTEME ..... 149</b></p> <p><b>Integrierte Managementsysteme ..... 149</b>          Upgrade zum/r zertifizierten IMS-Auditor/in TÜV®          Upgrade zum/r zertifizierten IMS-Manager/in inkl. -Auditor/in TÜV®          Integrierte Managementsysteme          Managementbewertung</p> <p><b>Compliance ..... 150</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Compliance Officer TÜV®</p> <p><b>Grundausbildungen ..... 151</b></p> <p><b>AUTOMOTIVE ..... 152</b></p> <p><b>Weiterbildung ..... 152</b>          Upgrade zum/r zertifizierten Qualitäts-          manager/in nach IATF 16949 TÜV®          Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in nach IATF 16949 TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Produktsicherheits-          und Konformitätsbeauftragten (PSCR) TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in TÜV®</p> <p><b>Fachspezifische Seminare &amp; Refreshings ..... 154</b>          Upgrade zum/r Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragten          Core Tools – Automotive          MSA – Mess-Systemanalysen          FMEA – Fehlermöglichkeits- &amp; Einflussanalyse</p> <p><b>GESUNDHEITSWESEN ..... 155</b></p> <p><b>Grundausbildung ..... 155</b>          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts-          beauftragten im Gesundheitswesen TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitäts-          auditor/in im Gesundheitswesen TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts-          manager/in im Gesundheitswesen TÜV®          Ausbildung zum/r zertifizierten Risiko-          manager/in im Gesundheitswesen TÜV®</p> <p><b>Fachspezifische Seminare &amp; Refreshings ..... 157</b>          Die ÖNORM EN 15224:2017</p>
--	--

## Unsere Kurse im Bereich Qualität

### LEBENSMITTELSICHERHEIT & HYGIENE ..... 158

Ausbildung zum/r zertifizierten Pandemie-Beauftragten TÜV®

#### Lebensmittelsicherheit ..... 159

Ausbildung zum/r zertifizierten Hygienemanager/in TÜV®

Modul 1: Hygienemanagement, Gute Hygiene Praxis & HACCP

Modul 2: Lebensmittelrecht, -standards & FCM

Modul 3: Food Safety Tools: Schulungen und Audits

Refreshing für Hygienemanagement

Refreshing FCM – Food Contact Material

Lebensmittelsicherheit-Managementkompetenz

**NEU!** Nachhaltigkeit im Lebensmittelbetrieb

**NEU!** IFS Logistics 2.3

Ausbildung zum/r zertifizierten Lebensmittelsicherheitsmanager/in

Ausbildung zum/r zertifizierten internen Auditor/in im Lebensmittel- oder Verpackungsbereich

Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV®

Refreshing-Seminare der LVA – Lebensmittelversuchsanstalt

#### Schankhygiene ..... 163

Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Schankanlagen TÜV®

Refreshing für zertifizierte Sachkundige für Schankanlagen

#### Raumlufthygiene ..... 164

Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A

Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B

Auffrischungsschulung nach VDI 6022

**NEU!** Reinigung von Küchenabluftanlagen nach VDI-MT 2052 Blatt 3

Lüftungsanlagen für Küchen – ÖNORM EN 16282

#### Bäder-Reinigung ..... 165

Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern

Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern

### WARENWIRTSCHAFT & LOGISTIK .... 166

#### Grundausbildung ..... 166

Grundlagen der Lagerwirtschaft

Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft TÜV®

Grundlagen der Beschaffung

Grundlagen Supply Chain Management

#### Fachspezifische Seminare ..... 167

Lieferantenbewertung

Nachhaltige Beschaffung

**NEU!** IFS Logistics 2.3

**NEU!** Sorgfaltspflichten entlang der Lieferkette



Carina Duchon-Schildknecht, Sonja Glöckel, Nadine Papst, Denise Hubmer – für Sie erreichbar in den Bereichen Qualitätsmanagement, integrierte Managementsysteme, Automotive, Gesundheitswesen

# QUALITÄTSMANAGEMENT

Qualität ist kein Ziel, sie ist ein dauerhafter Prozess. Ein erfolgreiches Qualitätsmanagementsystem verbessert Ihre Unternehmensleistung, Ihre Marktposition und schafft Werte für Ihre Mitarbeiter/innen. Qualität mit System managen und damit Zuverlässigkeit für Ihre Kunden schaffen – in der TÜV AUSTRIA Akademie ausgebildete Qualitätsverantwortliche wissen, wie dies möglich ist.

## Kontakt

Sonja Glöckel  
+43 (0)5 0454-8170  
sonja.gloeckel@tuv.at



### Qualitätsmanagement – Funktionen

Grundausbildung	Weiterbildung
E-Learning: Qualitätsmanagement – Was alle darüber wissen müssen 2 UE	
Grundlagen Qualitätsmanagement 1 Tag / 8 UE	
Qualitätsbeauftragte/r 3 Tage / 24 UE	IMS-Auditor/in 3 Tage / 24 UE
Qualitätsauditor/in 3 Tage / 26 UE	Lieferantenauditor/in 2 Tage / 16 UE
Qualitätsmanager/in inkl. Auditor/in 15 Tage / 120 UE	Auditor/in nach ISO 19011 & 17021 – Lead Auditor/in 3 Tage / 24 UE
Qualitätstechniker/in 6 Tage / 48 UE	IMS-Manager/in 3 Tage / 24 UE
Prüfmittelbeauftragte/r 3 Tage / 24 UE	
Prozessmanager/in 5 Tage / 40 UE	

## Qualitätsmanagement – Grundlagen

### Qualitätsmanagement – Grundlagen O

Wesentliche Aspekte für alle Mitarbeiter/innen und Führungskräfte sowie als Einstieg für die weiteren Ausbildungen von QM-Funktionen.

Sie erlernen die grundlegenden Elemente des Qualitätsmanagements und dessen Erfolgsfaktoren auf Basis der ISO 9001.

Kurs-ID	108.008	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Qualitätsmanagement – Was alle darüber wissen müssen O R

Vermitteln Sie mit diesem E-Learning-Programm Ihren Mitarbeiter/innen rasch und effizient das gleiche Verständnis von Qualitätsmanagement und etablieren Sie eine Qualitätskultur im Unternehmen.

Kurs-ID (Deutsch)	608.001	
Kurs-ID (Englisch)	608.101	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 56,-
	31–100 User	€ 44,80
	100–300 User	€ 35,30
	301–500 User	€ 29,10
	501–700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40



## Qualitätsmanagement – Funktionen

### Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsbeauftragten TÜV®



Für Personen, die mit der Mitarbeit in einem QM-System betraut sind oder werden.

Überblick über verschiedene Verfahren des Qualitätsmanagements und deren Anwendung:

- Die aktuelle Normenfamilie der ISO 9000-Serie
- Grundlagen von Integrierten Managementsystemen & TQM
- Aufbau, Steuerung & kontinuierliche Verbesserung eines QMS
- Das Prozessmanagement-Modell der ISO 9001
- Interpretation der Normforderungen
- Techniken & Tools, interne & externe Audits

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.011	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV®



Zur Durchführung interner Audits nach ISO 9001 & ISO 19011.

- Grundlagen des Qualitäts- & Prozessmanagements
- Die ISO 9001:2015 und Interpretation der wichtigsten Normforderungen
- Phasen im Auditprozess nach ISO 19011
- Audit-Vorbereitung, -Durchführung & und -Nachbereitung
- Audit-Gesprächsführung
- Übungen zu typischen Audit-Situationen inkl. Analyse.

Die abgeschlossene Ausbildung (24 UE) und das abgeschlossene E-Learning „Qualitätsmanagement – Was alle darüber wissen müssen“ (2 UE) sind Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.005	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	26 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.746,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG

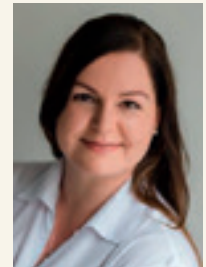


### Erfolgreich als Qualitätsbeauftragter

Grundlagenwissen für die erfolgreiche Mitarbeit am QMS und seine Steuerung

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### DANIELA STADLER, MSc, MSc



Trainerin, Coach, Beraterin  
 Daniela Stadler – Kompetenz neu erleben  
 Referentin der TÜV AUSTRIA Akademie:  
 Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsbeauftragten TÜV®  
 Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in TÜV®  
 Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV®

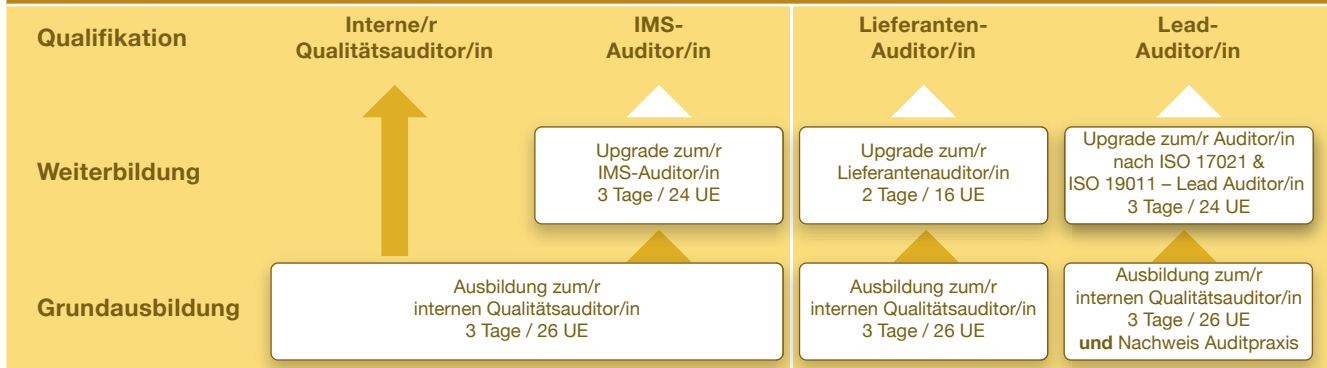
Interne Audits sind eines der wertvollsten Bewertungsinstrumente, die für Qualitätsmanagementsysteme zur Verfügung stehen, und leisten darüber hinaus auch einen wesentlichen Beitrag zur Organisationsentwicklung.

Teilnehmende der Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV® erwerben umfassende Hard und Soft Skills zur Planung, Durchführung und Nachbereitung interner Audits, wobei auch ein fortlaufender Fokus auf einen angemessenen Praxistransfer sowie eine professionelle Umsetzung gelegt wird. Darüber hinaus profitieren die Teilnehmenden vom umfangreichen Erfahrungsaustausch aller, welcher auch die Erweiterung beruflicher Netzwerke fördert.

Die Teilnehmenden verfügen nach Abschluss über umfassendes Know-how zur state-of-the-art Abwicklung von internen Audits.



## Übersicht Ausbildungsreihe Audits



### Upgrade zum/r zertifizierten Lieferantenauditor/in TÜV®



Zur Sicherung von Qualität und Partnerschaft in der Beschaffung und Zulieferung.

Ziel und Zweck von Lieferanten-/Kundenaudits · Anforderungen an Lieferanten-Auditor/innen · Vereinbarung und Abstimmung von Lieferanten-/Kundenaudits · Vorbereitung und Durchführung von System-, Prozess- & Produktaudits beim Lieferanten · Partner- & lösungsorientierte Gesprächsführung.

Das abgeschlossene Upgrade sowie die abgeschlossene Ausbildung zum/r Qualitätsauditor/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.006	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Upgrade zum/r zertifizierten Auditor/in nach ISO 19011 & ISO 17021 – Lead Auditor TÜV®

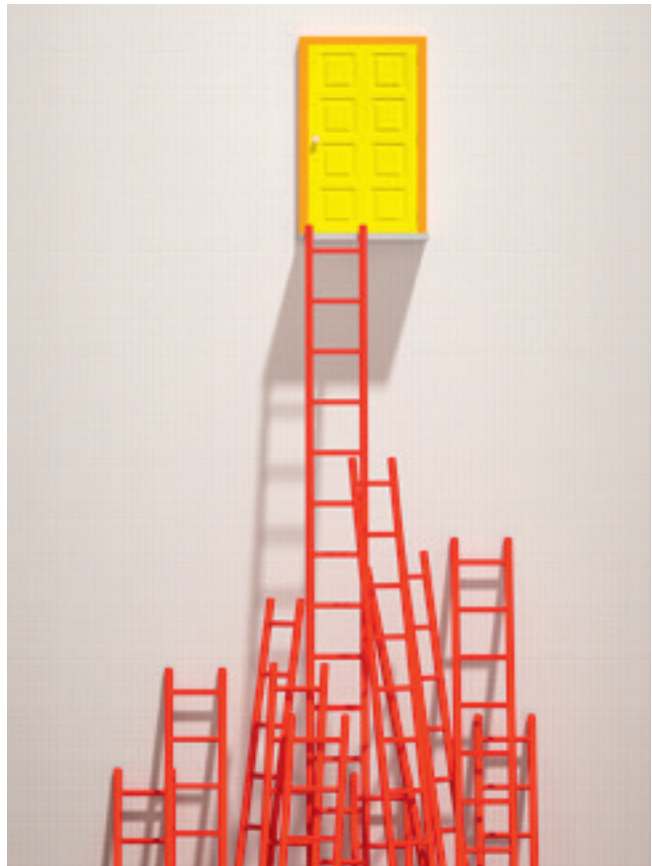


Fortbildung für interne Auditor/innen zur Durchführung externer Audits nach ISO 19011 & ISO 17021.

Anforderungen an Auditor/innen & Lead-Auditor/innen gemäß ISO 19011 · Management eines Audit-Programms nach ISO 19011 · Vorgaben für Zertifizierungsaudits nach ISO 17021 · Vertiefte Praxis beim Auditieren gesamter Prozessvereinbarungen · Sachlich und verhandlungstechnisch fundierter Umgang mit Zertifizierungsauditor/innen, Lieferanten & Kunden.

Das abgeschlossene Upgrade, die abgeschlossene Ausbildung zum/r internen (Qualitäts-)Auditor/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs sowie der Nachweis einer regelmäßigen Auditpraxis (Durchführung von mind. 3 Audits) sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.010	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



### Gesprächsführung für Auditor/innen



Vertiefende Grundlagen lösungsorientierter Gesprächsführung im Audit (Zielgespräch vs. Problemgespräch) · Motivierende Gesprächsführungstechniken (wertschätzende Kommunikation, Konflikte vermeiden) · Systemische Fragetechniken erfolgreich nutzen · Prozessorientierte Auditcheckliste · Übungen mittels Auditsituationen

Kurs-ID	108.107	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in inkl. -Auditor/in

Modul 1 „QMS“: Erfolgreiche Einführung & Weiterentwicklung eines QMS  
3 Tage / 24 UE

Modul 2 „ISO“: Umsetzung der Anforderungen an ein Managementsystem  
3 Tage / 24 UE

Modul 3 „Methoden“: Werkzeuge und Methoden im QM  
3 Tage / 24 UE

Modul 4 „Kultur“: Integrierte Managementsysteme, TQM, Kultur  
3 Tage / 24 UE

Modul 5 „Audits“: Durchführung von internen Audits  
3 Tage / 24 UE

**Prüfung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in  
inkl. -Auditor/in**

Ausbildung zum/r Qualitätsbeauftragten\*  
3 Tage / 24 UE

Ausbildung zum/r Qualitätsauditor/in\*\*  
3 Tage / 26 UE

\* entspricht Modul 1 „QMS“ der Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in. Anrechnung möglich.

\*\* entspricht Modul 5 „Audits“ der Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in. Anrechnung möglich.

### Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in TÜV®



Inkl. Ausbildung zum/r internen Qualitätsauditor/in TÜV®

Die Anforderungen der ISO 9001 sowie Aufbau, Einführung, Aufrechterhaltung, Auditierung und Weiterentwicklung eines Qualitätsmanagementsystems (QMS).

- Modul „QMS“: Einführung & Weiterentwicklung eines QMS
- Modul „ISO“: Anforderungen der ISO 9001:2015 an ein QMS
- Modul „Methoden“: Werkzeuge und Methoden im QM
- Modul „Kultur“: Integrierte Managementsysteme, TQM & Kultur
- Modul „Audits“: Durchführung interner Audits, Überprüfung der Wirksamkeit eines QMS

Kurs-ID	108.003
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs
Kursdauer	15 Tage in 5 Modulen   120 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.790,-

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. zweijährigen Berufserfahrung im Qualitätsmanagement oder mit qualitätsrelevanten Tätigkeiten; alternativ Nachweis über eine mind. vierjährige Berufserfahrung im Bereich Qualitätsmanagement oder mit qualitätsrelevanten Tätigkeiten

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.003
Prüfungsart	Online-Prüfung
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-   11 ECTS

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



**Erfolgreich als Qualitätsmanager und -auditor: Einführung und Weiterentwicklung eines QMS**

**QMS im Unternehmen aufbauen, implementieren und weiterentwickeln**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



**Erfolgreich als Qualitätsmanager und -auditor: ISO 9001:2015 praktisch umgesetzt**

**Inhalte und Forderungen der ISO 9001:2015 erfolgreich im Unternehmen umsetzen**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitäts- und Umweltmanager/in TÜV®



Stärken Sie sich für Ihre Praxis im Qualitäts- und Umweltmanagement:

- Einführung und fortlaufende Weiterentwicklung eines QMS und UMS, Grundlagen IMS (Integrierte Managementsysteme)
- Relevante Normen und Standards (ISO 9001, ISO 14001 etc.)
- Erfolgreiche Durchführung interner Audits
- Grundlagen Umweltrecht
- Methoden und Werkzeuge im QM und UM

Kurs-ID	108.182	
Kursart	Präsenz- oder Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	27 Tage	216 UE
Teilnahmebetrag	€ 10.190,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zertifizierungsprüfung findet in zwei Teilen statt. Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierung zum/r Qualitätsmanager/in TÜV® und zur Zertifizierung zum/r Umweltmanager/in TÜV® beinhaltet das jeweilige Zertifizierungsprogramm.

Die Prüfung besteht pro Fachbereich aus einer Projektarbeit inklusive Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.003   212.087	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	22 ECTS

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



**Erfolgreich als Qualitätsmanager und -auditor: Werkzeuge und Methoden im Qualitätsmanagement**

**QM operativ und strategisch planen, lenken, analysieren und verbessern**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



**Erfolgreich als Qualitätsmanager und -auditor: Integrierte Managementsysteme, TQM, Kultur**

**Synergien von IMS Werkzeuge des TQM Soft Skills im QM**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in TÜV®



Praxisorientierte Spezialausbildung für Mitarbeiter/innen aus produzierenden Unternehmen.

- Modul 1 „Werkzeuge & Methoden“: Prozess- & produktorientierte Dokumentation sowie Audits · Überblick über Methoden, Techniken und Werkzeuge: Grundlagen FMEA · Poka Yoke · 5S · 8D-Report · 7Q · 7M · Fehlersammelkarten · Ishikawa · Flussdiagramme, Netzpläne · Messprotokolle
- Modul 2 „Prozessfähigkeit & Prozess-Steuerung“: Einführung in die Statistik: Wahrscheinlichkeitslehre · Verteilungen · Streuung · Stichprobenprüfung · SPC – Statistische Prozesssteuerung, Prozessfähigkeit & -beherrschung · Qualitätsregelkartentechnik, Prüfplan, Werker selbstkontrolle · Grundlagen MSA (Mess-Systemanalyse)

Kurs-ID	108.026	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Tage in 2 Modulen	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. einjährigen fachspezifischen Berufserfahrung; alternativ Nachweis über eine mind. 2-jährige fachspezifische Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.026	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	4 ECTS

## Ausbildung zum/r zertifizierten Prüfmittelbeauftragten TÜV®



Verwaltung, Prüfung und Kalibrierung von Mess- und Prüfmitteln.

Einführung und Grundlagen · Anforderungen in Hinblick auf Prüfmittelmanagement (ISO 9001, ISO 17025, IATF 16949 etc.) · Aufgaben und Verantwortung des/r Prüfmittelmanagers/in · Kalibrierung · Rückführung · Messunsicherheit · Konformitätsbewertung · Dokumentation

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.147	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



Prozessmanagement – Grundausbildung

**Ausbildung zum/r zertifizierten  
Prozessmanager/in TÜV®**



Die Ausbildung vermittelt Ihnen das theoretische und praktische Know-how für Ihre Tätigkeit als Prozessmanager/in.

Grundlagen des Prozessmanagements · Prozessmodellierung und -Dokumentation · Prozessoptimierung · Prozesscontrolling und -kennzahlen · Methoden & Tools · Strategisches Geschäftsprozessmanagement

Kurs-ID	108.162	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage in 2 Modulen	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

**Zertifizierungsprüfung**

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Prozessmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. zweijährigen Berufserfahrung im Prozess- und/oder Qualitätsmanagement; alternativ Nachweis über eine mind. vierjährige Berufserfahrung im Prozess- und/oder Qualitätsmanagement

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.162	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	3,5 ECTS

Prozessmanagement – Fachkurse

**Prozesskennzahlen**



Identifikation relevanter Kennzahlen in operativen Prozessen · Messung identifizierter Kennzahlen und Interpretation der Ergebnisse · Analyse von Risiken und Chancen · Kennzahlen und Kennzahlensysteme · Bewertung/Darstellung der Kennzahlen im Managementcockpit · Reporting-Tools

Kurs-ID	108.092	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

**Prozessdokumentation**



Grundlagen, Richtlinien & Konventionen für die Prozessmodellierung (Prozesslandkarten, Prozessgruppen) sowie Modellierung von Prozesselementen (Rollen, Dokumente, Risiken) · Aufbau und Struktur eines Prozessportals · Konzepte und Prozesse zur Dokumentenlenkung

Kurs-ID	108.163	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

**Aus- und Weiterbildung im Bereich Risikomanagement**

siehe Bereich Risikomanagement, Seite 180



## Praktische Umsetzung: Normen

### ISO 9004:2018 – Optimierungspotenziale im QM-System P O R

Im Gegensatz zur ISO 9001, deren Fokus auf konformen Produkten und Dienstleistungen liegt, beleuchtet die ISO 9004, wie man ein QM-System zum nachhaltigen Nutzen für ein Unternehmen weiterentwickeln kann.

Vision, Mission, Leitbild, Unternehmensziele · Wettbewerbsvorteile · Leistungsindikatoren und -bewertung · Mitarbeitermotivation · Nachhaltigkeit und soziale Verantwortung · Reifegradmodell Selbstbewertung

Kurs-ID	108.086	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Kommunikationsanforderungen und Datenschutz im Qualitätsmanagement P O R

Anforderungen der ISO 9001:2015 zum Thema interne & externe Kommunikation · Unterschiedliche Kommunikationsformen & „Regeln“ · Besprechungen wirkungsvoll planen und durchführen · Shopfloormanagement · Kundenkommunikation (Social Media, Marketing, PR) · Notfallkommunikation · Aspekte des Datenschutzes

Kurs-ID	108.158	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Risikobasiertes Denken – Umgang mit Risiken & Chancen nach ISO 9001:2015 P O R

Anforderungen der ISO 9001 und ISO 31000 · Identifikation von Risiken & Chancen · Identifizierte Risiken & Chancen für die Verbesserung des QMS nutzen

Kurs-ID	108.159	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Wissensmanagement & QM – Wissen der Organisation P O R

Anforderungen der ISO 9001:2015 zum Thema Wissensmanagement · Umsetzung und Erfüllung der Normforderungen · Mindestanforderungen · Bestimmung von benötigtem Wissen · Analysemethoden · Kompetenzerfassung · interne und externe Wissensquellen · Wissen vermitteln und verfügbar machen · Maßnahmen zur Wissenserhaltung – technisch, organisatorisch

Kurs-ID	108.135	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Risikoanalyse in Prozessen P O R

Risikobewertung und -analyse von Prozessen · Anforderungen aus der ISO 9001:2015 zum Thema Risikomanagement · Referenzmodelle · Risiken im Prozess · Verfahren mit identifizierten Risiken in einem Audit · Identifikation von Risiken durch das Audit

Kurs-ID	108.120	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Refreshing für Prüfmittelbeauftragte P O R

Auffrischkurs für Mitarbeiter/innen und Verantwortliche im Bereich Prüfmittelmanagement zur persönlichen Weiterbildung und/oder Aufrechterhaltung von Prüfmittelbeauftragten-Personenzertifikaten.

Kurs-ID	108.146	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



## Werkzeuge & Methoden

### Lean Production

**P**  
**R**

Grundlagen, Philosophie & Prinzipien des Lean Management · Methoden und Werkzeuge: MUDA-MURA-MURI, Kanban, Poka Yoke etc. · Rüstzeitenoptimierung · Arbeitsplatzoptimierung (5S) · Wertstromanalysen · Prozessoptimierung & -standardisierung, Visualisierung

Kurs-ID	108.136	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

### Managementbewertung

**P** **O**  
**R**

Die effiziente und erfolgreiche Bewertung Ihres Managementsystems. Dieses Seminar behandelt alle organisatorischen und inhaltlichen Aspekte und zeigt auf, wie Sie die Bewertung Ihres Qualitäts-, Umwelt-, Sicherheits- oder Integrierten Managementsystems praxisnah in die Unternehmenskultur einbetten können.

Grundlagen & normative Forderungen · Detailanalyse der wesentlichen Bewertungsthemen · Planung & Vorbereitung der Managementbewertung · Optimale Durchführungsabstände · Verantwortungen & Hauptaufgaben · Management-Bewertungsdokumentation · Bewertungsgrundlagen: Kennzahlen · Selbstbewertungstest · Praxisworkshop

Kurs-ID	108.016	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Qualitätsmanagement in Projekten

**P**  
**R**

Qualitätsmanagement auf Unternehmens- und Projektebene · QM-Methoden im Projekt · Qualitätsmanagement- und Projektmanagementplan · Risikomanagement · Konfigurations- und Änderungsmanagement · Prozessreifegradmodelle · Assessment und Audit

Kurs-ID	108.096	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Praktische Rechtssicherheit im Qualitätsmanagement

**P** **O**  
**R**

Gesetzliche Rahmenbedingungen und Rechtsaspekte wie Produkthaftung und Gewährleistung für Führungskräfte, Prozess- und Qualitätsverantwortliche

Kurs-ID	108.068	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### FMEA – Fehlermöglichkeits- & Einflussanalyse

**P**  
**R**

Kurs in Kooperation mit der FMEApplus Akademie

Ziele, Nutzen, Regeln und Schritte einer FMEA · Hilfsmittel für die Durchführung · Zusammenhänge & Schnittstellen · Sicheres Anwenden der Methode als effektives Team-Mitglied zur Vermeidung von Produkt- und Prozessfehlern · Übungen und Praxisbeispiele

Kurs-ID	108.174	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.950,-	

### MSA – Mess-Systemanalysen

siehe Bereich Automotive, Seite 156





## Expertentage

### TÜV AUSTRIA Qualitätstag



Neuigkeiten und Erfahrungsaustausch zum Thema Qualität und Managementsysteme. Fachliche Weiterbildung, aktuelle Entwicklungen im Bereich Qualitätsmanagement.

Kurs-ID	108.027	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termine & Orte	04.07.2024, Mondsee	
	07.11.2024, Wien & Online	
Teilnahmebetrag	€ 520,-	

### Tagungskombi: TÜV AUSTRIA Qualitätstag & Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten



2 Themen, 2 Tage: Sichern Sie sich Ihre Teilnahme am TÜV AUSTRIA Qualitätstag und am Tag der Umwelt- und Abfallbeauftragten in Form eines Kombipakets. Holen Sie sich Ihr Kompakt-Update zu aktuellen Themen und Fragestellungen in Qualität und Umwelt und profitieren Sie von Impulsen und Informationen anerkannter Expert/innen.

Kurs-ID	108.032	
Kursart	Präsenz- oder Online-Konferenz	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Termin & Ort	07.11.2024 & 24.11.2024, Wien & Online	
Teilnahmebetrag	€ 940,-	

### Aus- und Weiterbildung im Bereich Automotive

siehe Bereich Automotive, Seite 154

### Lieferantenbewertung

siehe Bereich Warenwirtschaft & Logistik, Seite 169

### Aus- und Weiterbildung in Umwelt: ISO 14001

siehe Bereiche Umweltmanagement, Seite 131

### Aus- und Weiterbildung in Energie: ISO 50001, ÖNORM EN 16247

siehe Bereiche Energieeffizienz & Klimaschutz, Seite 125

### Aus- und Weiterbildung in Arbeits- und Gesundheitsschutz-Systemen: ISO 45001

s. Bereich Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik, Seite 22

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Qualitätsmanagement** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Grundausbildung, Weiterbildung & Refreshings für Qualitätsbeauftragte und -manager/innen
- Grundausbildung, Weiterbildung & Refreshings für Qualitäts-, Lieferanten- und Lead Auditor/innen
- inhaltlich an Ihren Bedarf angepasste Schulungen für Ihre Auditor/innen und Mitarbeiter/innen im Qualitätsmanagement

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155





# INTEGRIERTE MANAGEMENTSYSTEME

Die Qualität von Produkten und Dienstleistungen trägt maßgeblich zum Erfolg eines Unternehmens bei, aber auch Umweltverträglichkeit, Energiemanagement und Sicherheit spielen eine große Rolle. Diese unterschiedlichen Managementsysteme im Unternehmen zu vereinen und effizient zu handhaben, stellt viele Betriebe vor eine große Herausforderung. In unseren Grundausbildungen erfahren Sie alles über die Rahmenbedingungen des jeweiligen Managementsystems. Unsere Weiterbildung zur Steuerung mehrerer Managementsysteme zeigt Ihnen Synergien, Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung und Prozessoptimierung – optimal integriert und wertschöpfend umgesetzt.

## Kontakt

Sonja Glöckel  
+43 (0)5 0454-8170  
sonja.gloeckel@tuv.at



## Compliance Management

### Qualität

Ausbildung zum/r  
zertifizierten

- Qualitätsmanager/in
- Qualitätsbeauftragten
- Qualitätsauditor/in

nach  
ISO 9001,  
IATF 16949,  
ÖNORM EN 15224

### Umwelt

Ausbildung zum/r  
zertifizierten

- Umweltmanager/in,  
-beauftragten,  
-auditor/in
- Energiebeauftragten  
& -auditor/in

nach  
ISO 14001,  
ISO 50001,  
EMAS, EEEFG

### Sicherheit

Ausbildung zum/r  
zertifizierten

- Arbeitsschutzmanager/in
- Sicherheitsbeauftragten
- Sicherheitsauditor/in

nach  
ISO 45001

### IT

Ausbildung zum/r  
zertifizierten

- ISMS-Manager/in  
& -Auditor/in
- Risikomanager/in  
in der Informationssicherheit

nach  
ISO 27001,  
ISO 27005

### Führung

Ausbildung zum/r  
zertifizierten

- Risikomanager/in,  
-beauftragten
- DSMS-Manager/in,  
-Auditor/in
- CSR- & Nachhaltigkeits-  
manager/in,  
-beauftragten,  
-auditor/in

nach  
ISO 31000,  
ÖNORM D 4903  
ISO 27701, ISO 26000

## IMS-Manager/in, -Auditor/in

## Integrierte Managementsysteme

### Upgrade zum/r zertifizierten IMS-Auditor/in TÜV®



Steuerung, Aufbau, Weiterentwicklung eines IMS, Synergien aus Integrierten Managementsystemen, Planung, Vorbereitung und Durchführung der Auditierung eines IMS sowie wirksame Umsetzung von Verbesserungsmaßnahmen.

Das abgeschlossene Upgrade sowie eine abgeschlossene Ausbildung zum/r Qualitätsauditor/in, Umweltauditor/in oder Sicherheitsauditor/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tage der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.172	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Upgrade zum/r zertifizierten IMS-Manager/in inkl. -Auditor/in TÜV®



Steuerung, Aufbau, Weiterentwicklung eines IMS, Synergien aus Integrierten Managementsystemen, Planung, Vorbereitung und Durchführung der Auditierung eines IMS sowie wirksame Umsetzung von Verbesserungsmaßnahmen.

Das abgeschlossene Upgrade sowie eine abgeschlossene Ausbildung zum/r Qualitätsmanager/in, Umweltmanager/in oder Arbeitsschutzmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie inkl. Auditoren-Ausbildung oder eines gleichwertigen Lehrgangs sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tage der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.173	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Integrierte Managementsysteme O

Basics zu integrierten Managementsystemen Qualität – Umwelt – Sicherheit · Überblick über aktuelle Normen und Regelwerke · ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001 · SCC · Gemeinsamkeiten und spezifische Anforderungen

Kurs-ID	108.126	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Managementbewertung P O R

Die effiziente und erfolgreiche Bewertung Ihres Managementsystems. Dieses Seminar behandelt alle organisatorischen und inhaltlichen Aspekte und zeigt auf, wie Sie die Bewertung Ihres Qualitäts-, Umwelt-, Sicherheits- oder Integrierten Managementsystems praxisnah in die Unternehmenskultur einbetten können.

Grundlagen & normative Forderungen · Detailanalyse der wesentlichen Bewertungsthemen · Planung & Vorbereitung der Managementbewertung · Optimale Durchführungsabstände · Verantwortungen & Hauptaufgaben · Management-Bewertungsdokumentation · Bewertungsgrundlagen: Kennzahlen · Selbstbewertungstest · Praxisworkshop

Kurs-ID	108.016	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Compliance

### Ausbildung zum/r zertifizierten Compliance Officer TÜV® P Z

Mit dieser Ausbildung erfahren Sie, wie Sie Compliance in Ihrem Betrieb sicherstellen und ein Compliance-Managementsystem etablieren können.

Rolle & Bedeutung von Compliance im Unternehmen · Aufgaben und Verantwortlichkeiten der Compliance Funktion · Überblick über die Rechtsbereiche der Compliance · Anforderungen der ISO 37301 · Compliance Regelungen in bestehenden Managementsystemen · Aufbau eines Compliance Management Systems (Risikoanalyse, Kommunikation, Organisation) · Integration in bestehende Systemarchitekturen · Praktische Anwendung

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis über eine mind. 5-jährige Berufserfahrung sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.184	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.190,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



## Integrierte Managementsysteme



### Grundausbildungen

#### Weitere Kurse zum Thema Legal Compliance

siehe Bereich Legal Compliance, Seite 184

#### Ausbildung zum/r zertifizierten ...

... **Qualitätsauditor/in TÜV®**

... **Qualitätsmanager/in & -auditor/in TÜV®**

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 142

#### Ausbildung zum/r zertifizierten ...

... **Umweltauditor/in TÜV®**

... **Umweltmanager/in TÜV®**

siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 132

#### Ausbildung zum/r zertifizierten ...

... **Sicherheitsauditor/in TÜV®**

... **Arbeitsschutzmanager/in TÜV®**

siehe Bereich Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik, Seite 25

#### Ausbildung zum/r zertifizierten ...

... **ISMS-Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27001 TÜV**

... **Risikomanager/in für die Informationssicherheit nach ISO 27005 TÜV®**

siehe Bereich Informations- & Cybersicherheit, Seite 57

#### Ausbildung zum/r zertifizierten Datenschutzbeauftragten TÜV®

siehe Bereich Datenschutz, Seite 189

#### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Integrierte Managementsysteme** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r zertifizierten Internen Qualitätsauditor/in TÜV®
- Upgrade zum/r zertifizierten IMS-Manager/in inkl. -Auditor/in TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

#### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung.

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

Der perfekt ausgebildete **Compliance Officer**, aber auch ...  
... die **Anti-Korruptions-Zertifizierung (ISO 37001)** gebucht?

[tuvaustria.com/iso37001](http://tuvaustria.com/iso37001)

# AUTOMOTIVE

Hersteller und Zulieferer der Automobilindustrie benötigen ein spezielles QM-System zur Bestätigung der Qualität ihrer Produkte und Leistungen. Denn Produktionsmängel können schwerwiegende Schäden verursachen. Die IATF 16949 definiert genaue Vorschriften und hohe Qualitätsanforderungen, um Risiken und Schäden vorzubeugen. In unseren Ausbildungen und Seminaren erlernen Sie die praktische Umsetzung dieser spezifischen Anforderungen.

## Kontakt

Sonja Glöckel  
+43 (0)5 0454-8170  
sonja.gloeckel@tuv.at



Automotive		
Grundausbildung	Weiterbildung	Übergreifend
Qualitätsmanager/in inkl. Auditor/in 15 Tage / 120 UE	Qualitätsmanager/in nach IATF 16949 5 Tage / 40 UE	Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragte/r 3 Tage / 24 UE
Qualitätsauditor/in 3 Tage / 26 UE	Qualitätsauditor/in nach IATF 16949 3 Tage / 24 UE	Prüfmittelbeauftragte/r 3 Tage / 24 UE
Qualitätstechniker/in 6 Tage / 48 UE	Lieferantenauditor/in 2 Tage / 16 UE	
	Auditor/in nach ISO 19011 & ISO 17021 – Lead Auditor/in 3 Tage / 24 UE	

## Weiterbildung

### Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in nach IATF 16949 TÜV®



Inkl. Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in nach IATF 16949 TÜV®

- Qualitätsnormen im Bereich Automotive
- Zertifizierungsvorgaben der IATF
- Spezielle Qualitätsmethoden, Core Tools auf Basis der IATF 16949:2016, APQP, PPAP, MSA, SPC, FMEA, 8D-Report
- Detail-Forderungen der IATF sowie Auditor/innen-Upgrade lt. nachfolgender Kursbeschreibung

Das abgeschlossene Upgrade sowie die abgeschlossene Ausbildung zum/r Qualitätsmanager/in inkl. Qualitätsauditor/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.053	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage in 2 Modulen	40 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Grundausbildung Qualitätsmanagement – Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in inkl. -Auditor/in TÜV®

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 143

### Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in nach IATF 16949 TÜV®



- Zusammenfassung der für Auditor/innen relevanten Punkte des Upgrades zum/r Qualitätsmanager/in nach IATF 16949
- Forderungen der IATF 16949 im Detail sowie deren Interpretation & Umsetzung
- Prozessorientierte Analyse & Audit-Planung
- Spezifische Audit-Durchführung nach IATF 16949

Das abgeschlossene Upgrade sowie die abgeschlossene Ausbildung zum/r internen Qualitätsauditor/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.055	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



**Ausbildung zum/r zertifizierten Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragten (PSCR) TÜV®**



Produktsicherheit und -konformität als einheitlicher Standard für die Automobilindustrie (inkl. „Produktintegrität“) · Anforderungsprofil und Aufgaben des/r Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragten · Fehlerprävention · Konstruktions-/Prozess-FMEAs zu sicherheitsrelevanten Umfängen · Risikomanagement · Fertigungs- und Produktchecks · Verifizierung von Maßnahmenwirksamkeit · Weitere Qualitäts- bzw. Managementmethoden · Lessons Learned

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.178	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



**Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in TÜV®**



Praxisorientierte Spezialausbildung für Mitarbeiter/innen aus produzierenden Unternehmen.

- Modul 1 „Werkzeuge & Methoden“: Prozess- & produktorientierte Dokumentation sowie Audits · Überblick über Methoden, Techniken und Werkzeuge: Grundlagen FMEA · Poka Yoke · 5S · 8D-Report · 7Q · 7M · Fehlersammelkarten · Ishikawa · Flussdiagramme, Netzpläne · Messprotokolle
- Modul 2 „Prozessfähigkeit & Prozess-Steuerung“: Einführung in die Statistik: Wahrscheinlichkeitslehre · Verteilungen · Streuung · Stichprobenprüfung · SPC – Statistische Prozesssteuerung, Prozessfähigkeit & -beherrschung · Qualitätsregelkartentechnik, Prüfplan, Werker selbstkontrolle · Grundlagen MSA (Mess-Systemanalyse)

Kurs-ID	108.026	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Tage in 2 Modulen	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

**Zertifizierungsprüfung**

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. einjährigen fachspezifischen Berufserfahrung; alternativ Nachweis über eine mind. zweijährige fachspezifische Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.026	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	4 ECTS



Der perfekt ausgebildete Produktsicherheits- & Konformitätsbeauftragte, ...

... aber auch an die Abwasserentsorgung gedacht?

tuvaustria.com/abwasser

QUALITÄT

## Fachspezifische Seminare & Refreshings

### Upgrade zum/r Produktsicherheits- und Konformitätsbeauftragten



Managementprozesse & Risikomanagement – Neuerungen · Methoden & Techniken zur Fehlervermeidung – Neuerungen (FMEA Harmonisierung etc.) · Rechte und Pflichten des/r Produktsicherheitsbeauftragten (Aufgaben, Kompetenzen, Kenntnisse) · Produktsicherheit und -konformität als einheitlicher Standard für die Automobilindustrie (inkl. „Produktintegrität“) · Gruppenarbeiten & Praxisbeispiele

Kurs-ID	108.165	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



### Core Tools – Automotive



Refreshing zu den Qualitätswerkzeugen der IATF 16949 · APQP · PPAP · PPF – Produktionsprozess und Produktfreigabe · 8D-Report · FMEA · MSA · SPC · Praktische Anwendung mit Beispielen aus der Praxis

Kurs-ID	108.121	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Prüfmittelbeauftragten TÜV®

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 146

### Systemsicherheit – System Safety

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 48

### Operational Technology Security

s. Bereich Informations- & Cybersicherheit, S. 59

### MSA – Mess-Systemanalysen



Prüfmittelüberwachungssystem (Rückführbarkeit, Messfehler und deren Ursachen) · Anforderungen (ISO 9001, IATF 16949) · Auswahlstrategie geeigneter Messmittellieferanten · Wahl der richtigen Prüfintervalle · Methoden der MSA · Ergebnisinterpretation · Überblick MSA und VDA 5 · Praktische Übungen: MSA-Berechnung, Kalibrierung und Justierung, Prüfanweisung, Protokollierung und Dokumentation

Kurs-ID	108.132	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Ausbildung zum Certified Safety Specialist ISO 26262 Road vehicles – Functional Safety

s. Bereich Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit, S. 49

### Gefahrgut & Transport

siehe Bereich Technik, Seite 117

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Automotive** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an! Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in nach IATF 16949 TÜV®
- Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätstechniker/in TÜV®
- Upgrade zum/r zertifizierten Lieferanten-Auditor/in TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### FMEA – Fehlermöglichkeits- & Einflussanalyse



Kurs in Kooperation mit der FMEAplus Akademie  
Ziele, Nutzen, Regeln und Schritte einer FMEA · Hilfsmittel für die Durchführung · Zusammenhänge & Schnittstellen · Sicheres Anwenden der Methode als effektives Team-Mitglied zur Vermeidung von Produkt- und Prozessfehlern · Übungen und Praxisbeispiele

Kurs-ID	108.174	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.950,-	

### Upgrade zum/r zertifizierten Lieferanten-Auditor/in TÜV®

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 144

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder: [www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

# GESUNDHEITSWESEN

Qualität und Sicherheit haben im Gesundheitswesen höchste Priorität. Effektives Qualitäts- und Risikomanagement unterstützt Sie dabei. Die ISO 9001:2015, die ÖNORM EN 15224:2017, JCI, EFQM u. v. m. bieten Ihnen den geeigneten Rahmen, um Ihre Patient/innen und Mitarbeiter/innen optimal zu schützen.

## Kontakt

Sonja Glöckel  
+43 (0)5 0454-8170  
sonja.gloeckel@tuv.at



Gesundheitswesen		
<b>Grundausbildung</b> Qualitätsbeauftragte/r im Gesundheitswesen 4 Tage / 32 UE  Qualitätsauditor/in im Gesundheitswesen 4 Tage / 32 UE  Qualitätsmanager/in inkl. Auditor/in im Gesundheitswesen 18 Tage / 144 UE	<b>Weiterbildung</b> Upgrade Auditor/in für Medizinprodukte* 2 Tage / 16 UE	<b>Übergreifend</b> Risikomanager/in im Gesundheitswesen 4 Tage / 32 UE

\* Weiterbildung für bereits ausgebildete Qualitätsauditor/innen

## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsbeauftragten im Gesundheitswesen TÜV® P Z

Für Mitarbeiter/innen und Führungskräfte, die mit der Mitarbeit in einem QM-System im Gesundheitswesen betraut sind oder werden.

Die Normenfamilie der ISO 9000 Serie · Aufbau, Steuerung & kontinuierliche Verbesserung eines QMS · Prozessmanagement-Modell der ISO 9001 · Interpretation der Normforderungen · Einführung zu den Methoden & Tools im Qualitätsmanagement.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.077	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in im Gesundheitswesen TÜV® P Z

Prozess- & lösungsorientiertes Auditieren in Einrichtungen des Gesundheitswesens nach ISO 9001.

Übersicht über Qualitätsnormen & Methoden im Gesundheitswesen · Auditprozess: Audit-Vorbereitung, -Durchführung · Bewertung & Dokumentation der Audit-Ergebnisse · Audit-Gesprächsführung & -Situationen.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.076	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

QUALITÄT

## Übersicht Ausbildungsreihe Audits im Gesundheitswesen



## Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in inkl. -Auditor/in im Gesundheitswesen

Modul 1 „QMS“: Erfolgreiche Einführung & Weiterentwicklung eines QMS  
3 Tage / 24 UE

Modul 2 „ISO“: Umsetzung der Anforderungen an ein Managementsystem  
3 Tage / 24 UE

Modul 3 „HC“: Spezifische QM-Systeme im Gesundheitswesen  
3 Tage / 24 UE

Modul 4 „Methoden“: Werkzeuge und Methoden im Qualitätsmanagement  
3 Tage / 24 UE

Modul 5 „EFQM“: TQM-Grundlagen sowie EFQM Excellence Modell  
3 Tage / 24 UE

Modul 6 „Audits“: Durchführung von internen Audits  
3 Tage / 24 UE

**Prüfung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in inkl. -Auditor/in im Gesundheitswesen**

Ausbildung zum/r Qualitätsbeauftragten\* im Gesundheitswesen  
4 Tage / 32 UE

Ausbildung zum/r Qualitätsauditor/in\*\* im Gesundheitswesen  
4 Tage / 32 UE

\* entspricht Modul 1 „QMS“ der Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in. Anrechnung möglich.

\*\* entspricht Modul 6 „Audits“ der Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in. Anrechnung möglich.

### Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsmanager/in im Gesundheitswesen TÜV®



- Modul „QMS“: Erfolgreiche Einführung & Weiterentwicklung eines Managementsystems
- Modul „ISO“: Anforderungen der ISO 9001 an ein QMS
- Modul „HC“: Spezifische QM-Systeme im Gesundheitswesen inkl. ÖNORM EN 15224:2017
- Modul „Methoden“: Methoden & Werkzeuge des Qualitätsmanagements im Gesundheitswesen
- Modul „EFQM“: TQM Grundlagen sowie EFQM Excellence Modell
- Modul „Audits“: Durchführung interner Audits, Überprüfung der Wirksamkeit eines QMS

Kurs-ID	108.073	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	18 Tage in 6 Modulen	144 UE
Teilnahmebetrag	€ 6.950,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Qualitätsmanager/in im Gesundheitswesen der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. 2-jährigen Berufserfahrung im Qualitätsmanagement; alternativ Nachweis über eine mind. 4-jährige Berufserfahrung im Qualitätsmanagement

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.073	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	12 ECTS

### Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanager/in im Gesundheitswesen TÜV®



37 DFP-Punkte für freie Fortbildung · Grundlagen des Risikomanagements im Gesundheitswesen · Risikomanagement nach ISO 31000 und ÖNORM D 4901 · Meldesysteme · CIRS · praktische Beispiele · Gesetze und Haftung · Risikomanagement-Prozess · Risikobeurteilung nach EN 31010 · Methoden zur Identifikation und Analyse von Risiken · Branchenspezifische Aspekte des Risikomanagements im Gesundheitswesen · Risiko-Kommunikation · Krisen- und Kontinuitätsmanagement · Risikomanagement & Führung · Rechtliche Aspekte

Kurs-ID	108.078	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.190,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Risikomanager/in im Gesundheitswesen der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. 2-jährigen fachspezifischen Berufserfahrung; alternativ Nachweis über eine mind. 4-jährige fachspezifische Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	208.078	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	2 ECTS



Fachspezifische Seminare & Refreshings

**Die ÖNORM EN 15224:2017**

**P**  
**R**

Branchenspezifisches Regelwerk für die Einführung und Zertifizierung von Qualitätsmanagementsystemen im Gesundheitswesen.

Qualitätsmerkmale und Prozesse der Gesundheitsversorgung, Besonderheiten und Normforderungen der EN 15224, Ansatz des Managements klinischer Risiken, Vergleiche zur Basis-Norm ISO 9001.

Kurs-ID	108.084	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Allgemeine, branchenübergreifende Qualitätsmanagement-Themen**

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 142

**Upgrade zum/r zertifizierten Qualitätsauditor/in für Medizinprodukte TÜV®**

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 90

**Grundwissen zur Guten Herstellungspraxis (GMP)**

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 92

**Inhouse Trainings**

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Gesundheitswesen** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r zertifizierten Qualitätsbeauftragten im Gesundheitswesen TÜV®
- Die ÖNORM EN 15224:2017
- Grundwissen zur Guten Herstellungspraxis (GMP)

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

**Rezertifizierung**

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155



QUALITÄT

Die perfekt ausgebildete Risikomanagerin im Gesundheitswesen, ...  
 ... aber auch die **medizinischen Geräte** regelmäßig überprüft?

**TÜV AUSTRIA**

**hunu**  
 TOP COMPANY  
 VON UNTERNEHMEN EMPFOHLEN

[tuv-austria.com/medizintechnik](http://tuv-austria.com/medizintechnik)

# LEBENSMITTELSICHERHEIT & HYGIENE

Mangelnde Hygiene kann unsere Gesundheit gefährden und schwerwiegende Folgen haben. Sicherheit, höchste Qualität und Zuverlässigkeit müssen in vielen Bereichen, wie zum Beispiel der Lebensmittelsicherheit, der Reinigung von Gebäuden oder Bädern und der Schankhygiene, sichergestellt werden. Die Einhaltung von gesetzlichen Vorgaben und strengen Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen ist dabei unerlässlich. Hygienemanagement unterstützt Sie dabei, hohe Qualitätsstandards zu garantieren und gesetzliche Anforderungen zu erfüllen.

## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at



Lebensmittelsicherheit & Hygiene		
Lebensmittelsicherheit	Schankhygiene	Bäder-Reinigung
<b>Grundausbildung</b>		
Ausbildung zum/r zertifizierten Hygienemanager/in TÜV® 9 Tage / 72 UE <b>Z</b>	Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV® 3 Tage / 26 UE <b>Z</b>	Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Schankanlagen TÜV® 6 Tage / 48 UE <b>Z</b>
<b>Weiterbildung</b>		
Refreshing Hygienemanagement 1 Tag / 8 UE <b>R</b>	Upgrade zum/r internen Auditor/in im Lebensmittelbereich 2 Tage / 16 UE <b>Z</b>	Refreshing für zertifizierte Sachkundige für Schankanlagen 1 Tag / 8 UE <b>R</b>
Ausbildung zum/r Lebensmittelsicherheitsmanager/in 9,5 Tage / 76 UE <b>Z</b>	Upgrade zum/r internen Auditor/in im Verpackungsbereich 1 Tag / 8 UE <b>Z</b>	Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern 1,5 Tage / 12 UE
<b>Fachspezifische Seminare</b>		<b>Raumlufthygiene</b>
Lebensmittelsicherheit-Managementkompetenz 2 Tage / 16 UE	Refreshing FCM – Food Contact Material 1 Tag / 8 UE <b>R</b>	Reinigung von Küchenabluftanlagen nach VDI-MT 2052 1 Tag / 8 UE <b>Z</b>
IFS Logistics 2.3 1 Tag / 8 UE <b>R</b>		Hygieneschulung nach VDI 6022 Kategorie A: 2 Tage / 16 UE Kategorie B: 1 Tag / 8 UE <b>Z</b>
		Lüftungsanlagen für Küchen – ÖNORM EN 16282 0,5 Tage / 4 UE
		Auffrischungsschulung nach VDI 6022 - Kategorie A & B 1 Tag / 8 UE <b>R</b>



## Lebensmittelsicherheit

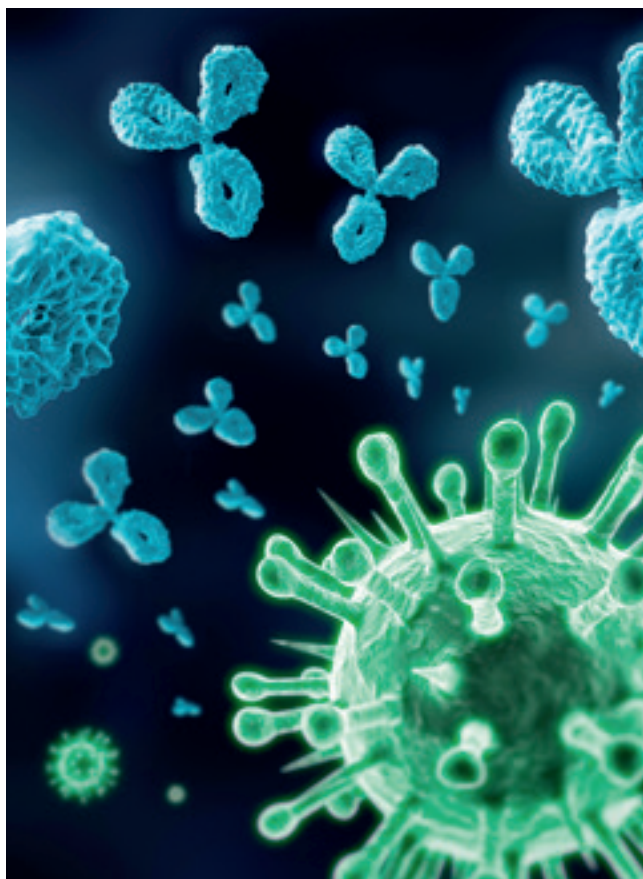
### Ausbildung zum/r zertifizierten Pandemie-Beauftragten TÜV®



In Zusammenarbeit mit Expert/innen von Einsatzorganisationen bereiten wir Sie auf Ihre zukünftigen Aufgaben als Pandemie-Beauftragte/r im Betrieb vor. Nach dieser Ausbildung sind Sie in der Lage, präventive Maßnahmen zur Infektionsvermeidung (z. B. Hygienemaßnahmen) und Sofortmaßnahmen im Betrieb vorzuschlagen, zu implementieren, Unterweisungen durchzuführen und Sie kennen relevante gesetzliche Bestimmungen sowie sind fachlicher Ansprechpartner der Behörden und Einsatzorganisationen.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	126.016	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		



### Ausbildung zum/r zertifizierten Hygienemanager/in TÜV®



inkl. Ausbildung zum/r internen Auditor/in im Lebensmittelbereich

Zur Umsetzung der Lebensmittel-Sicherheitsmaßnahmen im Betrieb jeglicher Größe bieten wir Ihnen diese Komplettausbildung über alle Aspekte des Lebensmittelsicherheits- und Hygienemanagements an.

Gesamtausbildung und Kombinationspreis der folgenden drei Module (exkl. Prüfung).

Die Module können auch als Einzelseminare besucht werden.

Kurs-ID	126.030	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	9 Tage in 3 Modulen	72 UE
Teilnahmebetrag	€ 4.105,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Hygienemanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis über eine mind. 1-jährige Berufserfahrung im Bereich Lebensmittelsicherheit/-produktion oder im Qualitätswesen

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	226.030	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	6,5 ECTS

### Modul 1: Hygienemanagement, Gute Hygiene Praxis & HACCP



Gute Hygiene Praxis (GHP) und Hygienemanagement · Grundlagen Lebensmittelsicherheit und -mikrobiologie · Erarbeitung HACCP-Konzept

Kurs-ID	126.031	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Modul 2: Lebensmittelrecht, -standards & FCM



Recht (LMSVG, EU-VO, Leitlinien, Codex Alimentarius, ...) · Standards in Lebensmittelwirtschaft und verwandten Branchen (ISO 22000, IFS, BRC, ...) · Food Fraud und Food Defense · Zertifizierung von FSMS · Food Contact Material (Begriffserklärung, Kontamination, rechtliche Grundlagen, Anforderungen, ...)

Kurs-ID	126.032	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	



## Modul 3: Food Safety Tools: Schulungen und Audits P O

Trainingsregelkreis von Hygieneschulungen · Lernziele, -ergebnisse & -kontrolle · Grundlagen Krisenmanagement und -kommunikation · Auditgrundlagen · Gesprächsführung · Transaktionsanalyse · Auditablauf und -prozess · Auditdurchführung und -übung

Kurs-ID	126.033	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

## Refreshing für Hygienemanagement P O R

Aktuelle Entwicklungen und Neuerungen in der Lebensmittelsicherheit und im Hygienemanagement

Dieses Seminar dient als Auffrischkurs für Mitarbeiter/innen des Hygiene- oder Qualitätsmanagements im Bereich Lebensmittelsicherheit zur persönlichen Weiterbildung und Aufrechterhaltung Ihres Hygienemanagement-Personenzertifikats.

Kurs-ID	126.005	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Refreshing FCM – Food Contact Material P O R

Um sichere Lebensmittel auf den Markt bringen zu können, müssen Lebensmittelhersteller und -entwickler mit Herstellern von Verpackungs- und Kontaktmaterialien im Dialog stehen. In diesem Seminar erhalten Sie ein Update zu der Gefahren- und Risikoanalyse hinsichtlich Lebensmittelanlagen und -verpackungen (FCM). Sie erhalten das grundlegende Wissen zur Bewertung der betriebseigenen FCM und können dieses anschließend in Ihre Zertifizierungsarbeit einfließen lassen. Damit sind Sie im Bereich Lebensmittelanlagen und -verpackungen up to date!

Kurs-ID	126.018	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Lebensmittelsicherheit- Managementkompetenz P R

Risikomanagement · Krisenmanagement · Prozessmanagement · Bewertung von Managementsystemen · Führung & Kommunikation

Verantwortliche Personen in der Lebensmittelbranche benötigen Werkzeuge, die es ihnen ermöglichen in ihrer stetig komplexer werdenden Tätigkeit allen Herausforderungen gerecht zu werden. Mit der branchenspezifischen Managementkompetenz bereiten Sie unsere Expert/innen auf die Umsetzung im Arbeitsalltag vor.

Dieses Seminar wird als Weiterbildung für Ihre Qualifikation zum/r Lebensmittelsicherheitsmanager/in anerkannt.

Kurs-ID	126.015	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

## NEU! Nachhaltigkeit im Lebensmittelbetrieb P O R

Ziel des Seminars ist es, Handlungsfelder und Möglichkeiten aufzuzeigen, um das Thema Nachhaltigkeit als fixen Bestandteil der Unternehmensstrategie zu integrieren, ohne den Unternehmenserfolg zu gefährden.

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage, Nachhaltigkeitsmodelle zu erklären und für den eigenen lebensmittelproduzierenden Betrieb abzuleiten, damit vorhandene Potentiale optimal genutzt werden können.

Kurs-ID	126.036	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## NEU! IFS Logistics 2.3 O R

In diesem Seminar lernen Sie die Grundanforderungen kennen, die zur Einführung eines konformen Systems nach IFS Logistics 2.3 bzw. zur Integration in ein bestehendes QM-System erforderlich sind. Sie erhalten Tipps zur praktischen Umsetzung des Leitfadens sowie zur Auditvorbereitung.

Kurs-ID	127.067	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	





## Ihr Weg zum/r zertifizierten Lebensmittelsicherheitsmanager/in

### Seminare im Bereich Lebensmittelsicherheit

6,5 Tage erforderlich

#### Pflichtmodule

LVA – QM spezial: Der intensive Weg von Audits über HACCP zur IFS Zertifizierung (2 Tage)

LVA – FCM: rechtliche Anforderungen & Food Standard Requirements (1 Tag)

LVA – HACCP – praktisch kompakt (1 Tag)

LVA – Das ist neu im Lebensmittelrecht (1 Tag)

LVA – Food Defense und Food Fraud (1 Tag)

#### Wahlmodule

LVA – EHEDG Basiskurs (1 Tag)

LVA – Grundlagen Lebensmittelrecht (2 Tage)

LVA – Hygienetag (1 Tag)

### Seminare im Bereich Managementkompetenz

3 Tage erforderlich

#### Pflichtmodul

Lebensmittelsicherheit-Managementkompetenz (2 Tage)

#### Wahlmodule

LVA – Toolbox Hygiene: geschult & motiviert umgesetzt (1 Tag)

LVA – Qualifizierung & Validierung richtig durchgeführt (1 Tag)

LVA – Interne Audits in der Lebensmittelproduktion/ Lieferantenaudits (1 Tag)

↓  
Prüfung zum/r zertifizierten Lebensmittelsicherheitsmanager/in

↓  
Zertifizierte/r Lebensmittelsicherheitsmanager/in



## Ausbildung zum/r zertifizierten Lebensmittelsicherheitsmanager/in Z

Sie haben bereits Erfahrungen im Berufsfeld des Lebensmittelsicherheitsmanagements gesammelt und möchten sich im Rahmen Ihrer absolvierten Weiterbildungen das erworbene Wissen mit einer Zertifizierung bestätigen lassen? Die Qualifikation zum/r Lebensmittelsicherheitsmanager/in ermöglicht vor allem IFS- und BRC-Beauftragten sowie Leiter/innen der Lebensmittelsicherheitsgruppen nach ISO 22000 den Nachweis Ihrer umfassenden Kenntnisse und Fertigkeiten.

Für die Zulassung zur Zertifizierungsprüfung zum/r Lebensmittelsicherheitsmanager/in sind folgende Voraussetzungen erforderlich:

- der Nachweis einer mindestens zweijährigen Tätigkeit im Bereich Lebensmittelsicherheit
- der Nachweis von absolvierten Seminaren der TÜV AUSTRIA Akademie sowie der Lebensmittelversuchsanstalt (LVA) im Ausmaß von 9,5 Tagen innerhalb von zwei Jahren. Die erforderlichen Seminare setzen sich aus Pflicht- und Wahlseminaren zusammen.

Nach Nachweis der erforderlichen Voraussetzungen sowie nach positivem Abschluss der Zertifizierungsprüfung, erhalten Sie Ihr Personenzertifikat als Lebensmittelsicherheitsmanager/in, ausgestellt von der TÜV AUSTRIA GMBH.

Details zu den enthaltenen Ausbildungen und Terminen unter [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at) und [www.lva.at](http://www.lva.at)



## Lebensmittelsicherheit & Hygiene

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Auditor/in im Lebensmittelbereich

Qualitätsauditor/in – TÜV AUSTRIA Akademie – 3 Tage / 26 UE

QM spezial: Der intensive Weg von A(udits) über H(ACCP) zur IFS Z(ertifizierung) – LVA  
2 Tage / 16 UE

Prüfung zum/r internen Auditor/in im Lebensmittelbereich

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Auditor/in im Verpackungsbereich

Qualitätsauditor/in – TÜV AUSTRIA Akademie – 3 Tage / 26 UE

FCM: rechtliche Anforderungen & Food Standard Requirements – LVA  
1 Tag / 8 UE

Prüfung zum/r internen Auditor/in im Verpackungsbereich



### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Auditor/in im Lebensmittel- oder Verpackungsbereich Po Z

Als Auditor/in bekommen Sie wesentliche Einblicke in alle Bereiche Ihres Unternehmens. Ist-Zustände werden erhoben, Verbesserungsvorschläge aufgenommen und Maßnahmen abgeleitet. Das Audit liefert einen wesentlichen Beitrag, damit das QM-System zum Selbstläufer wird.

Durch die Kombination der Seminare aus dem Bereich Lebensmittelsicherheit und Qualitätsmanagement erhalten Sie ein optimales Rüstzeug für Ihre internen Audits im Lebensmittelbetrieb.

Je nach Vorqualifikation können Sie – nach Absolvierung der Auditor/innen-Ausbildung und der jeweiligen LVA-Seminare – folgende Qualifikation erlangen:

#### Interne/r Auditor/in im Lebensmittelbereich

Voraussetzungen:

- Ausbildung zum/r internen Qualitätsauditor/in TÜV® in der TÜV AUSTRIA Akademie oder Besuch einer gleichwertigen Ausbildung
- Seminar der LVA – QM spezial: Der intensive Weg von A(udits) über H(ACCP) zur IFS Z(ertifizierung)

#### Interne/r Auditor/in im Verpackungsbereich

Voraussetzungen:

- Ausbildung zum/r internen Qualitätsauditor/in TÜV® in der TÜV AUSTRIA Akademie oder Besuch einer gleichwertigen Ausbildung
- Seminar der LVA – FCM: rechtliche Anforderungen & Food Standard Requirements

Die aktuellen Termine für die Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV® finden Sie unter [www.tuv-akademie.at/qm](http://www.tuv-akademie.at/qm).

Die aktuellen Termine der LVA Seminar finden Sie unter [www.lva.at/seminare](http://www.lva.at/seminare).

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV® Po Z

Kurs-ID	108.005	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	26 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.676,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Refreshing-Seminare der LVA – Lebensmittelversuchsanstalt P R

- QM spezial: Der intensive Weg von A(udits) über H(ACCP) zur IFS Z(ertifizierung)
- IFS Food
- HACCP – praktisch kompakt
- Interne Audits in der Lebensmittelproduktion/Lieferantenaudits
- Qualifizierung & Validierung richtig durchgeführt
- Lebensmittelkennzeichnung intensiv
- Lebensmittel mit Erfolg rechtssicher vermarkten: Täuschungsschutz in der Werbung und Kennzeichnung
- FCM: rechtliche Anforderungen & Food Standard Requirements
- Lebensmittelmikrobiologie
- Der LVA-Hygienetag
- EHEDG Basiskurs
- Hygienic Design Spezialkurs
- Toolbox Hygiene: geschult & motiviert umgesetzt
- FCM: Fokus Konformitätsarbeit
- FCM & Nachhaltigkeit

Details finden Sie unter [www.lva.at/seminare](http://www.lva.at/seminare)

Schankhygiene

**Ausbildung zum/r zertifizierten Sachkundigen für Schankanlagen TÜV®**



Diese Ausbildung gliedert sich in drei Module und umfasst die drei Gebiete Schankanlagenbau, -hygiene und -reinigung sowie Arbeitssicherheit und bereitet die Teilnehmer/innen auf die Tätigkeit als Sachkundige/r für Schankanlagen vor. Die Teilnehmer/innen erhalten einen Überblick über die gesetzlichen Vorgaben in Hinsicht auf die Reinigung einer Schankanlage sowie den Umgang mit Druckgeräten in Österreich. Nach Abschluss der Ausbildung sind der Aufbau, die Reinigung sowie die sicherheitstechnischen Anforderungen im Umgang mit einer Schankanlage bekannt und können in der betrieblichen Praxis umgesetzt werden.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus drei schriftlichen Prüfungen in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag jedes Moduls vor Kursende.

Kurs-ID	126.008	
Kursart	Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	6 Tage in 3 Modulen	48 UE   2 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.200,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 375,-		

**Refreshing für zertifizierte Sachkundige für Schankanlagen**



Dieses Refreshing-Seminar behandelt rechtliche und gesetzliche Aspekte rund um die Schanktechnik und dient dazu, Ihr Wissen aufzufrischen. Sie erfahren im ersten Teil die rechtlichen Grundlagen der Reinigung in Österreich mit den zuständigen Verantwortlichkeiten kennen. Im zweiten Teil erlernen Sie, wie Gaswarngeräte in der Praxis eingesetzt werden, um die Arbeitssicherheit zu erhöhen, und erfahren erste Realisierungsmöglichkeiten anhand von Fallbeispielen.

Dieses Seminar wird als Weiterbildung für die Verlängerung Ihres Zertifikats Sachkundige/r für Schankanlagen anerkannt.

Kurs-ID	126.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	



QUALITÄT

Der perfekt ausgebildete Sachkundige für Schankanlagen, aber auch ...

... an eine **Zertifizierung zum Hygienemanager** gedacht?

[tuv-austria.com/hygienemanagerin](http://tuv-austria.com/hygienemanagerin)





Raumlufthygiene

Schulungspartner VDI 6022 und VDI 2052



**Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A**



Jeder Betreiber einer raumluftechnischen Anlage ist für die Umsetzung der Richtlinie VDI 6022 „Hygieneanforderungen an Raumluftechnische Anlagen und Geräte“ verantwortlich. Diese Schulung ist Voraussetzung für jene Personen, die Lüftungs- und Klimaanlage nach VDI 6022 auf Einhaltung der hygienischen Anforderungen prüfen und Hygieneinspektionen durchführen.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem zweitägigen Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI 6022 – Kat. A. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den zweiten Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kat. A UND
  - Abschluss als Meister oder Techniker im Bereich Technische Gebäudeausrüstung, Versorgungstechnik oder gleichwertig mit mehrjähriger Berufserfahrung mit RLT-Anlagen
- ODER
- bestandene Ausbildung in der Hygiene, Umweltmedizin oder Mikrobiologie oder gleichwertige Ausbildung mit mindestens fünfjähriger praktischer Erfahrungen im Bereich der Raumluftechnik

Kurs-ID	119.019	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.450,-	

**Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B**



Die Schulung nach VDI 6022 – Kategorie B ist für Personen vorgeschrieben, welche einfache Hygienetätigkeiten an RLT-Anlagen im Rahmen von Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten durchführen.

Dieses Seminar entspricht Tag 1 der Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI 6022 – Kat. B. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie B
- abgeschlossene branchenspezifische Berufsausbildung als Geselle/Facharbeiter oder mehrjährige Erfahrung in der Montage oder Instandhaltung von RLT-Anlagen

Kurs-ID	119.020	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

**Auffrischungsschulung nach VDI 6022**



Sie haben vor längerer Zeit bereits eine Hygieneschulung nach VDI 6022 in der Kategorie A oder B absolviert? Nach Erscheinen einer neuen Ausgabe von Blatt 1 bzw. Blatt 6 des Regelwerks ist innerhalb von 18 Monaten eine Auffrischungsschulung bzw. eine Schulung auf Basis der Folgeausgabe zu absolvieren. Damit halten Sie Ihr Wissen up-to-date und die Gültigkeit Ihrer VDI-Urkunde aufrecht.

Kurs-ID	119.029	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 770,-	



Die perfekt ausgebildete Hygienemanagerin, ...  
 ... aber sind die Produkte **OK compost-zertifiziert?**

[tuvaustria.com/okcompost](http://tuvaustria.com/okcompost)



## NEU! Reinigung von Küchenabluftanlagen nach VDI-MT 2052 Blatt 3



Wartungs- und Kontrolltätigkeiten für gewerbliche Küchenabluftanlagen

Das Schulungskonzept zur VDI 2052 hat das Ziel, alle Personen, die im Betrieb und der Instandhaltung von Küchenabluftanlagen tätig sind, entsprechend dieser Richtlinie weiterzubilden und zu qualifizieren.

Die Schulung ist als „Wartungs- und Kontrolltätigkeiten Küchenabluft (WKT-Küchenabluft)“ gekennzeichnet und ist erforderlich für einfache betriebliche Tätigkeiten an Küchenabluftanlagen. Sie bildet die Besonderheiten der Küchenabluft ab, die nicht durch die Schulungskategorien nach VDI 6022 erfasst sind.

Es besteht die Möglichkeit – basierend auf diesem Kurs – eine schriftliche Prüfung zu absolvieren. Bei positivem Prüfungsergebnis erhalten Sie eine VDI-Urkunde gemäß VDI-MT 2052. Die Prüfung erfolgt direkt im Anschluss an den Kurstag.

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Hygieneschulung nach VDI-MT 2052
- technische Berufsausbildung oder mehrjährige Erfahrung in der Instandhaltung von Küchenabluftanlagen

Kurs-ID	119.030	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 825,-	

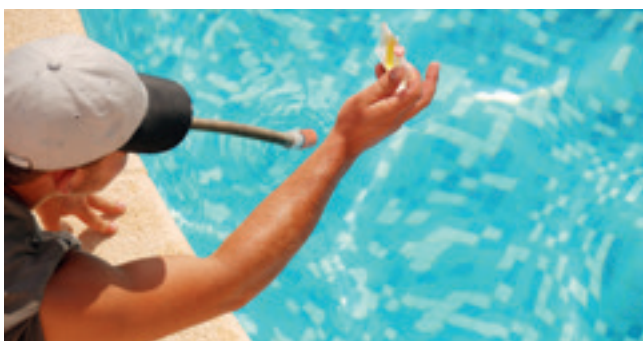
## Lüftungsanlagen für Küchen – ÖNORM EN 16282



Die ÖNORM EN 16282 gilt für Lüftungsanlagen in gewerblich genutzten Küchen sowie andere Installationen in der Lebensmittelverarbeitung und ist in acht Teile unterteilt. Grundsätzlich ist sicherzustellen, dass Gerüche, luftfremde Stoffe und Feuchtigkeit so abgeführt werden, dass die Raumluftqualität nicht negativ beeinflusst wird.

In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über die ÖNORM EN 16282 und eine Anleitung zur Berechnung der Luftvolumenströme. Holen Sie sich wichtige Tipps von unserem Experten!

Kurs-ID	119.027	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	



## Bäder-Reinigung

### Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern



Giftbezugslicenzen nach Chemikaliengesetz dürfen nur an sachkundige Antragsteller/innen erteilt werden. Die Schulung richtet sich an Personen, die beruflich mit Chlorgas und Chlorgranulat in Bädern befasst sind, und orientiert sich an den Inhalten der GiftVO 2000 idgF. Dieser Kurs mit Prüfung gilt zusammen mit einem Erste-Hilfe-Kurs einer Blaulichorganisation als Sachkundenachweis für Personen, die in Bädern arbeiten.

Kurs-ID	112.031	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

### Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern



Die GiftVO 2000 idgF fordert seit 2019 eine regelmäßige (alle vier Jahre) Wissensauffrischung für Personen, die die erforderlichen Kenntnisse für den sachgerechten und sicheren Umgang im Zuge eines Sachkundekurses (Kurs gemäß Abs. 3 oder 4) erlangt haben.

Dieser Kurs erfüllt die Voraussetzungen zur Auffrischung der Sachkundenkenntnisse Chlorgas für Personen, die in Bädern arbeiten.

Kurs-ID	112.043	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag:	€ 1.055,-	

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Lebensmittelsicherheit & Hygiene** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Hygienische Trinkwasserversorgung in öffentlichen Einrichtungen
- Hygieneschulung nach VDI 6022 – Kategorie A, B
- Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönliche Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155

# WARENWIRTSCHAFT & LOGISTIK

Von der Beschaffung über die Lagerung bis hin zum Transport – die Gesamtheit der Aktivitäten des Material- und Informationsflusses in einem Unternehmen bedarf der optimalen Struktur inkl. aller Abläufe, welche abteilungsübergreifend im Fluss funktionieren müssen. Unsere Ausbildungen im Bereich Warenwirtschaft & Logistik geben Ihnen das optimale Handwerkszeug zur Planung, Steuerung, Optimierung und Umsetzung Ihrer Prozesse entlang der Wertschöpfungskette im Unternehmen. Ob Beschaffung oder Lagermanagement – wir unterstützen Sie mit unseren Ausbildungen!



## Kontakt

Stephanie Rex  
+43 (0)5 0454-8129  
stephanie.rex@tuv.at

## Grundausbildung

### Grundlagen der Lagerwirtschaft P

Wareneingang – Warenübernahme – Lagerung – Warenausgang  
Das Seminar vermittelt Mitarbeiter/innen, welche im Lager tätig sind, ein tieferes Verständnis für effiziente Lagerhaltung sowie Kenntnisse zum richtigen Umgang mit Materialien und Waren im Lager unter Beachtung aller Sicherheitsmaßnahmen. Ziel ist es, effizientes und sicheres Arbeiten im Lager durch geschulte Mitarbeiter/innen voranzutreiben.

Dieses Seminar entspricht dem ersten Tag der Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft TÜV®.

Kurs-ID	127.052	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft TÜV® P Z

Lagerlogistik als professionelle Dienstleistung im Unternehmen  
Die Aufgabe der Lagerlogistik ist es, Systeme für den Transport, die Aufbewahrung, die Kommissionierung und die Verwaltung festzulegen und bereitzustellen. In diesem Seminar wird das Handwerkszeug für die optimale Nutzung der Lagerhaltung vermittelt, um Prozesse im Lager möglichst effektiv und effizient unter Minimierung der Verschwendung sowie Aspekten der Wirtschaftlichkeit zu gestalten.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Der erste Tag dieser Ausbildung ist als Seminar „Grundlagen der Lagerwirtschaft“ einzeln buchbar.

Kurs-ID	127.051	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### ING. HARALD GAUSTER

Improvement Management  
KNAPP AG  
TÜV AUSTRIA-zertifizierter  
Erwachsenentrainer  
Zertifizierter interner Qualitäts- und  
Umwelt-Auditor  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie –  
Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft



Bei der Gestaltung des Seminars wurde besonderes Augenmerk darauf gelegt, die unterschiedlichsten theoretischen Inhalte mit größtmöglichem Praxisbezug zu vermitteln. Meine langjährige Erfahrung im Bereich der Materialwirtschaft hat mir immer wieder gezeigt, wie wichtig es ist, Perspektiven zu ändern und den Blickwinkel über die fachlichen und technologischen Inhalte hinaus zu erweitern. Deshalb nehmen auch Themen wie Personalführung, wirtschaftliche Aspekte, die Bedeutung von wesentlichen internen und externen Schnittstellen, sowie Ansätze aus Managementsystemen einen entsprechenden Platz im Seminar ein.

Mit der Ausbildung zur zertifizierten Lagerfachkraft wird den immer komplexer werdenden Herausforderungen im Umfeld der Intralogistik umfassend Rechnung getragen.

### Grundlagen der Beschaffung P O

Durch die Internationalisierung der Beschaffungsmärkte steigt die Bedeutung der Beschaffung für den Unternehmenserfolg. Als oberstes Ziel kann die langfristige Sicherstellung der anforderungsgerechten Versorgung zu geringstmöglichen Kosten formuliert werden. Die Rolle des Einkaufs sowie dessen Wertbeitrag werden in diesem Seminar vermittelt.

Kurs-ID	127.061	
Kursart	Präsenzkurs- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	



Fachspezifische Seminare

**Grundlagen Supply Chain Management**



Dieses Seminar bietet einen Einblick in die gesamte Lieferkette – Supply Chain – sowie deren Einzelglieder. Nachdem die Grundlagen, wie die Entstehung, die Motive, die Elemente und der Aufbau einer Supply Chain geklärt sind, wird näher auf die Gestaltungsmodelle des Supply Chain Managements eingegangen. Es werden die internen und externen logistischen Abläufe und deren Zusammenhänge näher betrachtet, um speziell die gegenseitigen Einflüsse innerhalb einer Supply Chain aufzuzeigen.

Kurs-ID	127.063	
Kursart	Präsenzkurs- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Ausbildung zum/r zertifizierten internen Qualitätsauditor/in TÜV®**

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 164

**Upgrade zum/r zertifizierten Lieferantenauditor/in TÜV®**

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 144

**Lieferantenbewertung**



Preis – Qualität – Termintreue. Erfolgsfaktoren, wobei Lieferantenbeziehungen eine wesentliche Rolle spielen. Lieferanten müssen ausgewählt, Beziehungen aufgebaut und das gegenseitige Vertrauen muss gestärkt werden. Mithilfe der Lieferantenbewertung kann die Leistungsfähigkeit des jeweiligen Lieferanten regelmäßig beurteilt und eine solide Basis für langfristig erfolgreiche Lieferantenbeziehungen aufgebaut werden.

Kurs-ID	127.064	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Nachhaltige Beschaffung**



Der nachhaltigen Beschaffung kommt durch globale Herausforderungen und damit einhergehenden verschärften gesetzlichen Maßnahmen eine Schlüsselrolle im Qualitäts-, Umwelt- und Nachhaltigkeitsmanagement eines Unternehmens zu. Ziel des Seminars ist es, Handlungsfelder und Möglichkeiten der nachhaltigen Beschaffung aufzuzeigen, um ökonomische mit sozialen und ökologischen Anforderungen bestmöglich zusammenzuführen.

Kurs-ID	127.053	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	





Die perfekt ausgebildete **Lagerfachkraft**, ...

... aber auch über **vorbeugenden Brandschutz** nachgedacht?



[tuv-austria.com/brandschutz](http://tuv-austria.com/brandschutz)

QUALITÄT

### NEU! IFS Logistics 2.3



In diesem Seminar lernen Sie die Grundanforderungen kennen, die zur Einführung eines konformen Systems nach IFS Logistics 2.3 bzw. zur Integration in ein bestehendes QM-System erforderlich sind. Sie erhalten Tipps zur praktischen Umsetzung des Leitfadens sowie zur Auditvorbereitung.

Kurs-ID	127.067	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Sorgfaltspflichten entlang der Lieferkette



Das deutsche Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz (LkSG), das mit 01.01.2023 in Kraft getreten ist, ist der Startschuss für mehr Transparenz und Vermeidung von Menschenrechts- und Umweltverletzungen in globalen Wertschöpfungsketten. Parallel dazu wurde bereits der Entwurf der EU-Lieferkettenrichtlinie veröffentlicht. Auch österreichische Unternehmen, die in internationalen Lieferketten eingebunden sind, sind mit dieser Thematik und damit verbundenen Regelwerken konfrontiert. Unsere Experten geben Ihnen einen Überblick über die wesentlichen Compliance-Anforderungen im Bereich der Sorgfaltspflichten entlang der Lieferkette und zeigen Ihnen, wie Sie diese in der Praxis am besten umsetzen.

Kurs-ID	127.068	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 430,-	

### Vergaberecht kompakt

siehe Legal Compliance, Seite 184

### Gefahrgut & Transport

siehe Bereich Gefahrgut und Transport, Seite 117

### Stapler & Krane

siehe Bereich Stapler & Krane, Seite 114

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Warenwirtschaft & Logistik** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/zur Hubstaplerfahrer/in
- Nachhaltige Beschaffung

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155







**Führung & Organisation**  
**CSR & Nachhaltigkeit**  
**Risikomanagement**  
**Legal Compliance**  
**Datenschutz**  
**Kommunikation & Persönlichkeit**  
**Personalmanagement**

**Nachhaltig**

**lenken**

Aktuelle Kurstermine sowie weitere Informationen finden Sie auf [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at)

## Unsere Kurse im Bereich Führung

<b>FÜHRUNG &amp; ORGANISATION</b> .....	<b>172</b>	<b>LEGAL COMPLIANCE</b> .....	<b>184</b>
<b>Grundausbildung</b> .....	<b>172</b>	<b>Grundausbildung</b> .....	<b>184</b>
Grundlagen der Führung		<b>NEU!</b> Nachhaltigkeitsrecht kompakt	
Die KPI wirkungsvoller Führung		Grundlagen Arbeitsrecht	
Führungsstrategien aus Sport und Psychologie: Führen Sie zum Gamewinner!		Vergaberecht kompakt	
<b>NEU!</b> Führung und Qualität		Beauftragte im Betrieb: Verantwortung & Organisation	
<b>NEU!</b> Nachhaltige Weiterentwicklung Ihres Geschäftsmodells		Technische Prüfpflichten für Unternehmen und Organisationen	
CSR & Nachhaltigkeitsmanagement		Ausbildung zum/r zertifizierten Compliance Officer TÜV®	
Ausbildung zum/r zertifizierten Projektmanager/in TÜV®		<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>185</b>
Ausbildung zum/r zertifizierten Innovationsmanager/in TÜV®		Anleitung zur Selbstüberprüfung nach § 82b Gewerbeordnung	
Ausbildung zum/r zertifizierten Wissensmanager/in		Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens nach der Gewerbeordnung	
<b>Fachspezifische Seminare</b> .....	<b>175</b>	Praktische Rechtssicherheit im Qualitätsmanagement	
Krisenmanagement in Projekten		Neu! Whistleblowing und Hinweisgeberschutz – Was alle darüber wissen müsse	
BWL kompakt		Aspekte von Recht und Arbeitssicherheit & Legal Compliance in der Instandhaltung	
Ziel- und Zeitmanagement		Haftung im Arbeitnehmer/innenschutz für Verantwortliche im Betrieb	
Neuerungen im Innovationsmanagement		<b>IDD-relevante Seminare für Versicherungen</b> .....	<b>188</b>
<b>CSR &amp; NACHHALTIGKEIT</b> .....	<b>176</b>	Brandschutz aus Versicherungssicht	
<b>Grundausbildung</b> .....	<b>177</b>	Neuwertschätzung im Versicherungskontext	
Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsbeauftragten TÜV®		Unwetter & Naturkatastrophen: Das Risiko Klimawandel	
<b>NEU!</b> Der/Die Nachhaltigkeitsbeauftragte in der Bauwirtschaft		Der/Die Sachverständige in Versicherungsfragen	
Ausbildung zum/r zertifizierten internen CSR- & Nachhaltigkeitsauditor/in TÜV® und -beauftragten TÜV®		<b>DATENSCHUTZ</b> .....	<b>189</b>
Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsmanager/in TÜV® und internen CSR- & Nachhaltigkeitsauditor/in TÜV®		<b>Grundausbildung</b> .....	<b>189</b>
<b>NEU!</b> Nachhaltigkeitsrecht kompakt		Ausbildung zum/r zertifizierten Datenschutzbeauftragten TÜV®	
<b>NEU!</b> ESG: Kennzahlen & Rentabilität		Datenschutz – Was alle darüber wissen müssen	
<b>NEU!</b> Nachhaltigkeit bewerten		<b>Fachspezifische Seminare &amp; Refreshings</b> .....	<b>190</b>
Das Umrüstungs- und Sanierungskonzept   Energieeffizienz		Ausbildung zum/r zertifizierten DSMS-Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27701 TÜV®	
Nachhaltige Beschaffung		Die EU-DSGVO kompakt	
Die Ökobilanz		Privacy by Design & Privacy by Default	
Der Nachhaltigkeitsbericht		Neue DSGVO-Risiken erkennen und vermeiden	
<b>NEU!</b> Nachhaltigkeit im Lebensmittelbetrieb		Datenschutz im Marketing	
<b>RISIKOMANAGEMENT</b> .....	<b>180</b>	Datenschutz im Personalwesen	
Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanagement-Beauftragten TÜV®		Datenschutz im Gesundheitswesen	
Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanager/in nach ÖNORM D 4903 TÜV®		Datenschutzfolgenabschätzung – Konkret	
Praxis-Lehrgang: Aufbau und Führung eines Krisenstabes		Datenschutz im Online-Marketing – Konkret	
Ausbildung zum/r zertifizierten Security-Beauftragten TÜV®			
<b>Fachspezifische Seminare &amp; Refreshings</b> .....	<b>181</b>		
<b>NEU!</b> Risikoanalyse für (potentielle) Krisenregionen			
Business Continuity Management – BCM			
Krisenmanagement			
Refreshing Risikomanagement			
Refreshing Security-Beauftragte/r			
<b>NEU!</b> Blackout – Was tun, wenn's dunkel bleibt			
<b>NEU!</b> Die EN ISO 14791 – Risikomanagement für Medizinprodukte			

## Unsere Kurse im Bereich Führung

### KOMMUNIKATION & PERSÖNLICHKEIT ..... 192

#### Grundausbildung ..... 192

Ausbildung zum/r Trainer/in in der Erwachsenenbildung für Präsenzlehre TÜV®

Ausbildung zum/r Trainer/in in der Erwachsenenbildung für Präsenz-, Online- und Hybridlehre TÜV®

**NEU!** Ausbildung zum/r zertifizierten Online-Trainer/in in der Erwachsenenbildung TÜV®

#### Fachspezifische Seminare ..... 193

Souverän in herausfordernden Gesprächen

Konfliktmanagement & Resilienz

Resilienz – die innere Widerstandskraft stärken.

Von der persönlichen Resilienz zur Team-Resilienz

Präsentation & Rhetorik

Reklamationsmanagement

Wissensmanagement in der Praxis

**NEU!** Von der Präsenz- zur Online- und Hybridlehre

**NEU!** Negotiation Training

### PERSONALMANAGEMENT ..... 196

#### Grundausbildung ..... 196

Grundlagen Personalmanagement

Ausbildung zum/r zertifizierten Diversity Management Beauftragten

Ausbildung zum/r zertifizierten Personalmanager/in TÜV®

#### Fachspezifische Seminare ..... 197

Grundlagen Arbeitsrecht

Die HR-Normenfamilie

Beauftragte im Betrieb: Verantwortung & Organisation

Datenschutz im Personalwesen

Wissensmanagement in der Praxis

**NEU!** Internal Mediation



Nigar Coskuner, Karin Newald, Bernhard Maitz – für Sie erreichbar in den Bereichen Führung & Organisation, CSR & Nachhaltigkeit, Legal Compliance, Kommunikation & Persönlichkeit, Personalmanagement



Carina Duchon-Schildknecht, Sonja Glöckel, Nadine Papst, Denise Hubmer – für Sie erreichbar im Bereich Risikomanagement



Lisa Leonardelli, Kornelia Slavicek, Patrick Mohr, Stefan Grüneis – für Sie erreichbar im Bereich Datenschutz

# FÜHRUNG & ORGANISATION

Um Teams und Unternehmen zum Erfolg zu bringen, bedarf es in erster Linie der richtigen Führung. Bei aller Hektik gilt es, die Bedeutung von Führungswissen und -können ausreichend zu achten. Denn der häufigste Grund für das Scheitern von Führungskräften ist ganz einfach: Sie üben Ihre Führungsrolle unzureichend aus. In unseren Kursen stärken und erweitern Sie Ihre Kompetenzen in Führung und Organisation.



## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at

## Grundausbildung

### Grundlagen der Führung P R

Der häufigste Grund für das Scheitern in Führungspositionen scheint simpel: Die Unterschätzung der Bedeutung des richtigen Führens. Um Teams und Unternehmen zum Erfolg zu bringen, bedarf es in erster Linie der richtigen Führung. Ihr Trainer, Erich Cibulka, bereitet Sie gekonnt und praxisgerecht auf Ihre (neue) Führungsrolle vor.

Kurs-ID	110.236	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.180,-	

### Die KPI wirkungsvoller Führung P

„Was man nicht messen kann, kann man nicht lenken“, sagte der Managementpionier Peter Drucker. Ihr Trainer, Erich Cibulka, entwickelte daher das Philadelphia Performance Profile™ zur Messung und Steuerung der Schlüsselressourcen im Unternehmen. Mit diesem – von der Wirtschaftsagentur Wien als innovative Dienstleistung ausgezeichneten – Tool arbeiten Sie im Training an den Kernfragen der Unternehmensführung: Was macht Unternehmen erfolgreich? Was macht gute Führung aus?

Kurs-ID	110.218	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.860,- inkl. vertraulichem 360-Grad-Feedback mit schriftlicher Auswertung	

### Führungsstrategien aus Sport und Psychologie: Führen Sie zum Gewinner! P R

Gamewinner ist das eine entscheidende Tor, der eine kleine Unterschied, der zwischen Sieg und Niederlage entscheidet. In diesem Training lernen Sie von Theri Hornich, Psychologin, Sportwissenschaftlerin und Eishockey-Profi, mit welchen Strategien aus Sport und Psychologie Sie in Ihrer Führungsarbeit in Beruf und Privatleben den entscheidenden Unterschied machen und selbst zum Gamewinner werden.

Kurs-ID	110.233	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### NEU! Führung und Qualität P R

Kundenorientierung und Qualität sind Erfolgsfaktoren eines jeden Unternehmens. Als Führungskraft leisten Sie einen wesentlichen Beitrag zum Unternehmenserfolg.

Was bedeutet für Sie als Führungskraft „Qualität“ im täglichen Tun, und welcher Nutzen ergibt sich daraus für Ihr Team?

Auf welche Details kommt es wirklich an und wie können Sie diese Ansprüche mit Ihrem Team ressourcenschonend umsetzen? In Zeiten schlechter Personalverfügbarkeit wird es immer wichtiger, die Arbeit effizient zu gestalten, Überstunden zu vermeiden und die Mitarbeiterzufriedenheit zu erhalten. Qualität bedeutet, Tätigkeiten effizient, zielgerichtet und möglichst sinn erfüllt durchzuführen und bei auftretenden Fehlern eine passende Lernkultur zu etablieren.

In diesem Seminar erfahren Sie, wie Qualität und Führung zusammenspielen und wie Sie mittels entsprechender Führungsmethodik die Qualität in Ihren Unternehmensservices und -angeboten weiter stärken können.

Kurs-ID	110.306	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Nachhaltige Weiterentwicklung Ihres Geschäftsmodells P R

In diesem Workshop erfahren Sie, wie Sie mit Nachhaltigkeit die Strategie effektiv beeinflussen und das Geschäftsmodell erfolgreicher gestalten können. Im Training spielt das konkrete Umfeld Ihres Unternehmens jeweils eine zentrale Rolle. Die praktischen Übungen führen zu konkreten Ergebnissen, die Sie direkt in Ihr Unternehmen einbringen können.

Kurs-ID	110.301	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### CSR & Nachhaltigkeitsmanagement

siehe Bereich CSR & Nachhaltigkeit, Seite 178





### Ausbildung zum/r zertifizierten Projektmanager/in TÜV®



In dieser Ausbildung erlangen Sie die nötigen Qualifikationen zur erfolgreichen Planung, Durchführung und Nachbearbeitung von Projekten. Sie lernen alle wesentlichen Elemente des Projektmanagements kennen, erlangen das Wissen zur zielgerichteten Anwendung von Projektmanagementstandards und können das erworbene Know-how in der Praxis einsetzen. Die Ausbildung kann wahlweise in deutscher oder englischer Kurssprache absolviert werden.

Kurs-ID	110.020	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Projektmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- abgeschlossene Schulausbildung (Matura, Lehrabschluss oder gleichwertige Ausbildung) oder eine mindestens 3-jährige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	210.020	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

### THOMAS ROESLER

Wirtschaftliche Leitung  
Institut für Nachhaltiges Wirtschaften

Referent der TÜV AUSTRIA Akademie  
Kurs: Nachhaltige Weiterentwicklung Ihres Geschäftsmodells



In meinem Kurs geht es darum, die Nachhaltigkeit als Treiber für die innovative Weiterentwicklung des Geschäftsmodells in ihrem Potenzial zu erkennen, in Relation zu den ökonomischen Determinanten zu bewerten und in Form effektiver Maßnahmen im Kerngeschäft umzusetzen. Diese von den richtigen Indikatoren geleitete Umformung ist ein kreativer Prozess voller Experimentierfreude.

Im Ergebnis bekommt jede/r nicht nur zahlreiche Ideen, sondern auch eine Handlungsmatrix, um die jeweils relevanten Entscheidungen treffen zu können. So entsteht für jede/n die Sicherheit, dass Nachhaltigkeit nicht nur glaubwürdiger Teil der Unternehmenskultur wird, sondern auch aktiv das positive Geschäftsergebnis beeinflusst werden kann. Selbstvertrauen in Wissen und Methode sowie souveräne Umsetzung ist das Ziel.

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Entrepreneurship und Innovation für Techniker

Von der Idee zum Geschäftsmodell und zum erfolgreichen Unternehmen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



#### Marketing für Techniker

Kundenprobleme verstehen, sie lösen und mit Produkten langfristig am Markt bestehen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Kurs in Kooperation mit **innovation service network**

## Ausbildung zum/r zertifizierten Innovationsmanager/in TÜV®



In dieser Ausbildung erfahren Sie, wie Sie Innovationsmanagement als wirkungsvolles Instrument im Betrieb einsetzen können, Innovationsideen identifizieren, bewerten und umsetzen und Innovationsprozesse in Schwung bringen. Holen Sie sich Wissen in Theorie und Praxis von langjährigen, anerkannten Innovations-expert/innen.

Kurs-ID	110.103	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Innovationsmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- abgeschlossene Schulausbildung und eine mindestens 2-jährige, ganztägige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	210.103	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

## Ausbildung zum/r zertifizierten Wissensmanager/in



Wie Sie das wertvollste Kapital Ihres Unternehmens sichern und stärken, erfahren Sie in dieser Ausbildung. Mit der Harmonisierung der Normen ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 wurde die Bedeutung und zentrale Rolle betrieblichen Wissensmanagement in den Fokus gerückt. Wie Sie Wissensmanagement im Betrieb einführen, zielorientiert steuern und zur Akzeptanz in der betrieblichen Praxis führen, lernen Sie in diesem Lehrgang.

Kurs-ID	110.110	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzung zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Wissensmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- Nachweis über eine abgeschlossene Schulausbildung oder mindestens 3 Jahre Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	210.110	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS



Der perfekt ausgebildete **Innovationsmanager**,  
aber auch an die ...

... Einführung eines **Business Continuity Systems** gedacht?

[tuv-austria.com/bcm](http://tuv-austria.com/bcm)

**TÜV**  
AUSTRIA



## Fachspezifische Seminare

### Krisenmanagement in Projekten



In diesem Seminar erfahren Sie, wie Projektabweichungen frühzeitig erkannt und richtig eingeschätzt werden können. Sie erarbeiten Lösungsansätze, um Krisen im Vorhinein zu vermeiden bzw. bei tatsächlichem Eintritt des Ernstfalls richtig zu reagieren und sich für eventuelle unangenehme Dinge zu wappnen.

Kurs-ID	110.100	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

### BWL kompakt



In diesem Seminar lernen Sie Grundlagen der Betriebswirtschaft und Kostenrechnung:

- Nutzen, Ziele und Grundlagen der Betriebswirtschaft. Mögliche Formen und Aufbau von Unternehmen. Aktuelle Begriffe aus der BWL. Kostenrechnung als Steuerungsinstrument.
- Deckungsbeitragsrechnung: Grundlagen, Einsatzbereich, Nutzen. Einführung in das Controlling: Ziel, Aufgabenbereich, Nutzen.

Kurs-ID	110.197	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Ziel- und Zeitmanagement



Mehr denn je sind wir gefordert, Ziele und Zeit optimal zu managen und zu steuern. In diesem Seminar erfahren Sie, mit welchen Methoden, Tools und Techniken Sie optimiertes Ziel- und Zeitmanagement betreiben können.

Kurs-ID	110.055	
Kursart	Präsenzkurs	
Laufzeit	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Neuerungen im Innovationsmanagement



In diesem Training haben Sie Gelegenheit, Ihr Wissen aufzufrischen und Ihre Kenntnisse und Methoden im betrieblichen Innovationsmanagement weiter zu entwickeln.

Kurs-ID	110.104	
Kursart	Onlinekurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Führung & Organisation** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Ausbildung zum/r zertifizierten Projektmanager/in TÜV®
- Krisenmanagement in Projekten
- Führen von agilen Teams

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates.

Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155





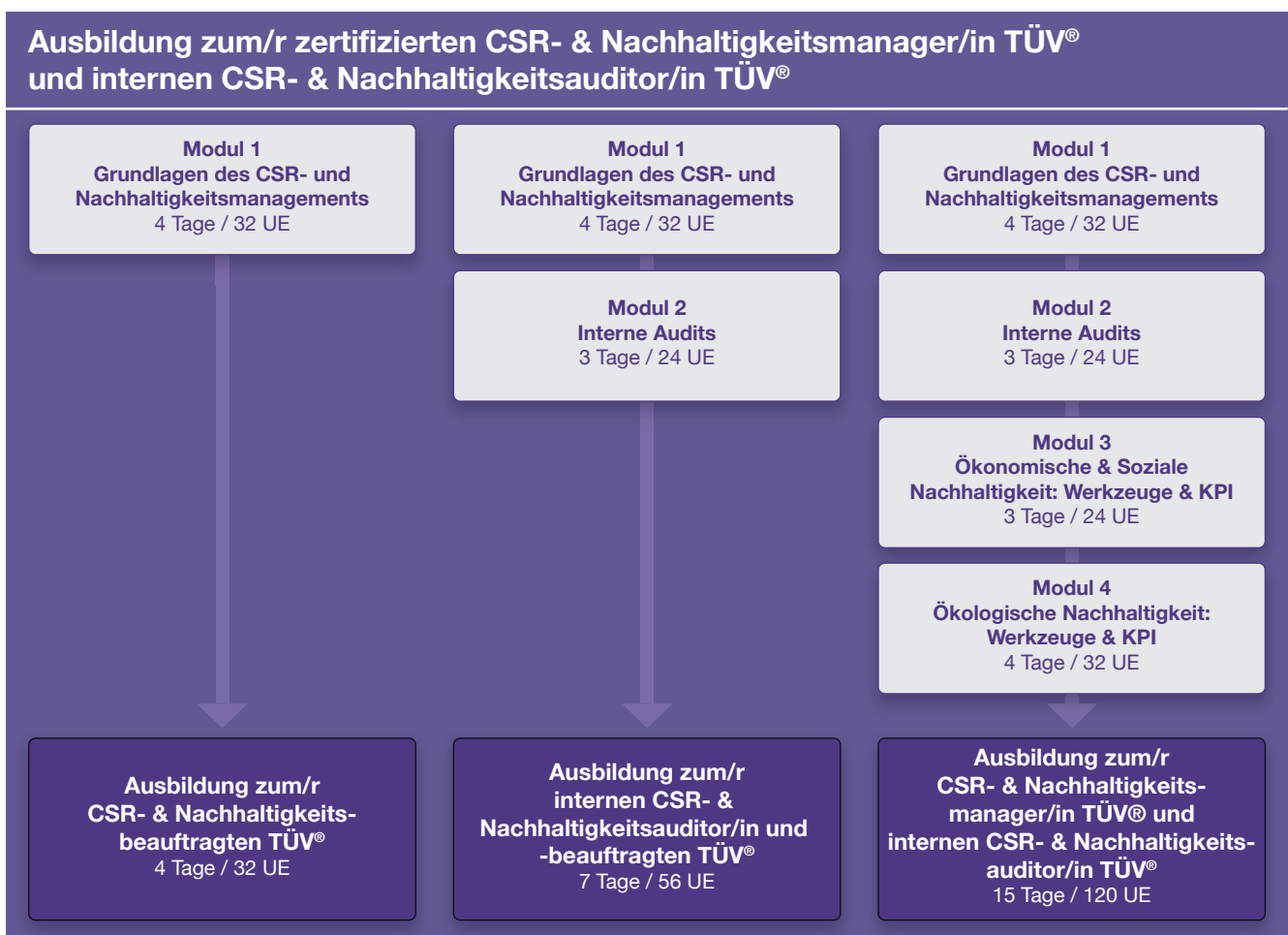
# CSR & NACHHALTIGKEIT

Jetzt ist es Zeit zu handeln. Die Notwendigkeit der Nachhaltigkeit auf ökonomischer, ökologischer und sozialer Ebene ist allgegenwärtig. Erfolgreiches Nachhaltigkeitsmanagement kommt stets direkt aus dem Betrieb heraus. Wie Sie die Herausforderungen bestmöglich meistern und welche KPI und Werkzeuge Sie hier unterstützen, lernen Sie in unseren Aus- und Weiterbildungen.



## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



Die perfekt ausgebildete **CSR- & Nachhaltigkeitsmanagerin**, aber auch ...

... an eine **Diversity Management Zertifizierung** gedacht?

[tuv.austria.com/diversity](https://tuv.austria.com/diversity)

© Shutterstock / Lightpoint



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsbeauftragten TÜV®



Lernen Sie das umfangreiche Gebiet des CSR- und Nachhaltigkeitsmanagements kennen und erfahren Sie, wie Sie Ihr CSR- und Nachhaltigkeitsmanagementsystem zielführend für den Betrieb implementieren und betreuen.

Die abgeschlossene Ausbildung und der Nachweis über eine abgeschlossene Schulausbildung sowie 3 Jahre Berufserfahrung sind Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung.

Kurs-ID	117.010	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   0,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten internen CSR- & Nachhaltigkeitsauditor/in TÜV® und -beauftragten TÜV®



Wie Sie in Ihrem Betrieb interne CSR- und Nachhaltigkeitsmanagementaudits planen und durchführen, erfahren Sie in dieser Ausbildung.

Dieser Lehrgang ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung am letzten Tag der Ausbildung.

Kurs-ID	117.012	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE   1 ETCS
Teilnahmebetrag	€ 3.230,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### TÜV AUSTRIA Symposium CSR und Nachhaltigkeit 2024



CSR & Nachhaltigkeit sind die entscheidenden Schlüsselfaktoren in der aktuellen Zeit. Das TÜV AUSTRIA Symposium CSR & Nachhaltigkeit ist Austausch, Lernen und Transformation alle, die bereit sind, verantwortungsvoll und nachhaltig zu agieren.

Kurs-ID	117.014	
Kursart	Präsenzkonferenz	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Termin & Ort	16.05.2024   Wien	
Teilnahmebetrag	€ 520,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsmanager/in TÜV® und internen CSR- & Nachhaltigkeitsauditor/in TÜV®



Lernen Sie, betriebliches CSR- und Nachhaltigkeitsmanagement auf ökonomischer, ökonomischer und ökologischer Ebene im Betrieb zu launchen, zu monitoren und zu steuern: Grundlagen des CSR- und Nachhaltigkeitsmanagements, Interne Umwelt- und Nachhaltigkeitsaudits, KPI und Werkzeuge der ökonomischen, ökologischen und sozialen Nachhaltigkeit.

Dieser Lehrgang und der Nachweis über eine abgeschlossene Ausbildung sowie 3 Jahre Berufserfahrung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung.

Kurs-ID	117.011	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	15 Tage	120 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.790,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- Abgeschlossene „Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- und Nachhaltigkeitsmanager/in“ der TÜV AUSTRIA Akademie
- Abgeschlossene Schulausbildung (Matura, Lehrabschluss oder gleichwertige Ausbildung) und eine mind. zweijährige Berufserfahrung oder eine mind. vierjährige Berufserfahrung

Prüfungs-ID	217.011	
Prüfungsart	Präsenz- oder Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	

### Nachhaltigkeit in der Führung | Nachhaltige Geschäftsmodelle



siehe Bereich Führung & Organisation, S. 174



**NEU! Nachhaltigkeitsrecht kompakt**



In diesem Seminar erlangen Sie einen Überblick über aktuelle Vorschriften aus dem Nachhaltigkeitsrecht. Sie erfahren, welche Themen und Vorgaben zu beachten sind und gewinnen in ausgewählte Bereiche einen vertiefenden Einblick.

Kurs-ID	117.015	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	UE 8
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**NEU! ESG: Kennzahlen & Rentabilität**



In diesem Seminar erfahren Sie, wie sich nachhaltiges Wirtschaften auf Unternehmensbewertung und Rentabilität auswirkt. Sie erarbeiten den Nutzen von Social-Initiativen für Ihr Unternehmen und lernen ESG-Kennzahlen kennen, die über übliche Energie- und Umwelt-KPI hinaus gehen.

Kurs-ID	117.013	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	UE 8
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**NEU! Nachhaltigkeit bewerten**



Es gibt viele Wege, um ein Unternehmen Richtung Nachhaltigkeit zu steuern. Aber welcher ist der effektivste? Welcher Weg führt auch wirtschaftlich zum Erfolg? Wenn Sie möchten, können Sie im Rahmen der praktischen Übungen Ihr Unternehmen als Beispiel heranziehen und damit Ihre Seminarergebnisse gleich im betrieblichen Alltag anwenden.

Kurs-ID	110.302	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	UE 16
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

**Das Umrüstungs- und Sanierungskonzept | Energieeffizienz**



Energieeffizienz ist ein Priorität 1-Thema im Betriebsalltag. Es gilt, Lösungskonzepte für eine effiziente Sicherstellung der Energieversorgung unter entsprechender Kostenberücksichtigung zu finden und umzusetzen.

In diesem Seminar erfahren Sie, welche Energie-Alternativen am Markt zur Verfügung stehen und wie Sie diese für Ihren Betrieb richtig bewerten bzw. einsetzen können.

Kurs-ID	114.097	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	UE 8
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**DAVID ANDERS, MSc**



Innovationsmanager & Nachhaltigkeitsbeauftragter Österreichischer Automobil-, Motorrad- und Touring Club (ÖAMTC) Seminarteilnehmer der TÜV AUSTRIA Akademie beim Kurs „Ausbildung zum zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsmanager TÜV\*“

Ich habe die Ausbildung zum zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsmanager absolviert. Während dieser wurde auf relevante Normen und Gesetze, Auditierungen, aber auch auf Themen wie den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck eingegangen. Insbesondere die Beleuchtung der ante portas stehenden EU-Richtlinien rund um die Themen CSRD und CSDDD hat sich für mich und meine Tätigkeit als Innovationsmanager und Nachhaltigkeitsbeauftragter bereits während der Ausbildung ausgezahlt. Die gewonnene Expertise unterstützt mich in meinem beruflichen Alltag dabei, den stetig zunehmenden Herausforderungen und Chancen im Thema Nachhaltigkeit zu begegnen bzw. diese zu nutzen. Auch an inspirierende Gespräche mit anderen Teilnehmenden denke ich gerne zurück und bin überzeugt, dass das so gefundene Netzwerk in Zukunft hilfreich sein wird.

**Nachhaltige Beschaffung**



Der nachhaltigen Beschaffung kommt durch globale Herausforderungen und damit einhergehenden verschärften gesetzlichen Maßnahmen eine Schlüsselrolle im Qualitäts-, Umwelt- und Nachhaltigkeitsmanagement eines Unternehmens zu. Ziel des Seminars ist es, Handlungsfelder und Möglichkeiten der nachhaltigen Beschaffung aufzuzeigen, um ökonomische mit sozialen und ökologischen Anforderungen bestmöglich zusammenzuführen.

Kurs-ID	127.053	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Die Ökobilanz**



Die Ökobilanz bzw. Umweltbilanz unterstützt bei der Erfassung, Dokumentation und Bewertung umweltrelevanter Vorgänge. Damit gibt sie direkt Auskunft über Umweltauswirkungen von Produkten bzw. Dienstleistungen/Prozessen. In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie Ihre betriebliche Ökobilanz richtig erstellen und für Ihren Betriebserfolg nutzen können.

Kurs-ID	112.002	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Der Nachhaltigkeitsbericht



Nachhaltigkeitsberichte sind eine beliebte Methode, um die Wahrnehmung der Verantwortung gegenüber Menschen, Umwelt und Systemen zu kommunizieren. In diesem Seminar erfahren Sie, worauf es bei der Erstellung von Nachhaltigkeitsberichten ankommt und welche Qualitätskriterien zu beachten sind.

Kurs-ID	117.017	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### NEU! Nachhaltigkeit im Lebensmittelbetrieb



Ziel des Seminars ist es, Handlungsfelder und Möglichkeiten aufzuzeigen, um das Thema Nachhaltigkeit als fixen Bestandteil der Unternehmensstrategie zu integrieren, ohne den Unternehmenserfolg zu gefährden.

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage, Nachhaltigkeitsmodelle zu erklären und für den eigenen Lebensmittelproduzierenden Betrieb abzuleiten, damit vorhandene Potentiale optimal genutzt werden können.

Kurs-ID	126.036	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Weitere Angebote CSR & Nachhaltigkeit mit Schwerpunkt Disziplin Ökonomie

siehe Bereich Führung, Seite 178

### Weitere Angebote CSR & Nachhaltigkeit mit Schwerpunkt Disziplin Ökologie

siehe Bereich Umwelt, Seite 123

### Weitere Angebote CSR & Nachhaltigkeit mit Schwerpunkt Disziplin Soziales

siehe Bereich Personalmanagement, Seite 198

### Umweltmanagement | Energieeffizienz | Klimaschutz | Kreislaufwirtschaft | Green Tech

siehe Bereich Umwelt, Seite 123

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **CSR & Nachhaltigkeit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Nachhaltige Beschaffung
- Ausbildung zum/r zertifizierten CSR- & Nachhaltigkeitsbeauftragten TÜV®

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates.

Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155



# RISIKOMANAGEMENT

Risiken begleiten jedes Unternehmen. Entscheidend ist, wie mit ihnen umgegangen wird, denn Erfolg oder Misserfolg können daraus resultieren. Risikomanagement umfasst die systematische Identifikation, Analyse, Bewertung und Überwachung von Risiken. Werden Risiken nicht rechtzeitig erkannt, ist Gefahr im Verzug. Dennoch können Risiken auch zu Chancen werden. Mit einem integrierten Risikomanagementsystem überlassen Sie den Erfolg Ihres Unternehmens nicht dem Zufall.

## Kontakt

Sonja Glöckel  
+43 (0)5 0454-8170  
sonja.gloeckel@tuv.at



### Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanagement-Beauftragten TÜV®



Grundlagen des Risikomanagements · Überblick der Normen und Regelwerke im Risikomanagement (ISO 31000, ÖNORM D 4901, ISO 22301 etc.) · Risikomanagementorganisation: Anforderungen und Aufbau · Anforderungen, Aufgaben und Verantwortung im Risikomanagement · Einführung in die Methoden zur systematischen Identifikation von Risiken und Einführung in die Bewertung der Risikoidentifikation · Grundlagen der Risikoanalyse und -beurteilung · Risikomanagement und Managementsysteme · Anforderungen aus der ISO 9001:2015 zum Thema Risiko.

Die abgeschlossene Ausbildung ist Voraussetzung für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	111.037	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 146,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanager/in nach ÖNORM D 4903 TÜV®



Umfassende Gesamtausbildung zum/r Risikomanager/in in zwei Modulen.

Modul 1 „Methoden & Tools im Risikomanagement“ entspricht der Ausbildung zum/r zertifizierten Risikomanagement-Beauftragten TÜV®.

Modul 2 „Risikomanagement – der strategische Ansatz“: Vertiefung zu Aufbau und Ablauf der Risikomanagement-Organisation inkl. Praxisbeispielen · Rechtliche Rahmenbedingungen · Enterprise Risk Management: Risikokultur, -politik, -strategie, -ziele · Steuerung und Überwachung von Risiken sowie Risikokosten und -kennzahlen · Praxisvortrag eines Risikomanagers · Fallbeispiel (Risikoerfassung eines Industriebetriebes) · Einführung in Business Continuity Management und Krisenkommunikation.

Kurs-ID	111.040	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Tage in 2 Modulen	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Risikomanager/in nach ÖNORM D 4903 der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. 2-jährigen, einschlägigen Berufserfahrung; alternativ Nachweis über eine mind. 4-jährige einschlägige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	211.040	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	4 ECTS

### MANFRED HERBSTHOFER HBI a. D.



Integrated Management System  
Chief fire safety inspector &  
Safety Management

Dangerous Goods Safety Advisor  
KNAPP AG

Seminar Teilnehmer der TÜV AUSTRIA  
Akademie:

Risikomanager nach ÖNORM D 4903 TÜV(R)  
Sicherheitsfachkraft

Als sicherheitsorientierter- und begeisterter Brandschützer beschäftige ich mich seit Jahren mit Risikomanagement und den Risikoanalysen unserer Betriebe im In- und Ausland. Diese Ausbildung war für mich die Chance mich im Bereich Risikomanagement weiterzubilden. Das Identifizieren und Bewerten von Risiken ist eine wichtige Vorkehrungsmaßnahme für ein gutes Sicherheitssystem in unserer Firma und kann mit meinem neu erworbenen Fachwissen weiter ausgebaut werden. Durch diese Ausbildung konnte ich mich auf diesem Spezialgebiet weiterentwickeln und in meine Arbeit bei Baustellensicherheitsbegehungen, Beurteilungen und On-Site-Unterweisungen einfließen lassen.





## Fachspezifische Seminare & Refreshings

### Praxis-Lehrgang: Aufbau und Führung eines Krisenstabes **P**

Krisenstäbe arbeiten auf Basis der „Richtlinie für das Führen im Katastropheneinsatz“ des SKKM (Staatliches Krisen- und Katastrophenschutzmanagement) des Bundesministeriums für Inneres. Dadurch wird die Zusammenarbeit mit Behörden und Einsatzorganisationen vereinfacht.

Sie lernen in diesem Seminar die Aufbauorganisation eines Krisenstabes kennen, stabsdienstliche Prozesse anzuwenden und Möglichkeiten des Transfers in Ihr Unternehmen wahrzunehmen. Machen Sie Ihr Unternehmen krisensicher!

Kurs-ID	111.099	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.530,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Security-Beauftragten TÜV® **P O Z**

Der Schutz von Sachwerten und Informationen kann für ein Unternehmen zu einer Existenzfrage werden. Neben den gesetzlichen sind vor allem technische und organisatorische Anforderungen zu erfüllen um durch ein effektives Securitymanagement innere und äußere Angriffe wie Diebstahl, Sabotage oder Wirtschaftsspionage abzuwehren. Ziel des Lehrganges ist es, Fachkräfte auszubilden, die das Thema Security im Unternehmen ganzheitlich betrachten und umsetzen können.

Kurs-ID	111.073	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	6 Tage in 2 Modulen	48 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.770,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Security Beauftragten der TÜV AUSTRIA Akademie oder eines gleichwertigen Lehrgangs
- Nachweis einer abgeschlossenen Schulausbildung und einer mind. 2-jährigen Berufserfahrung; alternativ Nachweis über eine mind. 4-jährige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	211.073	
Prüfungsart	Online-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	1,5 ECTS

### Ausbildung zum/r Risikomanager/in für die Informationssicherheit nach ISO 27005 TÜV®

siehe Bereich Informations- & Cybersicherheit, Seite 57

### Lehrgang zum/r Risikomanager/in für medizinische IT-Netzwerke TÜV®

siehe Bereich Medizintechnik, Seite 89

### Ausbildung zum/r Risikomanager/in im Gesundheitswesen TÜV®

siehe Bereich Gesundheitswesen, Seite 156

### Risikoanalyse für (potentielle) Krisenregionen **P O R**

In diesem Seminar erfahren Sie, wie man Risiken in (potentiellen) Krisenregionen analysiert und bewertet. Der Fokus liegt dabei auf politischen, wirtschaftlichen, sozialen und umweltrelevanten Risiken, die sich auf die Sicherheit von Unternehmen, Organisationen und Personen auswirken können.

Wir erarbeiten mit Ihnen, wie man diese Risiken erkennt, analysiert, bewertet und mit entsprechenden Maßnahmen gegenwirken kann.

Kurs-ID	111.098	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Business Continuity Management – BCM **P O R**

Störungen und Notfälle können in Extremfällen bis zur Krise und zum Zusammenbruch des gesamten Unternehmens führen. BCM unterstützt bei der Identifikation und Ausgestaltung der kritischen Geschäftsprozesse, um das Eintreten von Notfällen im Vorfeld möglichst zu verhindern, etwaige Notfälle und Krisen rasch und effizient zu bewältigen und den normalen Geschäftsbetrieb möglichst schnell wieder zum Laufen zu bringen.

Kurs-ID	111.095	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Layer of Protection Analysis (LOPA) for Risk-Based Evaluation of Scenarios

Application guideline for the analysis of process-based scenarios for risk assessment

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Technische Risikoanalysen für Anlagen mit hohem Gefahrenpotenzial

Leitfaden zur Auswahl geeigneter Methoden für Seveso-III-Anlagen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



## Krisenmanagement

**P**  
**R**

Oft bekommt ein Unternehmen dann die höchste Aufmerksamkeit, wenn diese am wenigsten gebraucht wird – in der Krise. Eine Gefährdung für Mensch, Gesundheit oder Umwelt, verursacht durch einen Unfall im Betrieb oder eine Rückholaktion von Produkten: Krisen lauern überall und können jedes Unternehmen treffen. Verantwortungsbewusste Unternehmensführung bedeutet, sich aktiv dafür zu wappnen.

Kurs-ID	111.084	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

## Refreshing Risikomanagement

**P**  
**O**  
**R**

Refreshing für Risikomanager/innen zu aktuellen Themen und Entwicklungen des Risikomanagements. Identifikation, Analyse, Bewertung, Überwachung und Kontrolle von Risiken.

Kurs-ID	111.090	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## Refreshing Security-Beauftragte/r

**P**  
**O**  
**R**

Refreshing für Security-Beauftragte zu aktuellen Themen und Entwicklungen im Bereich Security.

Aktuelle Entwicklungen und Standards, Corporate Security Management, Business Continuity Management, Informationssicherheit, Datenschutz u. v. m.

Kurs-ID	111.094	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## NEU! Blackout – Was tun, wenn's dunkel bleibt

**O**

Mit diesem E-Learning-Programm bleiben Ihre Mitarbeiter/innen im Falle eines Blackouts handlungsfähig. Es erklärt Zusammenhänge, mögliche Auswirkungen und vor allem Vorbereitungsmaßnahmen, die jede/r Einzelne treffen kann und muss. In das Lernprogramm können zusätzlich unternehmensspezifische Blackoutpläne integriert werden.

Kurs-ID	614.001	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Risk Analysis Techniques in Engineering

Identification  
Evaluation  
Risk Management

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

Der perfekt ausgebildete Security Beauftragte, ...

... aber auch an einen Cloudability Check gedacht?

[tuv-austria.com/cloudservices](http://tuv-austria.com/cloudservices)

**TÜV**  
AUSTRIA

## Risikomanagement

### FMEA – Fehlermöglichkeits- & Einflussanalyse

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 147

### Risikoanalyse in Prozessen

siehe Bereich Qualitätsmanagement, Seite 146

### **NEU!** Die EN ISO 14791 – Risikomanagement für Medizinprodukte

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 91

### Methoden der Risikoanalyse in der Technik

siehe Bereich Anlagensicherheit, Seite 43

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Risikomanagement** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Methoden der Risikoanalyse
- Aus- und Weiterbildung für Risikobeauftragte und Risikomanager/innen
- Krisenmanagement

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155





# LEGAL COMPLIANCE

Die Kenntnis über Pflichten und Rechte trägt zur persönlichen wie zur betrieblichen Sicherheit bei. Mit unserem Bildungsangebot für Techniker/innen, Manager/innen und alle Verantwortlichen im Betrieb erhalten Sie einen fundierten Überblick über die gängige Rechtspraxis und aktuelle Haftungsregelungen, verständlich vermittelt von unseren Expert/innen. Sichern Sie sich Ihre persönliche (Rechts-)Sicherheit!

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



## Grundausbildung

### NEU! Nachhaltigkeitsrecht kompakt



In diesem Seminar erlangen Sie einen Überblick über aktuelle Vorschriften aus dem Nachhaltigkeitsrecht. Sie erfahren, welche Themen und Vorgaben zu beachten sind und gewinnen in ausgewählte Bereiche einen vertiefenden Einblick.

Kurs-ID	117.015	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Grundlagen Arbeitsrecht



Das Arbeitsrecht bezieht sich auf Fragestellungen in einem aktiven Arbeitsverhältnis. Als Personalverantwortliche/r sind Sie oftmals erste Anlaufstelle bei Rückfragen zum Dienstvertrag, zu speziellen Sonderregelungen bis hin zum Dienstzeugnis. In diesem Seminar erhalten Sie einen kompakten, praxisgerechten Überblick über gängige Bestimmungen im Arbeitsrecht und können mit diesem Wissen erste wichtige Anfragen Ihrer Mitarbeiter/innen beantworten.

Kurs-ID	110.180	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Vergaberecht kompakt



Eine gute Vorbereitung ist essentiell für eine erfolgreiche Ausschreibung. Hier informieren wir Sie über rechtliche Vorgaben, Pflichten und relevante Risikofaktoren: Schritte im Vergabeverfahren, Auftragsarten, Auftragswert, die Ausschreibung, das Angebot, Zuschlagsverfahren, e-Vergabe & BVergG, Dokumentationspflichten, Rechtsschutz

Kurs-ID	110.101	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1,5 Tage	12 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.055,-	

### Beauftragte im Betrieb: Verantwortung & Organisation



In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über aktuelle Vorgaben und Regelungen zum Beauftragtenwesen in Österreich. Sie erfahren, wann und warum die Bestellung betrieblich Beauftragter verpflichtend bzw. empfehlenswert ist und worauf beim Prozess der Bestellung, Meldung und Dokumentation geachtet werden sollte. Zudem erhalten Sie wertvolle Tipps, worauf insbesondere in Hinblick auf Verantwortungsfragen besonders Rücksicht genommen werden sollte.

Kurs-ID	110.006	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

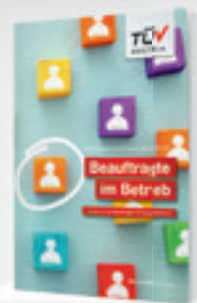
### Technische Prüfpflichten für Unternehmen und Organisationen



In dieser Schulung erhalten Sie einen kompakten Überblick über aktuelle Prüfvorgaben: Gängige gesetzliche Prüfpflichten für Unternehmen und Organisationen. Verantwortung & Zuständigkeit. Prüfvorgaben. Ablauf von Prüfungen. Folgen bei Beanstandungen und Mängeln. Praxisberichte.

Kurs-ID	110.073	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Beauftragte im Betrieb

Fachwissen, Rechtskenntnis und Praxistipps für alle Beauftragten in Unternehmen

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)



### Ausbildung zum/r zertifizierten Compliance Officer TÜV®



Mit dieser Ausbildung erfahren Sie, wie Sie Compliance in Ihrem Betrieb sicherstellen und ein Compliance-Managementsystem etablieren können.

Rolle & Bedeutung von Compliance im Unternehmen · Aufgaben und Verantwortlichkeiten der Compliance Funktion · Überblick über die Rechtsbereiche der Compliance · Anforderungen der ISO 37301 · Compliance Regelungen in bestehenden Managementsystemen · Aufbau eines Compliance Management Systems (Risikoanalyse, Kommunikation, Organisation) · Integration in bestehende Systemarchitekturen · Praktische Anwendung

Die abgeschlossene Ausbildung sowie der Nachweis über eine mind. 5-jährige Berufserfahrung sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung. Diese besteht aus einer schriftlichen Prüfung in Form von Auswahlaufgaben am letzten Tag der Ausbildung vor Kursende.

Kurs-ID	108.184	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE   1 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.190,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 725,-		

### Sachkunde für Giftbeauftragte & Giftbezieher/innen Auffrischung für Giftbeauftragte

Verpflichtende Ausbildung und Auffrischung nach Giftverordnung 2000 idgF (Bezugslizenz für Gifte) siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

### Sachkunde für Chlorgas & Chlorgranulat in Bädern / Sicheres Arbeiten mit Chlorgas in Bädern

Verpflichtende Ausbildung und Auffrischung nach Giftverordnung 2000 idgF (Bezugslizenz für Chlorgas) siehe Bereich Umweltmanagement, Seite 135

## Fachspezifische Seminare

### Anleitung zur Selbstüberprüfung nach § 82b Gewerbeordnung



Jeder gewerberechtlich genehmigte Betrieb muss alle 5 Jahre einer wiederkehrenden Prüfung unterzogen werden, um die Übereinstimmung mit den Genehmigungsbescheiden sowie den gesetzlichen Bestimmungen nachweisen zu können. Dieser gesetzlichen Prüfpflicht ist ohne weitere Aufforderung durch die Gewerbebehörde nachzukommen.

Hier erfahren Sie, worauf beim „Pickerl“ für die gewerbliche Anlage zu achten ist.

Kurs-ID	112.023	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Ablauf eines ordentlichen Genehmigungsverfahrens nach der Gewerbeordnung



Im Seminar erhalten Sie praxisbezogene Informationen zu den Grundzügen des Betriebsanlagenrechts und zum Genehmigungsverfahren. Im Fokus stehen der Aufbau einer Einreichung, das Anzeigeverfahren, Prüffristen und Bescheidverwaltung.

Kurs-ID	112.034	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Genehmigungsverfahren Schwerpunkt Wasserstoff H<sub>2</sub> & Erneuerbare Energien

siehe Programmbereich GreenTech, Seite 129

### Rechtskurse zu Abfall, Umweltmanagement und Energie

siehe Programmbereich Umweltmanagement, Seite 131





### Praktische Rechtssicherheit im Qualitätsmanagement P O R

Gesetzliche Rahmenbedingungen und Rechtsaspekte wie Produkthaftung und Gewährleistung für Führungskräfte, Prozess- und Qualitätsverantwortliche

Kurs-ID	108.068	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### NEU! Whistleblowing und Hinweisgeberschutz – Was alle darüber wissen müsse O R

Das Lernprogramm führt zielgerichtet in das Thema Whistleblowing und Hinweisgeberschutz ein, damit Ihre Mitarbeiter/innen im entscheidenden Fall wissen, wie sie agieren sollen. Es erläutert, welche Personen Fehlverhalten im beruflichen Kontext melden können, wie diese geschützt sind und warum Hinweise wichtig sind und wie diese Unternehmen vor Strafen schützen können.

Kurs-ID	608.104	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	1 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 33,-
	31–100 User	€ 26,40
	100–300 User	€ 20,80
	301–500 User	€ 17,20
	501–700 User	€ 14,80
	ab 701 User	€ 13,20

### Aspekte von Recht und Arbeitssicherheit & Legal Compliance in der Instandhaltung P O

Dieses Seminar befasst sich mit dem korrekten Inverkehrbringen einer Anlage in ein Betriebsgebäude gemäß den Normen, Richtlinien und gesetzlichen Vorgaben, sowie das Implementieren in den Betriebsprozess, gemeinsam mit den verantwortlichen Abteilungen, den dazu passenden Managementsystemen – unter Einhaltung der rechtlichen Vorgaben.

Kurs-ID	127.003	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

Der perfekt ausgebildete **Compliance Officer**, aber auch ...

... die **Anti-Korruptions-Zertifizierung (ISO 37001)** gebucht?

[tuvaustria.com/iso37001](https://tuvaustria.com/iso37001)

### Die EU-DSGVO kompakt

siehe Bereich Datenschutz, Seite 190

### Ausbildung zum/r zertifizierten Datenschutzbeauftragten

siehe Bereich Datenschutz, Seite 191

### Haftung im Arbeitnehmer/innenschutz für Verantwortliche im Betrieb



Dieses Seminar befasst sich mit dem Haftungsaspekt mit Blick auf den Arbeitnehmer/innenschutz und auf das Zivil- und Strafrecht. Sie erfahren, welches System bei Unterweisungen aufzubauen ist, um als Verantwortliche/r rechtzeitig Vorbeugemaßnahmen treffen zu können und das Risiko einer Verurteilung im Falle eines Unfalls zu minimieren.

Kurs-ID	103.051	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag Präsenz	€ 470,-	

### Rechtskurse Bau & Gebäude

siehe Bereich Gebäudetechnik, Seite 71

### Verantwortungen und Anforderungen für den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 83

### Das österreichische Elektrotechnikgesetz und seine Verordnungen

siehe Bereich Elektrotechnik, Seite 82

### Das österreichische Medizinproduktegesetz und die EU-Medizinprodukteverordnung

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 90

### Die neuen EU-Verordnungen für Medizinprodukte

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 90

### Die österreichische Medizinprodukte- Betreiber-Verordnung

siehe Bereich Medizintechnik & Pharma, Seite 91

### Technische und rechtliche Verantwortung von Schweißbetrieben und Schweißaufsichtspersonen

siehe Bereich Werkstoff- & Schweißtechnik, Seite 102





## IDD-relevante Seminare für Versicherungen

### Brandschutz aus Versicherungssicht PO

In diesem Seminar erwartet Sie ein Überblick über gängige Anforderungen, Bedingungen und Maßnahmen im Brandschutz mit besonderem Fokus auf den Blickwinkel der Versicherung. Wie unterscheiden sich die Sichtweisen zwischen Sachwerte- und Arbeitnehmerschutz? Was sind gängige Problemfälle und Schadenserfahrungen?

Kurs-ID	110.243	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Neuwertschätzung im Versicherungskontext PO

Neuwertschätzungen mit besonderem Fokus auf den Blickwinkel der Versicherung. Was sind Neuwertschätzungen? Warum sollte man diese regelmäßig durchführen lassen? Was sind Anzeichen für eine falsche Versicherungssumme? Profitieren Sie von der Erfahrung unserer Sachverständigen der TÜV AUSTRIA Schreiner Consulting GmbH, dem Sachverständigenbüro des TÜV AUSTRIA.

Kurs-ID	110.246	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### Unwetter & Naturkatastrophen: Das Risiko Klimawandel PO

Extremereignisse nehmen messbar zu. In den letzten Jahren zahlten Versicherungen Rekordsummen für Schäden durch Naturgefahren. Schadenspräventionsmaßnahmen und regelmäßige Evaluierungen mit Blick auf Unwetter und Naturkatastrophen sind zu notwendigen Maßnahmen im betrieblichen Alltag geworden. Sichern Sie sich Ihr Wissen über Unwetter und Naturkatastrophen inklusive möglicher Maßnahmen und Anforderungen zur Schadensprävention mit besonderem Fokus auf Versicherungssicht.

Kurs-ID	110.244	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	



### Der/Die Sachverständige in Versicherungsfragen PO

Dieses Seminar vermittelt Versicherungsmaklern die Aufgaben und Verantwortlichkeit von Sachverständigen im Versicherungsfall.

- Teil 1 | Der Sachverständige im Auftrag der Versicherung
- Teil 2 | Der praktische Fall

Kurs-ID	110.245	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

### DI GEORG RAUCHENWALD

Teamleiter Risk Engineering  
TÜV AUSTRIA SCHREINER  
Consulting GmbH  
Referent der TÜV AUSTRIA Akademie +  
Brandschutz aus Versicherungssicht (IDD  
relevantes Seminar), Ausbildung zum/r  
zertifizierten Asset Manager/in, Ausbildung  
zum/r zertifizierten Brandschutzmanager/in



In unserer Arbeit als Sachverständigenbüro des TÜV AUSTRIA haben wir laufend mit der Beurteilung von Gefahren und deren teils verheerenden Auswirkungen auf Unternehmen und Organisationen im Schadensfall zu tun.

Diese Praxiserfahrungen weiterzugeben, und dabei in Austausch mit Kursteilnehmern aus verschiedensten Branchen und Unternehmen treten zu können, macht große Freude. Von der Ausbildung zum zertifizierten Brandschutz- oder Assetmanager über unsere neuen, auf die Versicherungswirtschaft zugeschnittenen IDD-Kurse – die TÜV AUSTRIA Akademie bietet eine Vielzahl an Möglichkeiten, sich besser auf aktuelle Gefahren vorbereiten zu können.

Denn auch im 21. Jahrhundert gilt, was schon Benjamin Franklin vor 200 Jahren wusste: „By failing to prepare, you are preparing to fail.“

### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Legal Compliance** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Haftung leitende Angestellte & Führungskräfte: Grundsätze – Pflichten – Systeme
- Beauftragten im Betrieb: Aufgaben und Verantwortung
- Das österreichische Medizinproduktegesetz und die EU-Medizinprodukteverordnung

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates.

Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

personenzertifizierung-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8155



# DATENSCHUTZ

Persönliche Daten sind bereits heute essentiell für den wirtschaftlichen Erfolg aller Unternehmen. Nicht nur die EU-DSGVO, auch andere gesetzliche Vorgaben müssen erfüllt werden, um zukunftsfähig und innovativ arbeiten zu können. Unser Seminarangebot ist abgestimmt auf alle, die die Einhaltung der DSGVO sicherstellen sollen. Von kompakten Eintagesseminaren bis hin zur Ausbildung zum/r DSMS Manager/in & Auditor/in oder fachspezifischen Seminaren ist für jeden Bedarf etwas gegeben.



## Kontakt

Patrick Mohr  
+43 (0)5 0454-8163  
patrick.mohr@tuv.at

### Datenschutz

Grundausbildung	Branchenspezifische Seminare	Fachspezifische Seminare
EU-DSGVO kompakt 8 UE	Datenschutz im Marketing 8 UE	EU-DSGVO, Artikel 32: Technisch-Organisatorische Maßnahmen (TOM) 8 UE
Ausbildung zum/r zertifizierten Datenschutzbeauftragten TÜV® 40 UE	Datenschutz im Online-Marketing konkret 8 UE	Privacy by Design & Privacy by Default 8 UE
Ausbildung zum/r zertifizierten DSMS-Manager/in & Auditor/in nach ISO 27701 TÜV® 40 UE	Datenschutz im Personalwesen 8 UE	Datenschutzfolgenabschätzung (DSFA) konkret 8 UE
	Datenschutz im Gesundheitswesen 8 UE	Refreshing für Datenschutzbeauftragte 8 UE
		Neue DSGVO-Risiken erkennen und vermeiden 8 UE

## Grundausbildung

**Ausbildung zum/r zertifizierten Datenschutzbeauftragten TÜV®**

Erfahren Sie in dieser Ausbildung in zwei Modulen alle theoretisch und praktisch relevanten Anforderungen des Datenschutzes, die bei der Verarbeitung und Verwendung von personenbezogenen und sensiblen Daten nach der neuen EU-DSGVO zu beachten sind. Die Artikel 37-39 beschreiben darin die Benennung, Stellung und Aufgaben des/der Datenschutzbeauftragten, zu denen unter anderem die Information und Beratung der Führungskräfte und Beschäftigten, die Überwachung der Einhaltung dieser Verordnung sowie die Zusammenarbeit mit Behörden zählen.

Kurs-ID	118.020
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs
Kursdauer	5 Tage in 2 Modulen 40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-	

**Datenschutz – Was alle darüber wissen müssen**

Mit diesem E-Learning-Programm schulen Sie alle Mitarbeiter/innen schnell und effizient zum Thema Datenschutz. Das Lernprogramm ist in der Version Österreich und der Version Deutschland erhältlich und die Inhalte sind entsprechend den Besonderheiten und der nationalen Gesetzgebung des jeweiligen Landes aufbereitet.

Kurs-ID	Version Österreich	613.001
Kurs-ID	Version Deutschland	613.201
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 56,-
	31–100 User	€ 44,80
	100–300 User	€ 35,30
	301–500 User	€ 29,10
	501–700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40

## Fachspezifische Seminare & Refreshings

### Ausbildung zum/r zertifizierten DSMS-Manager/in & -Auditor/in nach ISO 27701 TÜV®



Durch die Veröffentlichung der ISO/IEC 27701:2019 ist es nun endlich möglich, die Vorgaben der EU-DSGVO mit der Normenfamilie ISO/IEC 27XXX Informationssicherheit zu vereinen und das Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) des Unternehmens um den Aspekt des Datenschutzmanagements zu erweitern. In dieser Ausbildung lernen Sie in 2 Modulen an insgesamt 5 Schulungstagen, wie Sie Datenschutz effektiv umsetzen und in Ihre Managementsysteme einbinden.

Kurs-ID	118.021	
Kursart	Blended Learning	
Kursdauer	5 Tage in 2 Modulen	40 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Die EU-DSGVO kompakt



Die EU-Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO) trat am 25. Mai 2018 in Kraft. Die Anforderungen sind umfassend und betreffen Unternehmen unabhängig ihrer Branche und Unternehmensgröße. Diese sind nun gefordert, die Anforderungen technisch und organisatorisch umzusetzen. Dieser Kurs bringt Sie in einem Schulungstag in punkto Datenschutz auf den aktuellsten Stand!

Kurs-ID	118.001	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Privacy by Design & Privacy by Default



Bei der Einführung von Datenanwendungen wird der Datenschutz am besten bereits zu Entwicklungsbeginn berücksichtigt, um möglichen Risiken entgegenzuwirken. Lernen Sie, welche technischen und organisatorischen Maßnahmen bei zukünftigen Entwicklungen berücksichtigt werden müssen und welche Voreinstellungen Sie bei neuen Anwendungen vornehmen können.

Kurs-ID	118.009	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

### Datenschutz im Marketing



Ein Großteil von Firmen- und Privatkunden ist bereits durch die Medien auf das Thema Datenschutz sensibilisiert. Umso wichtiger ist es für ein Unternehmen hier keine Fehler zu machen, denn Sie wissen: Der erste Eindruck zählt! Lernen Sie, was Sie im Hinblick auf die EU-DSGVO im Direktmarketing beachten müssen, wie Sie rechtskonform mit kundenspezifischen Daten umgehen und mit welchen Folgen Sie bei einer Verletzung der EU-DSGVO rechnen müssen.

Kurs-ID	118.004	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

### Datenschutz im Personalwesen



Laut DSG und EU-DSGVO müssen alle personenbezogenen Daten, die in einem Unternehmen gespeichert werden, besonders geschützt werden. Daher spielt gerade im Personalwesen der Datenschutz eine wesentliche Rolle.

Erfahren Sie in diesem Seminar, wie Sie mit Bewerber/innen- und Mitarbeiter/innen-Daten richtig umgehen, welche Aufbewahrungs- und Löschungspflichten Sie haben, was Sie im Hinblick auf das Arbeitsrecht beachten müssen und vieles mehr.

Kurs-ID	118.005	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Erfolgreich als Datenschutzbeauftragter

**Grundlagen Datenschutz  
Einhaltung der DSGVO  
Informationssicherheit**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Praxishandbuch Datenschutz

**DSGVO praktisch umgesetzt  
mit Praxisbeispielen, Lösungen,  
Textvorlagen und Checklisten**

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Datenschutz im Gesundheitswesen



Ein modernes, effizientes Gesundheitswesen ist ohne Einsatz neuester Informationstechnologien weder mach- noch denkbar. Auf der anderen Seite führen moderne Datenverarbeitungsmöglichkeiten zu erhöhten Risiken für die Persönlichkeitsrechte betroffener Menschen, deren Daten für den Betrieb bzw. die Forschung notwendig sind. Mit Einführung der EU-DSGVO steht der Schutz personenbezogener Daten unter völlig neuen Herausforderungen. In diesem Kurs erfahren Sie, wie die EU-DSGVO im Gesundheits- und Forschungsbereich Anwendung findet und wie Sie diese in die Praxis umsetzen können.

Kurs-ID	118.006	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Datenschutzfolgenabschätzung – Konkret



Die fachgerechte Durchführung einer Datenschutzfolgenabschätzung (DSFA) ist essentiell und sollte geübt sein. Arbeiten Sie in der Gruppe an konkreten, auf Sie passenden Beispielen solcher DSFA und nutzen Sie diese direkt im Berufsleben.

Kurs-ID	118.008	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Datenschutz im Online-Marketing – Konkret



Im Online-Marketing sind die Möglichkeiten gefühlt unendlich, aber auch hier gelten Gesetze – deren Auslegung sich teilweise schnell ändern kann. Lernen Sie in der Gruppe relevante Dokumente zu erstellen, die Sie direkt im betrieblichen Umfeld verwenden können.

Kurs-ID	118.007	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Datenschutz** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Datenschutz im Gesundheitswesen/ im Personalwesen
- ISMS-Manager/in & Auditor/in nach ISO 27001
- EU-Datenschutz-Grundverordnung

Kontakt: [ihk-akademie@tuv.at](mailto:ihk-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung.

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155



Der perfekt ausgebildete **DSMS-Manager & -Auditor**, ...

... aber auch die Entwicklung als „Trusted App“-zertifiziert?

[tuv-austria.com/trustedapp](http://tuv-austria.com/trustedapp)

# KOMMUNIKATION & PERSÖNLICHKEIT

Die geforderten „Selbstverständlichkeiten“ sind keinesfalls eine Selbstverständlichkeit. In unseren Kursen erwarten Sie kompakt und praxisgerecht die besten Techniken, Methoden und Kniffe für eine effiziente Zielerreichung.

## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at



## Grundausbildung

### Ausbildung zum/r Trainer/in in der Erwachsenenbildung für Präsenzlehre TÜV®



Wissensvermittlung in der Erwachsenenbildung ist eine spannende Aufgabe mit vielen Facetten. Es gilt aber auch, die richtigen Methoden und Instrumente einzusetzen.

In diesem Lehrgang arbeiten Sie effektiv an Ihren persönlichen Trainingsfertigkeiten. Ein Mix aus Präsenz- und Onlineeinheiten, gekoppelt mit Vorbereitungsarbeiten für zu Hause, bietet die ideale Möglichkeit, das eigene Know-How und Stärken effektiv auf- und auszubauen.

Kurs-ID	110.047	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	7 Tage	56 UE
Teilnahmebetrag	€ 3.390,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Trainerin in der Erwachsenenbildung für Präsenzlehre TÜV®
- Nachweis über mind. 64 UE im Kommunikationsbereich (als Teilnehmer/in)
- Nachweis einer abgeschlossenen Ausbildung und eine mind. 4-jährige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	210.047	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	5 ECTS

### Ausbildung zum/r Trainer/in in der Erwachsenenbildung für Präsenz-, Online- und Hybridlehre TÜV®



Das Trainer-Dasein ist nicht mehr das, was es einmal war. Zielorientierte, effiziente Wissensvermittlung wird von heterogenen Lernumgebungen begleitet, das direkte Umgebungsfeld der Teilnehmer/innen ist während der Vorträge bzw. Trainings oft nicht einsehbar. Wie Sie mit Spannung und Freude die Erreichung vordefinierter Wissensziele realisieren und Ihre Position als Trainer/in stärken, lernen Sie in dieser Ausbildung.

Kurs-ID	110.212	
Kursart	Präsenz- oder Blended-Learning Kurs	
Kursdauer	12 Tage	92 UE
Teilnahmebetrag	€ 5.190,-	

#### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Trainerin in der Erwachsenenbildung für Präsenz-, Online- und Hybridlehre TÜV® (alternativ abgeschlossene Ausbildung zum/r Trainerin in der Erwachsenenbildung für Präsenzlehre TÜV® und abgeschlossene Teilnahme am Upgrade zum/r Trainer/in für Online- und Hybridlehre TÜV®)
- Nachweis über mind. 24 UE im Kommunikationsbereich (als Teilnehmer/in)
- Nachweis einer abgeschlossenen Ausbildung und eine mind. 4-jährige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	210.212	
Prüfungsart	Blended-Learning-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS





## NEU! Ausbildung zum/r zertifizierten Online-Trainer/in in der Erwachsenenbildung TÜV®



Zielorientierte, effektive Wissensvermittlung in heterogenen Kursräumen oder Lehrumgebungen: Diese Ausbildung stärkt Sie für Ihre Aufgaben und Herausforderungen im neuen Trainer-Dasein. Machen Sie sich bereit für Wissensvermittlung im digitalen Umfeld – für Mitarbeiterschulungen, Produktpräsentation, Kundenmeetings & Co.

Kurs-ID	110.242	
Kursart	Präsenz- oder Blended-Learning Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Online-Trainerin in der Erwachsenenbildung TÜV®
- Nachweis über mind. 72 UE im Kommunikationsbereich (als Teilnehmer/in)
- Nachweis einer abgeschlossenen Ausbildung und eine mind. 4-jährige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch.

Prüfungs-ID	210.242	
Prüfungsart	Blended-Learning-Prüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

## TÜV AUSTRIA FACHVERLAG



### Resilienz – Die organisationale Widerstandsfähigkeit

Personal und organisational  
Normen, Modelle, Werkzeuge  
Aktuelle Phänomene

Info & Bestellung: [verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

## Fachspezifische Seminare

### Souverän in herausfordernden Gesprächen



Eine souveräne, klare Gesprächsführung, selbst in schwierigen Situationen. Grundregeln der Kommunikation. Effektive Gesprächsführung. Souverän reagieren auf Einwände und Kritik. Konfliktthemen professionell kommunizieren. Feedback geben und empfangen. Grundlagen der Körpersprache. „Persönliche Angriffe“ erfolgreich entwerfen. Stärkung persönlicher Kommunikationstechniken.

Kurs-ID	110.068	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Konfliktmanagement & Resilienz



Der „new way of work/life“ birgt neue Herausforderungen, Hürden und Stressfaktoren mit sich. Und damit eine Belastung, die sich bei manchen früher, bei anderen später auch im betrieblichen Umfeld auswirkt. Konflikte, Überforderungen und ein zusätzliches Maß notwendiger Flexibilität können sich auf Einzel- wie Teamleistungen auswirken, bis hin zu unerwünschten Folge- und Fehlerkosten.

Konflikt- und Resilienzmanagement sind unabdingliche Werkzeuge in der neuen Arbeitswelt, die oftmals Hand in Hand gehen: Ein strategischer Erfolgsfaktor.

Kurs-ID	110.085	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	



Die perfekte **Souveränität** in herausfordernden Gesprächen, ...  
... aber dank **tami** auch stets alle Prüftermine im Blick?

[tuv-austria.com/tami](http://tuv-austria.com/tami)



© TÜV AUSTRIA

### Resilienz – die innere Widerstandskraft stärken. O R Von der persönlichen Resilienz zur Team-Resilienz

Wer resilient ist, besitzt die innere Widerstandskraft Krisen zu bewältigen und steckt berufliche wie private Rückschläge leichter weg. Das E-Learning-Programm erklärt, wie die persönliche Resilienz gestärkt wird und welchen Beitrag jede/r Einzelne zur Team-Resilienz beitragen kann.

Kurs-ID	608.003	
Kursart	E-Learning-Programm	
Laufzeit	6 Monate	2 UE
Preis pro User	bis 30 User	€ 56,-
	31–100 User	€ 44 ,80
	100–300 User	€ 35,30
	301–500 User	€ 29,10
	501–700 User	€ 25,10
	ab 701 User	€ 22,40

Kurs akkreditiert durch



### Präsentation & Rhetorik P R

Eine geforderte Selbstverständlichkeit, die alles andere als selbstverständlich ist: Präsentation und Rhetorik fordert Training, Reflexion und wieder Training. Stärken Sie Ihren Auftritt für Vorträge, Produktpräsentationen oder einfach Kundengespräche: Das rhetorische Instrumentarium. Die Macht der (versteckten) Signale. Visualisierung. Der richtige Medieneinsatz. Aktives Einbeziehen Ihrer Zuhörer/innen. Tipps gegen Lampenfieber.

Kurs-ID	110.009	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Reklamationsmanagement P O R

Reklamationen bieten eine enorme Chance für ein Unternehmen, sofern man richtig damit umzugehen weiß.

Professionelle Beschwerdebearbeitung führt dazu, sich vom Wettbewerb entscheidend abzuheben, da direkt auf Kundenerwartungen und -wünsche eingegangen wird. Aus dieser Schulung nehmen Sie Ihren konkreten Plan für gewinnbringendes Reklamationsmanagement mit.

Kurs-ID	110.035	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

Kurs akkreditiert durch



### Wissensmanagement in der Praxis O R

Wissen ist Kapital. Der Wert dieses Kapitals ist angesichts der raschen Forcierung von Homeoffice und einem neuen Verständnis der Arbeit verstärkt im betrieblichen Fokus.

In diesem Seminar erfahren Sie, welche Aspekte zielgerichtetes betriebliches Wissensmanagement beinhaltet und wie Sie dieses wirksam in die Unternehmenskultur integrieren können.

Kurs-ID	110.206	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

Kurs akkreditiert durch



### NEU! Von der Präsenz- zur Online- und Hybridlehre P O Z

Zielorientierte, effektive Wissensvermittlung in heterogenen Kursräumen oder Lehrumgebungen: Diese Ausbildung stärkt Trainer/innen in der Erwachsenenbildung für ihre Aufgaben und Herausforderungen im neuen Trainer-Umfeld.

Kurs-ID	110.220	
Kursart	Blended-Learning Kurs	
Kursdauer	5 Tage	40 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.370,-	

### NEU! Negotiation Training P O Z

In this workshop, you will practice your negotiation skills. You will learn to interpret verbal and non-verbal messages from your negotiation partners, formulate goals and control negotiation situations.

Kurs-ID	110.305	
Kursart	Onlinekurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

### Lehrgang Personalmanagement

siehe Bereich Personalmanagement, Seite 198





### Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Kommunikation & Persönlichkeit** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Krisenmanagement – Fit für den Ernstfall
- Reklamationsmanagement
- Führen von Mitarbeitern: Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg

Kontakt: [ihk-akademie@tuv.at](mailto:ihk-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8150

### Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155



# PERSONALMANAGEMENT

Die richtige Planung, Steuerung und Verbesserung der relevanten Kernprozesse und Schlüsselaufgaben in punkto Mitarbeiter/innen fordert Führungsqualität, vernetztes unternehmerisches Denken, Affinität zu den jeweiligen Fachgebieten und soziale Empathie.

Personalmanager/innen sind die zentrale Service- und Stabstelle für Human Relations, Work-Life-Integration und alle entscheidenden Belange rund um den wichtigsten Faktor im Unternehmen: den Menschen. In unseren Aus- und Weiterbildungen erwartet Sie Wissen in Recht, Norm und Praxis für Neueinsteiger und HR-Profis.



## Kontakt

Bernhard Maitz  
+43 (0)5 0454-8139  
bernhard.maitz@tuv.at

## Grundausbildung

### Grundlagen Personalmanagement P O

Unabhängig von Unternehmensgröße und -branche: Personalmanagement ist ab 1 Mitarbeiter/in ein zentraler Faktor für Betriebserfolge. In diesem Kurs erwartet Sie Basiswissen zur erfolgreichen Planung, Verwaltung und Entwicklung Ihres Personals. Finden Sie die richtigen Mitarbeiter/innen. Halten Sie die richtigen Mitarbeiter/innen.

Kurs-ID	110.065	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	4 Tage	32 UE
Teilnahmebetrag	€ 2.080,-	

### Ausbildung zum/r zertifizierten Diversity Management Beauftragten P O Z

Diversity Management unterstützt dabei, mögliche Hürden im Betriebsalltag bestmöglich zu meistern. In dieser Grundausbildung lernen Sie den Mehrwert von gezieltem Diversity Management kennen und erarbeiten Sie Ihren Leitfaden für Ihr betriebliches Diversity Management. Die abgeschlossene Ausbildung und der Nachweis einer abgeschlossenen Berufsausbildung oder 3 Jahre Berufserfahrung sind die Voraussetzungen für die Zertifizierungsprüfung.

Diese Ausbildung kann wahlweise in deutscher oder englischer Kursprache absolviert werden.

Kurs-ID	110.033	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE   1,5 ECTS
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	
zzgl. Prüfungs- & Zertifikatsgebühr € 146,-		

### Ausbildung zum/r zertifizierten Personalmanager/in TÜV® P P O Z

Als Personalmanager/in unterstützen Sie als zentrale Stab- und Servicestelle im Unternehmen Fach- und Führungskräfte bei der Personalfragen und helfen dabei, Stärken zu erkennen, auszubauen und bestmöglich zu nutzen. In dieser Ausbildung erwartet Sie Hands-On-Wissen für Ihre betriebliche Praxis: Recht und Norm, Personalstrategie, -planung, -entwicklung, -recruiting und Human Relations.

Kurs-ID	110.193	
Kursart	Präsenz- oder Blended-Learning-Kurs	
Kursdauer	10 Tage	
Teilnahmebetrag	€ 4.610,-	

### Zertifizierungsprüfung

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Zertifizierungsprüfung sind:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r zertifizierten Personalmanager/in der TÜV AUSTRIA Akademie
- Nachweis einer abgeschlossenen Ausbildung und über eine mind. 3-jährige, ganztägige Berufserfahrung

Die Zertifizierungsprüfung besteht aus einer Projektarbeit inkl. Präsentation beim Fachgespräch und einer schriftlichen Prüfung.

Prüfungs-ID	210.193	
Prüfungsart	Präsenzprüfung	
Prüfungs- & Zertifikatsgebühr	€ 725,-	10 ECTS

Die perfekt ausgebildete **Personalmanagerin**, aber auch ...

... die Arbeitssicherheit nach **ISO 45001** zertifiziert?

tuvaustria.com/iso45001



Fachspezifische Seminare

**Grundlagen Arbeitsrecht** P O

Kompakt, für die Praxis: Dienstvertrag – Kollektivvertrag – Betriebsvereinbarung – Dienstanweisung. Individual- versus Kollektivarbeitsrecht. Dienstverhältnisse und deren rechtliche Konsequenzen für Arbeitgeber und Arbeitnehmer/innen. Arbeitszeitgesetz. Relevante Bestimmungen des ArbeitnehmerInnenschutzes. Entlohnung. Karenz – Elternteilzeit. Urlaub & Freistellung. Gleichbehandlung. Beendigung von Dienstverhältnissen.

Kurs-ID	110.180	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Die HR-Normenfamilie** P O R

Die HR-Normenfamilie bietet einen internationalen Rahmen und umfangreiche Handlungsanweisungen für Personalmanagementenden. In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über Grundzüge, Inhalte, Anforderungen und Einsatzmöglichkeiten der Personalmanagementnormen: ISO 30405: Vakante Stellen richtig besetzen. ISO 30408: Human Resource Governance. ISO 30409: Workforce Planning.

Kurs-ID	110.188	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 725,-	

**Beauftragte im Betrieb: Verantwortung & Organisation** P O R

In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick über aktuelle Vorgaben und Regelungen zum Beauftragtenwesen in Österreich. Sie erfahren, wann und warum die Bestellung betrieblich Beauftragter verpflichtend bzw. empfehlenswert ist und worauf beim Prozess der Bestellung, Meldung und Dokumentation geachtet werden sollte.

Kurs-ID	110.006	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	0,5 Tage	4 UE
Teilnahmebetrag	€ 470,-	

**Datenschutz im Personalwesen** P R

Der Datenschutz spielt im Personalwesen eine wesentliche Rolle. Erfahren Sie in diesem Seminar, wie Sie mit Bewerber/innen- und Mitarbeiter/innen-Daten richtig umgehen, welche Aufbewahrungs- und Löschungspflichten Sie haben, was Sie im Hinblick auf das Arbeitsrecht beachten müssen und vieles mehr.

Datenschutz im Arbeitsrecht · Handhabung von Recruiting-Prozessen, Evidenzhaltung · Personalein- und austritt · Lohnverrechnungsdaten · Zeiterfassung · Elektronische Personalakte · Aufbewahrungspflichten · Austausch, Weitergabe und Verarbeitung der Daten im Konzern

Kurs-ID	113.026	
Kursart	Präsenzkurs	
Kursdauer	1 Tag	8 UE
Teilnahmebetrag	€ 795,-	



Kurs akkreditiert durch



## Wissensmanagement in der Praxis



Wissen ist Kapital. Der Wert dieses Kapitals ist angesichts der raschen Forcierung von Homeoffice und einem neuen Verständnis der Arbeit verstärkt im betrieblichen Fokus.

In diesem Seminar erfahren Sie, welche Aspekte zielgerichtetes betriebliches Wissensmanagement beinhaltet und wie Sie dieses wirksam in die Unternehmenskultur integrieren können.

Kurs-ID	110.206	
Kursart	Präsenz- oder Online-Kurs	
Kursdauer	3 Tage	24 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.690,-	

## NEU! Internal Mediation



In this training you will experience, how to incorporate internal mediation in your culture. Different goals, different procedures or simply different points of view: In the operational area, differentiated points of view are part of everyday life. Before these permanently lead to conflicts and thus lead to a possible loss of productivity, it is important to deal with them in a structured manner and to find corresponding solutions.

Kurs-ID	110.304	
Kursart	Online-Kurs	
Kursdauer	2 Tage	16 UE
Teilnahmebetrag	€ 1.340,-	

## Business-Skills: Produkte. Projekte. Innovationen. Und noch mehr.

siehe Bereich Kommunikation & Persönlichkeit, Seite 194

## CSR & Nachhaltigkeit im Betrieb

siehe Bereich CSR & Nachhaltigkeit, Seite 176

## Rechtsthemen

siehe Bereich Legal Compliance, Seite 186

## Inhouse Trainings

Ob online oder präsent, Standardkurs oder inhaltlich ganz auf Ihren Bedarf abgestimmtes Training: Wir haben die passende Lösung für Sie! Alle Kurse aus dem Bereich **Personalmanagement** bieten wir gerne als Inhouse Training direkt in Ihrem Unternehmen an!

Meistgebuchte Kurse aus diesem Bereich:

- Grundlagen Arbeitsrecht
- Wissensmanagement in der Praxis

Kontakt: iht-akademie@tuv.at | +43 (0)5 0454-8150

## Rezertifizierung

Das TÜV AUSTRIA-Personenzertifikat nach ISO/IEC 17024 ist Ihr geprüftes Qualitätssiegel zur Bestätigung Ihrer Kompetenz. Mit unseren Refreshing-Kursen halten Sie Ihre Kompetenzen aufrecht und setzen damit den ersten Schritt zur Verlängerung Ihres Personenzertifikates. Passende Refreshing-Kurse für Ihre Qualifikation finden Sie über den Rezertifizierungsfinder:

[www.tuv-akademie.at/rezertifizierung](http://www.tuv-akademie.at/rezertifizierung)

Gerne empfehlen wir Ihnen auch persönlich Refreshing-Kurse und beantworten Ihre Fragen zur Zertifikatsverlängerung:

[personenzertifizierung-akademie@tuv.at](mailto:personenzertifizierung-akademie@tuv.at) | +43 (0)5 0454-8155





Personen-Zertifizierung

Ingenieur-Zertifizierung

Miliz-Zertifizierung

Lehrlingsausbildung

Fachverlag

E-Learning-Programme

International Training

Seminarraumvermietung

TÜV AUSTRIA Akademie – Das Team

**Sicher. Besser.**

# Das TÜV AUSTRIA Personen-Zertifikat



**Wir bieten Ihnen das Rüstzeug, um Kompetenz und Professionalität am Arbeitsmarkt zu belegen: mit dem TÜV AUSTRIA Personen-Zertifikat.**

Der rasant wachsende technische Fortschritt und die Internationalisierung des Arbeitsmarktes machen die stetig steigende Spezialisierung von Personen in der Berufswelt unumgänglich. Mit einem Personen-Zertifikat sichern Sie sich Ihren Vorsprung am Markt, indem Sie Ihre Kompetenz nachweisen.

## Was bedeutet Personen-Zertifizierung?

Mit den TÜV AUSTRIA Personen-Zertifikaten auf Basis der internationalen Norm ISO/IEC 17024 können Sie Ihre Kompetenz am Markt nach klar definierten Kriterien belegen. Der erste Schritt auf dem Weg zu Ihrem Zertifikat ist der Nachweis der Grundanforderungen. Fachliche Eignung kann hier ebenso gefragt sein wie eine konkrete Schulbildung oder praktische Berufserfahrung. Die Voraussetzungen und die Details sind für jede Prüfung in einem Zertifizierungsprogramm zusammengefasst.

## Welchen Mehrwert hat ein Personen-Zertifikat?

Das Personen-Zertifikat bietet nicht nur für Sie als Person einen Mehrwert, sondern auch für Unternehmen.

## Mehrwert für Personen – Das Personen-Zertifikat

- ✓ bestätigt Ihre berufliche Kompetenz mittels transparenter und qualitätsgesicherter Abschlüsse
- ✓ garantiert durch laufende Fortbildung und Praxis, dass Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten dem neuesten Stand entsprechen
- ✓ verbessert Ihre Job- und Karrierechancen
- ✓ ist national und international anerkannt.

## Mehrwert für Unternehmen


Das TÜV AUSTRIA Personen-Zertifikat ist das Gütesiegel für qualifizierte Mitarbeiter/innen, denn es:

- ✓ ist eine verlässliche Orientierungshilfe über Fähigkeiten, Wissen und praktische Erfahrung der Mitarbeiter/innen
- ✓ bestätigt eine standardisierte berufliche Kompetenz mittels transparenter und qualitätsgesicherter Abschlüsse
- ✓ gewährleistet gegenüber Kund/innen und Stakeholdern, dass die Mitarbeiter/innen qualifiziert und über Neuerungen im jeweiligen Fachgebiet informiert sind.

## Wie lange ist ein Zertifikat gültig?

Damit Ihr Wissen immer am Stand der technischen, rechtlichen oder normativen Entwicklungen bleibt, ist die Gültigkeit Ihres Zertifikates zeitlich begrenzt. Die TÜV AUSTRIA Personen-Zertifikate sind entweder drei oder fünf Jahre gültig. Neigt sich die Gültigkeit Ihres Personen-Zertifikats dem Ende zu, können Sie dessen Verlängerung anstreben.

## Auswahl aus über 100 Qualifikationen

Nutzen Sie unser Kursprogramm und wählen Sie aus über 100 zertifizierten Ausbildungen. Die mit  gekennzeichneten Kurse schließen mit einem Personen-Zertifikat ab.





## Qualifikationen im Portrait: Das sagen die Zertifikatsträger/innen

### Wozu braucht es die zertifizierte Qualifikation Certified OT Security Practitioner (COSP)?

Häufig wird das Zertifikat dafür genutzt, eine angeeignete Kompetenz im Bereich OT-Security nachzuweisen. Wir sehen aber auch vermehrt Personen in unseren Trainings, die durch die Zertifizierung bewusst ihren persönlichen Karrierepfad beeinflussen möchten, indem sie sich in Sachen Security weiterqualifizieren. So kommt es zum Beispiel vor, dass ein eingefleischter Instandhalter durch Ablegen der Zertifizierung seinem Arbeitsumfeld zeigen will, dass er seine Kompetenz um den Umgang mit volldigitalisierten Anlagen erweitert hat.

#### Zur Person:

Kerstin Reisinger ist Head of Limes Academy und Trainerin für Industrial Security. Als langjährige Projektleiterin in komplexen OT-Security-Projekten unterstützt sie mit viel technischem Know-how Industrieunternehmen und Energieversorger.



### Wozu braucht es die zertifizierte Qualifikation Photovoltaikpraktiker?

Die PV-Branche wächst zurzeit mit einem enormen Tempo. Aufgrund der rapid steigenden Anzahl an errichteten Anlagen pro Jahr, einhergehend mit unerfahrenen PV-Anlagen-Errichtern, ist aber künftig auch mit einer wachsenden Anzahl an Schadensfällen in Verbindung mit PV-Anlagen zu rechnen. Umso wertvoller wird dadurch das Zertifikat zum geprüften PV-Praktiker, welches dem Kunden eine normgerechte und saubere Ausführung garantiert.

#### Zur Person:

Martin Meingassner, MSc., ist Abteilungsleiter für Realisierung und Projektmanagement (Asset Realisation and Project Management) bei der CCE Österreich GmbH und stolzer Träger des Zertifikates Photovoltaikpraktiker.



### Information & Kontakt

Personen-Zertifizierungsstelle – TÜV AUSTRIA Akademie  
+43 (0)5 0454-8155  
personenzertifizierung-akademie@tuv.at  
www.tuv-akademie.at/personenzertifikat

# Wir zertifizieren ...



## Die TÜV AUSTRIA Akademie ist bundesweite Ingenieur-Zertifizierungsstelle für alle technischen Fachrichtungen.

Der Ingenieurtitel ist in Europa einzigartig und in der österreichischen Wirtschaft anerkannt und geschätzt.

Ingenieur/innen stellen einen überwiegenden Teil der mittleren bis höchsten technischen Fach- und Führungsebene.

Mit dem Ingenieurgesetz 2017 wurde die österreichische Standesbezeichnung zu einer international vergleichbaren Qualifikation. Im Nationalen Qualifikationsrahmen (NQR) ist der Ingenieur-Titel in die Stufe 6 eingeordnet und befindet sich damit auf dem gleichen Level wie der akademische Bachelor-Abschluss.

### Der Weg zum zertifizierten Ingenieur

Den Ingenieur-Titel Ing. (NQR 6) erhält man über ein standardisiertes Zertifizierungsverfahren, das in mehreren Schritten abläuft.

Dieses ist keine Prüfung im klassischen Sinne. Das Verfahren dient vielmehr der Evaluierung der im Rahmen der beruflichen Praxis erworbenen Kenntnisse, Fertigkeiten und Kompetenzen der Bewerber/innen:

- ✓ Sie stellen den Antrag zur Ingenieur-Zertifizierung online.
- ✓ Wir prüfen den Antrag auf formale Richtigkeit. (z. B. Unterlagen, fachliche Voraussetzungen)
- ✓ Sie bekommen eine Einladung zum Fachgespräch.
- ✓ Bei positivem Abschluss erhalten Sie Ihre Ingenieur-Urkunde. Einmal jährlich findet eine Graduierungsfeier für alle Ingenieur/innen statt.

### Das Fachgespräch 2.0

Im Fachgespräch wird festgestellt, ob die Antragsteller/innen ihr technisches Wissen, ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten im Anschluss an ihre technische Ausbildung weiterentwickelt haben und in der Praxis anwenden. Es wird online via Video-Call durchgeführt.

### Ihre Vorteile

- ✓ Sie sind berechtigt, den Titel Ing. vor Ihren Namen zu stellen.
- ✓ Sie erwerben eine international vergleichbare und als Bildungsabschluss anerkannte berufliche Qualifikation.
- ✓ Sie steigern Ihre Chancen am nationalen und internationalen Arbeitsmarkt.

# Ingenieurinnen und Ingenieure



## INGfluencer Ing. Daniel Bernhard im Gespräch

### *Welchen Stellenwert hat die Qualifikation „Ingenieur“ in Ihren Augen?*

Sie zeigt nach außen, dass man sich mit technischen Inhalten näher beschäftigt hat und sich mit einer breiten Palette an alltäglichen und nicht alltäglichen technischen Problemen auseinandersetzt. Das Ziel einer jeden Ingenieurin oder eines jeden Ingenieurs ist es, in allen Fällen eine einfache, wirtschaftliche und vor allem umsetzbare Lösung zu schaffen.

#### Zur Person:

Ing. Daniel Bernhard ist Angestellter des oberösterreichischen Landesfeuerwehrverbandes und in der Fachrichtung Bautechnik zum Ingenieur zertifiziert.



## Ing. Clarissa Leeb im Gespräch

### *Welchen Stellenwert hat die Qualifikation „Ingenieur“ in Ihren Augen?*

Die Qualifikation IngenieurIn zeigt nach außen hin, dass eine Person eine fundierte technische Ausbildung durchlaufen sowie fachspezifische berufliche Praxis gesammelt hat. Die erlernten Fähigkeiten können im beruflichen Alltag somit in puncto lösungsorientiertes und überdies wirtschaftliches Denken und Handeln umgesetzt werden.

#### Zur Person:

Ing. Clarissa Leeb ist First Officer A340 & Deputy Nominated Person Continuing Airworthiness bei der USC GmbH und in der Fachrichtung Flugtechnik zur Ingenieurin zertifiziert.



#### Kooperationspartner

Verband Österreichischer Ingenieure –  
Landesgruppe Niederösterreich  
[www.voi-noe.at](http://www.voi-noe.at)

#### Information & Kontakt

Ingenieur-Zertifizierungsstelle – TÜV AUSTRIA Akademie  
+43 (0)5 0454-8155, [ing-zertifizierung@tuv.at](mailto:ing-zertifizierung@tuv.at)  
[www.ing-zertifizierung.at](http://www.ing-zertifizierung.at)



# TÜV AUSTRIA Miliz-Zertifizierung



## Miliz-Soldat/innen sind gefragte Führungskräfte!

Was haben ein Projektmanager, ein Leiter der Kommunikation eines Krankenhauses und ein Zimmermann gemeinsam? Richtig: Sie alle sind Miliz-Soldaten!

Rund 35.000 Personen sind als Miliz-Soldat/innen Teil des österreichischen Bundesheeres. Miliz-Soldat/innen sind Personen, die nach Beendigung ihres Grundwehr- bzw. Ausbildungsdienstes beim Österreichischen Bundesheer diesem für unterschiedlichste Aufgaben wie beispielsweise Hilfeinsätze im In- und Ausland weiter zur Verfügung stehen. Und das neben ihrem zivilen Beruf.

Sie bringen ihr militärisch erworbenes Wissen, ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten auch an ihrem Arbeitsplatz ein. Die qualitativ hochwertigen Ausbildungen des österreichischen Bundesheeres und die praktischen Übungen ermöglichen es den Miliz-Soldat/innen, ihre

- ✓ soziale Kompetenz
- ✓ personale Kompetenz
- ✓ methodische Kompetenz
- ✓ fachliche Kompetenz

aufzubauen.

Je nach Ausbildung und militärischer Funktion sind sie darauf vorbereitet, in Teams mitzuarbeiten oder Teams unterschiedlicher Größe zu führen – insbesondere in Krisensituationen wie z. B. während einer Pandemie oder bei der Vorsorge für ein Blackout.

## Was ist die Miliz-Zertifizierung?

Dieses doppelte Engagement für Sicherheit und Erfolg – einmal in Uniform im militärischen Bereich, einmal zivil in Unternehmen – verdient Anerkennung. Daher wurde in Zusammenarbeit mit dem österreichischen Bundesheer die TÜV AUSTRIA Miliz-Zertifizierung entwickelt, mit dem Ziel, die Kompetenzen und das Potenzial von Miliz-Soldat/innen sichtbar zu machen und eine Möglichkeit zu schaffen, militärisch erworbene Kompetenzen im zivilen Bereich anzurechnen. Dieses spezielle Personen-Zertifikat wird auf Basis der ISO/IEC 17024 ausgestellt, das bedeutet ein standardisiertes, qualitätsgesichertes Zertifizierungsverfahren, das zu einem national wie international anerkannten Zertifikat führt.





## Was bringt das Miliz-Zertifikat? Doppelten Mehrwert

Das TÜV AUSTRIA Miliz-Zertifikat schafft Mehrwert für Sie als Miliz-Soldat/in und für Ihr Unternehmen:

### Für Sie als Miliz-Soldat/in:

- ✓ Das Zertifikat hilft Ihnen dabei, Ihre Kompetenzen in der Wirtschaft sichtbar zu machen.
- ✓ Durch das standardisierte Zertifizierungsverfahren auf Basis der ISO 17024 genießt Ihr Zertifikat nicht nur national, sondern auch international Anerkennung.

### Für Ihr Unternehmen:

- ✓ Das Zertifikat hilft dabei, die Fähigkeiten der eigenen Mitarbeiter/innen auszuschöpfen,
- ✓ deren Kompetenz zu belegen und
- ✓ verborgene Potenziale zu entdecken.

Für die Sicherheit und Krisenfestigkeit Ihres Unternehmens!

## Der Weg zum TÜV AUSTRIA Miliz-Zertifikat

Die Zertifizierung ist aufbauend auf den militärischen Funktionen auf 7 Qualifikationsstufen möglich. Das Zertifizierungsverfahren kann einfach online absolviert werden.

In 3 Schritten kommen Miliz-Soldat/innen zu ihrem Zertifikat:

- ✓ Online Antrag einreichen auf [www.miliz-zertifizierung.at](http://www.miliz-zertifizierung.at)
- ✓ Formalprüfung der eingereichten Unterlagen durch die Zertifizierungsstelle
- ✓ Miliz-Zertifikat: Zustellung

## Wie lange ist das Miliz-Zertifikat gültig?

Das Miliz-Zertifikat ist bis zum 31.12. des fünftfolgenden Jahres nach Ausstellung gültig und muss nach Ablauf dieser Periode durch militärische Übungen rezertifiziert werden.

## Die Verleihung der Urkunde

Für die Zertifikatsträger wird eine Graduierungsfeier abgehalten, bei der die Urkunden in einem festlichen Akt übergeben werden.

## Führungskompetenz im Porträt – ein Zertifikatsträger im Gespräch:

Welchen Mehrwert haben potentielle Arbeitgeber von der Miliz-Zertifizierung und warum sollten Arbeitgeber bewusst Miliz-Soldaten einstellen?

Miliz-Soldaten haben gelernt, sich auch in schwierigen Situationen zu behaupten, Verantwortung zu übernehmen, Aufträge zu erfassen und lösungsorientiert durchzuführen. Sie zeichnen sich durch Kooperations- und Improvisationsfähigkeit sowie körperliche und psychische Belastungsfähigkeit aus. Als Arbeitgeber kann man von engagierten Mitarbeitern, die über Zusatzqualifikationen verfügen, nur profitieren.



Zur Person: Mag. Dr. Dr. Thomas Pachinger verbindet als zertifizierter Miliz-Soldat erfolgreich seine Tätigkeit in der Medizin mit seinen militärischen Aufgaben.

## Information & Kontakt

TÜV AUSTRIA Miliz-Zertifizierung  
+43 (0)5 0454-8155  
[miliz-zertifizierung@tuv.at](mailto:miliz-zertifizierung@tuv.at) | [www.miliz-zertifizierung.at](http://www.miliz-zertifizierung.at)

# Berufs- und Lehrlingsausbildung



**Die TÜV AUSTRIA Berufsakademie in Gänserndorf ermöglicht Ihren Lehrlingen und Mitarbeiter/innen eine praxisbezogene Berufsausbildung auf einem hohen technischen Niveau. Der Standort wird in Kooperation mit der OMV betrieben und bietet optimal ausgestattete Praxisräume am aktuellen Stand der Technik sowie eine gute und schnelle Verkehrsanbindung. Neben Lehrlingsausbildungen runden Umschulungen und Aus- und Weiterbildungen für Erwachsene das umfangreiche Angebot ab.**

Auf 2.400 m<sup>2</sup> stellt Ihnen die TÜV AUSTRIA Berufsakademie folgende Räumlichkeiten zur Verfügung:

- ✓ Modern ausgestattete Seminarräume für bis zu 30 Teilnehmer/innen
- ✓ Mechanische Werkstätte
- ✓ Pneumatiklabor
- ✓ Elektrolabor
- ✓ MSR-Übungsanlagen
- ✓ Schweißwerkstatt
- ✓ Nasschemisches Labor
- ✓ Industrielandschaft inkl. Übungsanlage
- ✓ Trenntechnikum mit Filtration, Rührkesseln und Rektifikationsanlage

Kompetente Trainer/innen unterstützen die Teilnehmer/innen während ihres gesamten Ausbildungsprogrammes mit einem ausgewogenen Verhältnis zwischen theoretischem und praktischem Wissen.

Um die Lernziele auf einem bestmöglichen Weg zu erreichen, hält die TÜV AUSTRIA Berufsakademie die Kurse in Kleingruppen ab. Innerhalb dieser Gruppen werden die Teilnehmer/innen in regelmäßigen Zeitabständen durch die Trainer/innen gezielt auf das vermittelte Wissen überprüft – bei Bedarf werden entsprechende Fördermaßnahmen durchgeführt.

Als flexibler und dynamischer Ausbildungsstandort bieten wir Ihrem Unternehmen sowohl Intensivseminare als auch modulare Ausbildungsmöglichkeiten an – fragen Sie uns!

Wir stellen Ihnen ein maßgeschneidertes Programm zusammen und führen gerne auch Vorbereitungskurse zu Lehrabschlussprüfungen in unterschiedlich langen Varianten durch.

Gut ausgebildete Fachkräfte stellen die Basis für eine sichere Zukunft Ihres Unternehmens dar und waren selten so wichtig wie heute. Lassen Sie uns diesen Weg gemeinsam gehen.





## Gemeinsam mit der TÜV AUSTRIA Berufsakademie sicher in die Zukunft!

### Lehrlingsausbildung in folgenden Lehrberufen:

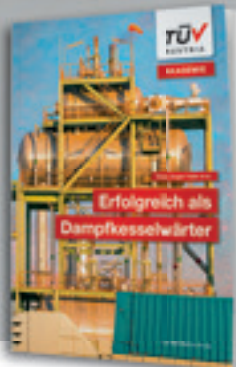
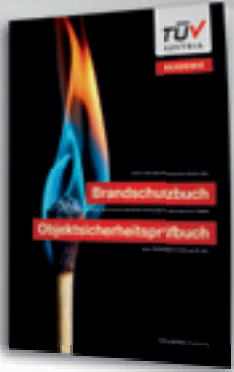
- ✓ Chemieverfahrenstechnik
- ✓ Chemielabortechnik
- ✓ Elektrotechnik
  - Automatisierungs- und Prozessleittechnik
  - Anlagen- und Betriebstechnik
- ✓ Metalltechnik (Maschinenbautechnik)
- ✓ Industriekaufmann/-frau

### Berufsausbildung:

- ✓ Praktikerkurse
- ✓ Vorbereitungskurse für Lehrabschlussprüfungen
- ✓ Umschulungskurse
- ✓ Schweißakademie und Werkstofftechnik
- ✓ Aus- und Weiterbildungsmodulare  
in verschiedenen technischen Bereichen

### Information & Kontakt

TÜV AUSTRIA Berufsakademie  
Protteserstraße 40, 2230 Gänserndorf  
+43 (0)5 0454-8110  
biz-gaenserndorf@tuv.at  
[www.tuv-akademie.at/lehrlingsausbildung](http://www.tuv-akademie.at/lehrlingsausbildung)





# TÜV AUSTRIA Fachverlag

## Weiterbildung zum Nachlesen



SICHERHEIT

TECHNIK

UMWELT

QUALITÄT

FÜHRUNG

Holen Sie sich praktisches TÜV AUSTRIA-Fachwissen nach Hause und an Ihren Arbeitsplatz! Sie wollen das vor Ort im Kurs Gelernte vertiefen? Sie benötigen ein Nachschlagewerk oder einen Ratgeber in der alltäglichen Berufspraxis? Sie sind auf der Suche nach Lernunterlagen zur Prüfungsvorbereitung und für betriebliche Unterweisungen? Sie wollen vorgeschriebene Prüf- und Kontrollaufgaben ordnungsgemäß und rechtssicher dokumentieren?

Unsere Publikationen vermitteln nicht nur Wissen, sondern machen es praktisch anwendbar.

Sie sind Fachexperte/-expertin und möchten Teil unseres Autor/inn/en-Teams werden? Der TÜV AUSTRIA Fachverlag ist Ihr kompetenter Partner vom Manuskript bis zur Veröffentlichung Ihres Buchs. Erzählen Sie uns von Ihrer Idee!

Wir bieten ein umfangreiches Sortiment rund um die Themenbereiche Sicherheit, Technik, Umwelt, Qualität und Führung:

- ✓ **Praxishandbücher** mit vielen Fallbeispielen aus der Praxis, übersichtlichen Checklisten und konkreten Handlungsanleitungen
- ✓ **Skripten** mit Kontrollfragen und Übungsbeispielen zur Vorbereitung auf Prüfungen und für Unterweisungen
- ✓ praktische **Dokumentationshilfen**, die Sie bei Ihren täglichen Aufgaben unterstützen
- ✓ Print, online oder beides: Bei unseren Fachbüchern und Skripten können Sie zwischen **Printausgabe** und **E-Book** wählen. Oder Sie entscheiden sich für die Kombination aus beidem zum Vorteilspreis – mit dem **Kombipaket Print & E-Book**.

Reinlesen und bestellen:  
[tuv-akademie.at/fachverlag](http://tuv-akademie.at/fachverlag)

### Information & Kontakt

TÜV AUSTRIA Fachverlag  
+43 (0)5 0454-8177  
[verlag@tuv.at](mailto:verlag@tuv.at)

# TÜV AUSTRIA E-Learning-Programme



Arbeitssicherheits- und  
Gesundheitsmanagement  
– ISO 45001



Qualitätsmanagement –  
Was alle darüber wissen  
müssen



Ergonomie am  
Bildschirmplatz



Datenschutz – Was alle  
darüber wissen müssen



Brandschutz –  
Unterweisung für  
Mitarbeiter/innen



Gefährliche Abfälle –  
Richtiger Umgang mit  
Begleitscheinen



Social Engineering  
Sicherheitstraining –  
Hacker-Angriffe erkennen



In Gefahrensituationen  
richtig reagieren –  
Sicherheitszeichen nach  
EN ISO 7010



Informationssicherheit -  
Was alle darüber wissen  
müssen



Sicheres Arbeiten in  
explosionsgefährdeten  
Bereichen – eine Einführung



Resilienz – die innere  
Widerstandskraft stärken



**Neugierig?  
Probieren Sie es aus!**

Überzeugen Sie sich und werfen Sie einen Blick  
in unsere Lernprogramme:

[www.tuv-akademie.at/e-learning-demoversionen](http://www.tuv-akademie.at/e-learning-demoversionen)



# Wissen online vermitteln.



Blackout – Was tun wenn's dunkel bleibt



Abfallwirtschaftskonzept – so wird's gemacht



Whistleblowing und Hinweisgeberschutz - Was alle darüber wissen müssen

## Mit E-Learning-Programmen zum Ziel

Unsere Lernprogramme, von Fachexperten entwickelt, liefern Fachwissen in den Bereichen Sicherheit, Technik, Umwelt, Qualität sowie Führung und eignen sich besonders, um eine Vielzahl von Personen zu schulen. Die interaktiven Lerneinheiten bieten einen abwechslungsreichen Mix aus Theorie, praktischen Beispielen und Übungen, festigen das Gelernte und fördern die Motivation. Ihre Mitarbeiter/innen lernen einfach und bequem online.

## Mehr drin: Wählen Sie das passende Service-Paket

Unabhängig davon, wie viele Mitarbeiter/innen Sie schulen möchten und ob Sie ein eigenes Lernmanagementsystem haben oder Inhalte des E-Learning-Programms nach Ihren Wünschen angepasst werden sollen – wir haben mit Sicherheit das passende E-Learning Paket für Sie!

## Information & Kontakt

+43 (0)5 0454-8140  
elearning@tuv.at  
[www.tuv-akademie.at/elearning](http://www.tuv-akademie.at/elearning)

# TÜV AUSTRIA

## Academy International

### An Interview with Stelios Margetis

Stelios Margetis is the Head of the Education Division of the TÜV AUSTRIA Academy Hellas and talks about the historic development of academies in Greece and the current status.

#### 1. Could you please tell us the current status of TÜV AUSTRIA Academy in Hellas?

TÜV AUSTRIA Academy is the educational and training organization of TÜV AUSTRIA Hellas that deals with providing specialized educational programs in Greece and abroad. TÜV AUSTRIA Academy organizes more than 200 courses every year, attended by more than 1000 executives yearly. TÜV AUSTRIA Academy also collaborates with Institutions of Higher Education, aiming at the continuous improvement of the provided education, as for the most optimal combination of the dynamic place that it possesses in the market in its objects of activation and the beyond argument value of academic knowledge and educational practice of Higher Education Institutions of our country. Furthermore, TAA is a Lifelong Learning Centre, recognized by the National Organization for the Certification of Qualifications & Vocational Guidance (EOPPEP) and provides training services to businesses and professionals who wish to develop their skills and qualifications, through innovative training programs of TÜV AUSTRIA Academy, with the prestige and reliability of TÜV AUSTRIA.

#### 2. Which training courses are offered in the Greek training program?

What sets TÜV AUSTRIA Academy apart is the variety and the constant addition of new courses to its portfolio. The areas of training are:

- Management/Quality
- Environment – Energy – Corporate Social Responsibility
- Information Technology
- Data Protection
- Safety – Health
- Medical Devices
- Technical – Engineering
- Logistics Chain
- Food
- Tourism
- Human Resources – Communication
- International Marketing/Export
- Finance
- Secure Transaction Management
- New Generation Courses of Management

#### 3. Where do you offer your training courses – only in Athens?

Apart from Athens, our training courses are also implemented in our branches in Thessaloniki, Heraklion, Crete and Mytilene. Also, many training courses are implemented in-house, at our clients' training facilities. Of course, in recent years, due to Covid 19, E-Learning came and stayed permanently as a service, with the result that several of our training programs are implemented remotely, through TAA's E-Learning platform. This helped us to be able to implement courses simultaneously throughout Greece, but also to significantly reduce the cost of some courses.



#### 4. Can you remember a success story? What was the most positive participant response?

Last year, a strategic partnership was launched with one of the country's major pharmaceutical groups to train their prospective employees in management, quality and customer service courses. We trained over 200 prospective employees in these courses, the feedback we received from both the partner and the participants was very good, and as a result this partnership will continue this year.

#### 5. Academia was originally founded in Athens – what can customers rely on when they come to TÜV AUSTRIA?

The Academy was founded in Athens by Plato in 387 BC. In the Academy there were various scientific fields of study, with philosophy, mathematics, natural and political sciences. The Academy's lintel bore the words 'No one who does not know geometry should enter the door'. Plato believed that geometry and mathematics were the only safe way to approach the world of ideas. According to another interpretation, the word „ageometretes“ (one who does not know Geometry) had a broader meaning, conveying a lack of moderation or prudence. Our vision is therefore, to be a leading educational organization for lifelong learning and lifelong education, building on the more than 150 years of experience and technical leadership of the TÜV AUSTRIA Group. Through the creation of a long-lasting partnership with the trainees, which places people at the centre, TÜV AUSTRIA Academy's daily ambition is to contribute to the transformation of knowledge into professional expertise, aiming at the continuous improvement of the trainees' professional identity, as well as their professional success and advancement, with humility, moderation, but also with will and dynamism.

#### 6. How can participants boost their career and why should they choose TÜV AUSTRIA Academy Hellas?

Specialized training is what facilitates the stay and development of professionals in their working environment, while at the same time it gives our young colleagues the skills to survive in the labour market. TÜV AUSTRIA Academy, as a provider of continuing education and lifelong learning, through the specialized professional programs it offers to its trainees, aims to continuously improve their professional identity, professional success, and advancement. At the same time, in cooperation with higher educational institutions, it provides students and teaching staff with specialized technical training, so that they can cope with today's modern and highly demanding working environment. The TÜV AUSTRIA Academy and its highly qualified training staff meet every need of today's working world and its ever-changing requirements. We can support both the human resources management departments of Greek companies and the trainees, while acting as training consultants who listen to the needs arising in each workplace and create training programs tailored to the objectives of each company and its staff. In this way, we create a long-lasting and human-centred working relationship with them. Above all and beyond the needs of the labour market, the priority is the human being, which is, after all, the focus of our educational system.



# Your world-wide training partner



ACADEMY



TÜV AUSTRIA Academy offers you and your company practically oriented courses and seminars on safety, engineering, environment and quality. We cordially invite you to experience our rich educational program that will put you far ahead of your competition.

For our international customers we offer a wide range of open Classroom and Inhouse Training Courses as well as Online and E-learning courses hosted by TÜV AUSTRIA Academies worldwide addressing key topics that affect your business including Risk Management, ISO-Standards and much more.

The courses are available in English language as well as **local language**. Our International Course Program is presented and downloadable on: [www.tuv-academy.at](http://www.tuv-academy.at).

All our colleagues are looking forward to receiving your enquiries!

## Information & Contact

+43 (0)5 0454-8000

[academy@tuv.at](mailto:academy@tuv.at)

[www.tuv-academy.at](http://www.tuv-academy.at)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Hellas



Mr. Stelios P. Margetis  
[stelios.margetis@tuv.at](mailto:stelios.margetis@tuv.at)  
[www.tuvaustria.academy](http://www.tuvaustria.academy)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Romania



Ms. Dana Georgescu  
[dana.georgescu@tuv.at](mailto:dana.georgescu@tuv.at)  
[www.tuv-austria.ro](http://www.tuv-austria.ro)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Turkey



Ms. İpek Öztürk Keskin  
[ipek.keskin@tuv.at](mailto:ipek.keskin@tuv.at)  
[www.tuvakademi.org](http://www.tuvakademi.org)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Poland



Mr. Andrzej Federowicz  
[andrzej.federowicz@tuv.at](mailto:andrzej.federowicz@tuv.at)  
[www.tuv-austria.pl](http://www.tuv-austria.pl)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Slovenia



Mr. Dejvi Ružič  
[dejvi@tuev.si](mailto:dejvi@tuev.si)  
[www.tuv-austria.si](http://www.tuv-austria.si)

### TÜV AUSTRIA AKADEMIE – Deutschland



Ms. Charlotte Krämer  
[charlotte.kraemer@tuv.at](mailto:charlotte.kraemer@tuv.at)  
[www.tuv-akademie.de](http://www.tuv-akademie.de)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Czech Republic



Ms. Petra Sehnálková  
[sebnalkova@tuvaustralia.cz](mailto:sebnalkova@tuvaustralia.cz)  
[www.itiv.cz](http://www.itiv.cz)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Iberia



Ms. Ana Vega  
[avega@tuviberia.com](mailto:avega@tuviberia.com)  
[www.tuviberia.com](http://www.tuviberia.com)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Italy



Ms. Piera Fiammenghi  
[piera.fiammenghi@tuv.at](mailto:piera.fiammenghi@tuv.at)  
[www.tuvaustriaitalia.com](http://www.tuvaustriaitalia.com)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Belgium



Mr. Erik Thomas  
[erik.thomas@metallogic.be](mailto:erik.thomas@metallogic.be)  
[www.metallogic.be](http://www.metallogic.be)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Albania



Ms. Adelina Muja  
[adelina.muja@tuv.at](mailto:adelina.muja@tuv.at)  
[www.tuv.al](http://www.tuv.al)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Cyprus



Ms. Karolina Modestou  
[karolina.modestou@tuv.at](mailto:karolina.modestou@tuv.at)  
[www.tuvaustria.academy](http://www.tuvaustria.academy)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Jordan



Ms. Rozan Alabdallat  
[rozan.alabdallat@tuv.at](mailto:rozan.alabdallat@tuv.at)  
[www.tuvaustria.academy](http://www.tuvaustria.academy)

### TÜV AUSTRIA ACADEMY – Azerbaijan



Ms. Rahima Javanshirli  
[rahima.javanshirli@tuv-az.com](mailto:rahima.javanshirli@tuv-az.com)  
[www.tuvakademi.org](http://www.tuvakademi.org)

# Seminarraumvermietung

## Ihre Veranstaltung in besten Händen



### Viel Platz für Ihre Bildung!

Konferenzräume, Besprechungsräume, Labors und Werkstätten – die Weiterbildungsprofis der TÜV AUSTRIA Akademie vermieten Raum in mehreren Bundesländern: Sie werden in Brunn am Gebirge, Wien, Leonding, Salzburg, Innsbruck und Gänserndorf bestens betreut. Unser Team stellt modernste Konferenztechnik, freie Parkmöglichkeiten und ein umfassendes Business-Service zur Verfügung.

Schaffen Sie optimale Bedingungen für freudvolles Lernen und fragen Sie uns – wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite!

### Unser Motto: individuelle Betreuung – modernste Technik – umfangreiches Business-Service

Alle unsere Konferenzräume sind ruhig gelegen und verfügen über viel Tageslicht sowie modernste Ausstattung. Nutzen Sie am Standort Gänserndorf weiters die Möglichkeit, zuerst in den Konferenzräumen die Theorie zu erarbeiten und diese dann in unseren Elektrotechnik-, Prozessleittechnik- und Chemie-Labors sowie im Schweißraum und den Werkstätten praktisch zu vertiefen.

Unsere Schulungszentren sind mit modernster Technik und passendem Trainings-Equipment ausgestattet.

Seminarpausen sind wichtige Auszeiten, um Wissen zu verarbeiten, sich auszutauschen und zu stärken. Wir bieten in jeder

Pause unlimited Kaffee, Tee, Mineralwasser und Obstsaft. Ihre individuelle Pausen- und Mittagsverpflegung wird von unserem Catering & Bankettservice entsprechend Ihren Bedürfnissen zusammengestellt.

Sehr gerne sind wir Ihnen bei der Planung und Organisation Ihrer Veranstaltung behilflich. Ob Übernachtungsmöglichkeiten, Rahmenprogramm oder Recreation – wir unterstützen Sie gerne.

### Standard-Seminarpauschale

- ✓ Multifunktionale Veranstaltungsräume mit Tageslicht, vollklimatisiert, verdunkelbar
- ✓ Modernste Tagungstechnik
- ✓ WLAN Zugang inklusive
- ✓ Rückzugsbereiche für Gruppenarbeiten
- ✓ Austauschfördernde Pausenbereiche
- ✓ Professioneller Veranstaltungsservice
- ✓ Persönliche Betreuung
- ✓ Catering & Bankettservice

### Reservierungen und Anfragen

Wir haben Ihr Interesse geweckt?  
Kontaktieren Sie uns!

Ursula Wieser  
+43 (0)5 0454-8100  
akademie@tuv.at

[www.tuv-akademie.at/seminarraumvermietung](http://www.tuv-akademie.at/seminarraumvermietung)

# TÜV AUSTRIA Akademie – das Team

## Geschäftsführung



Christian Bayer



Andreas Dvorak



Ursula Wieser  
Office Management



Susanne Kauer  
Office Management/IMS

## Lerndienstleistungen

Alle Programmbereiche



Thomas Rochowansky  
Teamleitung



Vera Drach  
Assistenz



Programmbereiche Arbeitssicherheit & Sicherheitstechnik, Brandschutz, Stapler & Krane



Martin Schmutzer  
Programmverantwortung



Sandra Rottenbücher  
Assistenz Programmverantwortung



Stefanie Lederer  
Veranstaltungsorganisation



Bianca Kratzer  
Veranstaltungsorganisation



Patricia Schulz  
Veranstaltungsorganisation

Programmbereiche Informations- & Cybersicherheit, Industrie 4.0, Datenschutz, Anlagensicherheit, Maschinensicherheit, Systemsicherheit & Funktionale Sicherheit



Stefan Grüneis  
Programmverantwortung



Lisa Leonardelli  
Programmverantwortung



Kornelia Slavicek  
Assistenz Programmverantwortung



Patrick Mohr  
Veranstaltungsorganisation

Programmbereiche Elektrotechnik, Explosionsschutz, Photovoltaik, Gefahrgut & Transport, Elektromobilität



Michaela Margetich  
Programmverantwortung



Nina Brunnbauer  
Assistenz Programmverantwortung



Claudia Pasztory  
Veranstaltungsorganisation



Christa-Maria Böheim  
Veranstaltungsorganisation



**Programmbereiche Qualitätsmanagement, Risikomanagement, Integrierte Managementsysteme, Automotive, Gesundheitswesen**



**Carina  
Duchon-  
Schildknecht**  
Programm-  
verantwortung



**Nadine  
Papst**  
Assistenz  
Programm-  
verantwortung



**Sonja  
Glöckel**  
Veranstaltungs-  
organisation

**Programmbereiche Druckgeräte, Werkstoff- & Schweißtechnik, Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung, Kälte-Klima-Lüftungstechnik, Instandhaltung, Lebensmittelsicherheit & Hygiene, Warenwirtschaft & Logistik**



**Sabine  
Redlich**  
Programm-  
verantwortung



**Lisa  
Jellitsch**  
Assistenz  
Programm-  
verantwortung



**Denise  
Hubmer**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Alexandra  
Bittner**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Melanie  
Dvorak**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Lisa  
Schweinberger**  
Veranstaltungs-  
organisation

**Programmbereiche Aufzugssicherheit, Seilbahntechnik, Bautechnik, Gebäudetechnik, Abfallwirtschaft, Umweltmanagement, Energieeffizienz & Klimaschutz, Legal Compliance, Kommunikation & Persönlichkeit, Personalmanagement, Führung & Organisation**



**Karin  
Newald**  
Programm-  
verantwortung



**Nigar  
Coskuner**  
Assistenz  
Programm-  
verantwortung



**Bernhard  
Maitz**  
Veranstaltungs-  
organisation

**Programmbereiche Medizintechnik & Pharma, Chemie, Strahlen- & Laserschutz**



**Katharina  
Turecek**  
Programm-  
verantwortung



**Stephanie  
Rex**  
Veranstaltungs-  
organisation

**Inhouse Trainings**



**Susanne  
Kolm**  
Teamleitung



**Doris  
Kietaibl**  
Assistenz



**Bettina  
Halwachs**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Julia  
Binder**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Lisa  
Polt**  
Veranstaltungs-  
organisation



**Sarah  
Badinsky**  
Veranstaltungs-  
organisation



## Standorte



**Alessandra Töpfer**  
Teamleitung



**Claudia Benesch**  
Seminar-  
betreuung  
Brunn/Gebirge



**Gabriela Adam**  
Empfang  
Brunn/Gebirge



**Tetiana Maramukha**  
Empfang  
Brunn/Gebirge



**Marion Matetschläger**  
Seminar-  
betreuung  
Salzburg



**Miriam Weinert**  
Seminar-  
betreuung  
Salzburg



**Ioana Irina Kluge**  
Seminar-  
betreuung  
Innsbruck



**Patrick Riedl**  
Seminar-  
betreuung  
Gänserndorf



**Jörg Lukanz**  
Regional-  
verantwortlicher  
Stmk./Ktn.



**Verena-Maria Maderthaner**  
Seminar-  
betreuung  
Leonding



**Petra Hotzl**  
Seminar-  
betreuung  
Leonding

## Lehrlingsausbildung



**Christopher Krupitza**  
Leiter  
Berufsausbildung



**Maria Berger**  
Office  
Management



**Pia Bräuhofer**  
Lehrlings-  
ausbildnerin  
(in Karenz)



**Markus Lederer**  
Lehrlings-  
ausbildner



**Katharina Ernst**  
Lehrlings-  
ausbildnerin



**Nicole Bis**  
Lehrlings-  
ausbildnerin  
(in Karenz)

## Personen-, Ingenieur- und Miliz-Zertifizierung



**Corinna Wölfer**  
Teamleitung



**Maricon Schauburger**  
Assistenz  
Zertifizierung



**Marlies Podlipnig**  
Assistenz  
Zertifizierung



**Marianna Faltejsek**  
Assistenz  
Zertifizierung



**Marina Pigareva**  
Assistenz  
Zertifizierung

## Fachverlag / E-Learning / Marketing / IT



**Mariella  
Steininger**  
Teamleitung



**Judith  
Martiska**  
Leitung  
Fachverlag



**Florian  
Kragolnik**  
Fachverlag/  
Organisation &  
Verkauf



**Erik  
Huemer**  
Publikations-  
management



**Aida  
Sadic**  
Unterlagen  
& Seminar-  
betreuung



**Sylvia  
Frantar**  
Digital Learning  
Managerin



**Maria-Theresia  
Bergeron**  
Digital Learning  
Specialist



**Christian  
Beck**  
Marketing &  
Livestreaming



**Yannick  
Maresch**  
Marketing



**Nina  
Munk**  
Online Marketing



**Sandra  
Terzer-  
Wassmuth**  
Marketing



**Cristina  
Erhart**  
IT-Projektleiterin



**Judith  
Ellmauer**  
IT-Support



**Annemarie  
Hagleitner**  
IT-Support



**Daniela  
Novak**  
Adressen-  
management



**Lenka  
Zubkova**  
Adressen-  
management





## Impressum

### Herausgeber und Medieninhaber

TÜV AUSTRIA AKADEMIE  
 TÜV AUSTRIA-Platz 1 | 2345 Brunn am Gebirge  
 +43 (0)5 0454-8000  
 akademie@tuv.at | www.tuv-akademie.at

### Geschäftsführung

Mag. (FH) Christian Bayer · DI (FH) Andreas Dvorak, MSc

**Sitz:** Deutschstraße 10, 1230 Wien/Österreich

**Firmenbuchnr:** FN 117729g beim Handelsgericht Wien  
 UID: ATU 15668105 · DVR: 0774 995

### Bankverbindung

Bank Austria · IBAN: AT27 1200 0100 2748 4491 · BIC: BKAUATWW

### Fotos

TÜV AUSTRIA, Adobe Stock, fotolia.com, dreamstime.com, VertikalWork, iStockphoto.com, peopleimages.com, shutterstock.com, Lumpi-Berndorf Draht- und Seilwerk GmbH, zur Verfügung gestellt von Personen und Firmen

### Produktion

**Produktionsleitung:** DI Yannick Maresch

**Herstellung:** druckwelten.at

**Layout & Grafik:** Markus Rothbauer, Lukas Drechsel-Burkhard

**Druck:** Johann Sandler GesmbH & Co KG

**Gültigkeit:** Dieses Kursprogramm gilt ab 01.01.2024, bisherige Angebote verlieren damit ihre Gültigkeit. Die angegebenen Preise gelten bis auf Widerruf. Eventuelle Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

### Auszug Teilnahmebedingungen

Es gelten die vollständigen AGB unter [www.tuv-akademie.at/agb](http://www.tuv-akademie.at/agb). Die angeführten Teilnahmebeträge gelten in Euro exkl. USt und sind nach Rechnungserhalt innerhalb von 2 Wochen zu überweisen. Präsenztrainings können bis 6 Werktage (Mo–Fr) vor Beginn schriftlich von der TÜV AUSTRIA Akademie abgesagt werden. Entrichtete Teilnahmebeträge werden dann rückerstattet, weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Umbuchungen bzw. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen und sind bis 7 Werktage vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Ab 6 bis 1 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn werden für Umbuchungen 10 % bzw. für Stornierungen 30 % des Teilnahmebetrages verrechnet. Bei Nichterscheinen oder Stornierung ab dem (ersten) Tag der Veranstaltung wird der volle Teilnahmebetrag verrechnet, eine Umbuchung ist nicht mehr möglich. Gerne akzeptieren wir eine/n Ersatzteilnehmer/in.

### Datenschutzinformation gem. Art 13 DSGVO

Die TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH verwendet Ihre Daten zur Geschäftsabwicklung der gebuchten Dienstleistung/des gekauften Produkts. Die Datenverarbeitung ist notwendige Voraussetzung für den Vertragsabschluss. Weiters werden Ihre Daten für Direktmarketingzwecke (Postzusendungen, E-Mailzusendungen, Veranstaltungseinladungen) auf der Grundlage eines berechtigten Interesses verwendet.

Bitte beachten Sie die vollständige Datenschutzerklärung. Sie finden diese unter [www.tuv-akademie.at/datenschutzerklaerung](http://www.tuv-akademie.at/datenschutzerklaerung)

Wenn Sie der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Direktmarketingzwecke widersprechen wollen, benachrichtigen Sie uns per Post an TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH, TÜV AUSTRIA-Platz 1, 2345 Brunn am Gebirge, oder per E-Mail an [akademie@tuv.at](mailto:akademie@tuv.at).



Safety. Worldwide.



**TÜV**  
AUSTRIA



Weiterbildung

Expertentage

Inhouse Trainings

Personen-Zertifizierung

Ingenieur-Zertifizierung

Miliz-Zertifizierung

Fachverlag

E-Learning-Programme

Lehrlingsausbildung



**TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH**

TÜV AUSTRIA-Platz 1

2345 Brunn am Gebirge

T: +43 (0)5 0454-8000

E: akademie@tuv.at

W: [www.tuv-akademie.at](http://www.tuv-akademie.at)



**BESTER**  
SEMINARANBIETER  
**2022**

**INDUSTRIE  
MAGAZIN**

**EMPFEHLUNG**

KATEGORIE:  
GESAMTANBIETER

**BESTER**  
SEMINARANBIETER  
**2023**

**INDUSTRIE  
MAGAZIN**

**EMPFEHLUNG**

GESAMTANBIETER