



WEITERBILDUNGEN
2026

Gewerblich-technische Weiterbildung

IHK

Akademie Koblenz
Ausgezeichnet weiterkommen.

Informationen und Beratung – Rund um unsere Angebote im Bereich der gewerblich-technischen Weiterbildung



Edeltraud Lindenstrauss

Produktmanagerin
Telefon 02631 9177-15

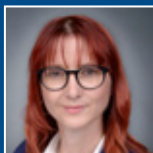
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de



Jenny Wagner

Produktmanagerin
Telefon 02631 9177-16

wagner@ihk-akademie-koblenz.de



Nadja Westbrook

Produktmanagerin
Telefon 0671 896676-23

westbrook@ihk-akademie-koblenz.de



Anke Hagedorn

Produktmanagerin
Telefon 0671 896676-21

hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

PROFESSIONELL STATT UNGEFÄHR...



„Lebenslanges Lernen“ ist nicht nur eine Floskel der Politiker, sondern in unserer schnelllebigen Zeit sowohl für junge als auch ältere Mitarbeiter ein absolutes „MUSS“. Berufserfahrung alleine reicht nicht mehr aus, um dem technischen Fortschritt und den naturwissenschaftlichen Neuerungen gewachsen zu sein.

Daher müssen sich sowohl die Unternehmen als auch ihre Mitarbeiter immer wieder die Frage stellen, ob Qualifikation und Know-how ausreichen, um in der heutigen modernen Marktwirtschaft zu bestehen. Damit wir den Anforderungen unserer Kunden gerecht werden, widmen wir uns intensiv diesem Thema und bieten Weiterbildungsmaßnahmen im gewerblich-technischen Bereich an. In Kooperation mit der **MEBEDO-Akademie GmbH** werden die Lehrgänge im elektrotechnischen Bereich angeboten. Mit diesem Partner an unserer Seite können wir unsere jeweiligen Stärken komprimiert in Lehrgängen einsetzen und somit den Unternehmen wirksam bei der Erfüllung der Forderungen des Gesetzgebers, der Berufsgenossenschaften und anderen Regelgesetzen helfen.

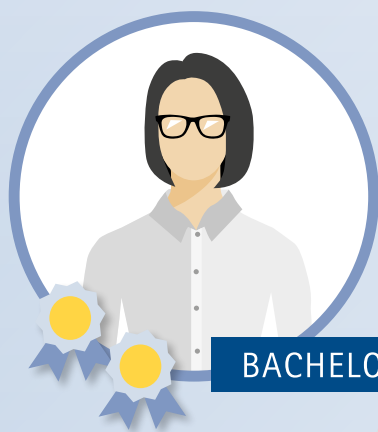
Wir, die IHK-Akademie Koblenz, setzen mit unseren Fachkräftelehrgängen Maßstäbe und vermitteln praxisbezogen wichtige Neuerungen, Einblicke und Kenntnisse in den verschiedenen Sparten der gewerblich-technischen Weiterbildung. Wir setzen auf Erfahrung und gehen ebenso flexibel wie zielgerichtet auf den Trainingsbedarf unserer Kunden ein. Ob Inhouse-Seminar oder auf Ihren Bedarf ausgerichtete Schulungsmaßnahmen – wir stehen Ihnen als kompetenter Partner gerne zur Verfügung.

INHALT

Geprüfte/-r Industriemeister/-in	5
Geprüfte/-r Logistikmeister/-in	6
Geprüfte/-r Industriemeister/-in Elektrotechnik	8
Industriemeister/-in Keramik	10
Geprüfte/-r Industriemeister/-in Kunststoff/Kautschuk	12
Geprüfte/-r Industriemeister/-in Mechatronik	14
Geprüfte/-r Industriemeister/-in Metall	16
Geprüfte/-r Meister/-in für Schutz und Sicherheit	18
Geprüfte/-r Technische/-r Fachwirt/-in	20
Geprüfte/-r Technische/-r Betriebswirt/-in	21
Instandhaltungsmanager/-in (IHK)	22
CAD mit SolidWorks in technischen Berufen - Grundlagen	23
Fachkraft für 3D-Drucktechnologien (IHK)	24
Fachkraft für die Additive Fertigung von Keramik (IHK)	26
Geprüfte Elektrofachkraft in der Industrie	27
Fachkraft Feuerverzinken (IHK)	28
Technische/-r Kauffrau/-mann (IHK)	29
Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten	30
Elektrofachkraft (EfK) – Erhalt der Fachkunde	31
Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP)	32
Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Erhalt der Fachkunde	33
Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte / Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702	34
Jährliche Sicherheitsunterweisung für Mitarbeiter aus dem Bereich der Elektrotechnik	35
Gefährdungsbeurteilung elektrischer Arbeitsmittel / Anlagen und Tätigkeiten	36
Steuerungstechnik der Pneumatik	37
Steuerungstechnik der Hydraulik	38
Steuerungstechnik der Elektropneumatik	39
Schweißtechnik	40
Staplerschein gemäß den Anforderungen der Berufsgenossenschaft	41
Kranschein gemäß den Anforderungen der Berufsgenossenschaft	42
Unsere Angebote im SPS-Bereich	43
Überbetriebliche Ausbildung	44

**BETRIEBSWIRTE UND
TECHNISCHE
INDUSTRIEMANAGER**

Führungskompetenzen

MASTER PROFESSIONAL**MEISTER, FACHWIRTE
UND FACHKAUFLEUTE**Über 70 Möglichkeiten
in allen Branchen**BACHELOR PROFESSIONAL****FACHBERATER**

Branchenspezialisten

**AUSBILDUNG**

Rund 330 Berufe



Geprüfte/-r Industriemeister/-in

Webcode:
Industriemeister

Werden Sie Meister auf Ihrem Gebiet! Zum Beispiel im Bereich Logistik, Elektrotechnik oder der Metallverarbeitung – der Abschluss zum Industriemeister eröffnet Ihnen beruflich neue Horizonte.

Denn mit fortschreitender Entwicklung der Industrie wächst der Bedarf an Führungskräften, die hohes fachliches Können mit der Eignung zur Führung verbinden. Betriebsabläufe sollen erkannt und Produktionsziele übernommen werden. Für diese weitreichenden Aufgaben qualifizieren Sie sich mit dem Abschluss zum Industriemeister. Mit Ihrer persönlichen und betriebswirtschaftlichen Kompetenz sind Sie als moderne technische Führungskraft unverzichtbar. Mit dem Meisterbrief sind Sie gerüstet für neue anspruchsvolle Herausforderungen!

UNTER WELCHEN FACHRICHTUNGEN KÖNNEN SIE WÄHLEN?



- **Geprüfte/-r Logistikmeister/-in** (berufsbegleitend in Neuwied und Bad Kreuznach)
- **Geprüfte/-r Industriemeister/-in Elektrotechnik** (berufsbegleitend in Neuwied und Bad Kreuznach)
- **Industriemeister/-in Keramik** (Vollzeit in Höhr-Grenzhausen)
- **Geprüfte/-r Industriemeister/-in Kunststoff- und Kautschuk** (berufsbegleitend/hybrid in Bad Kreuznach)
- **Geprüfte/-r Industriemeister/-in Mechatronik** (berufsbegleitend/hybrid in Bad Kreuznach)
- **Geprüfte/-r Industriemeister/-in Metall** (berufsbegleitend in Neuwied und Bad Kreuznach und Vollzeit in Neuwied)
- **Geprüfte/-r Meister/-in für Schutz und Sicherheit** (berufsbegleitend in Bad Kreuznach)

IST DER INDUSTRIEMEISTER ANERKANNT?

Industriemeister erhalten nach bestandener Prüfung einen Meisterbrief von der prüfenden Industrie- und Handelskammer (IHK). Dieser ist innerhalb der EU anerkannt und nach EU-Richtlinien über die Anerkennung von Berufsqualifikationen geregelt. Der Abschluss zum Industriemeister wird auf Stufe 6 des Deutschen Qualifikationsrahmens eingeordnet und ist somit auf dem **gleichen Kompetenzniveau wie der hochschulische Bachelor**.

**ZUKUNFTSPERSPEKTIVE
INDUSTRIEMEISTER**
– kostenfreie Informationsveranstaltung –
25.03.2026 und 23.06.2026, 17.00 Uhr
am Campus Neuwied

ABLAUF DER WEITERBILDUNG

Der Weiterbildungslehrgang gliedert sich in 3 Prüfungsteile. Hierbei besteht die Möglichkeit den 1. Prüfungsteil (Ausbildung der Ausbilder) auch als separate Prüfungsleistung abzuschließen. Die Prüfung für die fachrichtungsübergreifenden Basisqualifikationen (2. Prüfungsteil) muss allerdings abgelegt sein, bevor sich der Teilnehmer zur Prüfung des 3. Prüfungsteils (Handlungsspezifische Qualifikationen) anmeldet. Ausnahme: Industriemeister/-in Keramik.

Alle Prüfungen sind bundesweit einheitlich und werden von der zuständigen Industrie- und Handelskammer durchgeführt.

Geprüfte/-r Logistikmeister/-in

IN BAD KREUZNACH AUCH
HYBRID ODER ONLINE MÖGLICH

Webcode:
571LM

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			
PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION – AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2026 bis Januar 2027	955 €
	in Neuwied	November 2026 bis Januar 2027	955 €
IHK-Prüfung		Februar 2027 bzw. Januar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
	in Neuwied	März 2027 bis April 2028	2.610 €
IHK-Prüfung	in Bad Kreuznach	November 2027	*
	in Neuwied	Mai 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2027 bis Mai 2028	4.260 €
	in Neuwied	Mai 2028 bis April 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang findet einmal wöchentlich von 17.30 bis 20.45 Uhr und samstags von 08.00 bis 13.00 bzw. 14.30 Uhr statt.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

** In Bad Kreuznach ist eine Teilnahme auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

**JETZT VERKÜRZT:
MEISTER IN NUR 2 JAHREN**



Onlineunterricht
möglich

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus dem Bereich der Lagerlogistik in Industrie-, Handels- und Speditionsunternehmen

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf sowie entsprechende Berufspraxis.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb ■ Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten
	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Logistikprozesse Logistikkonzepte; Leistungserstellung; Prozesssteuerung und -optimierung ■ Betriebliche Organisation und Kostenwesen Betriebliches Kostenwesen und Logistikcontrolling; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz; Qualitätsmanagement ■ Führung und Personal Personalführung; Personalentwicklung

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR NEUWIED

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR BAD KREUZNACH

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21
hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Elektrotechnik

IN BAD KREUZNACH AUCH
HYBRID ODER ONLINE MÖGLICH

Webcode:
571IME

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			
PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION – AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2026 bis Januar 2027	955 €
	in Neuwied	November 2026 bis Januar 2027	955 €
IHK-Prüfung		Februar 2027 bzw. Januar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
	in Neuwied	März 2027 bis April 2028	2.610 €
IHK-Prüfung	in Bad Kreuznach	November 2027	*
	in Neuwied	Mai 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2026 bis Mai 2029	4.260 €
	in Neuwied	Mai 2028 bis April 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang findet einmal wöchentlich von 17.30 bis 20.45 Uhr und samstags von 08.00 bis 13.00 bzw. 14.30 Uhr statt.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

** In Bad Kreuznach ist eine Teilnahme auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

**JETZT VERKÜRZT:
MEISTER IN NUR 2 JAHREN**

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus der Elektrobranche, der Energieversorgung, des Maschinen- und Anlagenbaus sowie der Nachrichtentechnik

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf, der der Fachrichtung Elektrotechnik zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
↓	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb ■ Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten
↓	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Handlungsbereich „Technik“ Automatisierungs- und Informationstechnik (in Neuwied) Infrastruktursysteme und Betriebstechnik (in Bad Kreuznach) ■ Handlungsbereich „Organisation“ Betriebliches Kostenwesen; Planungs-, Steuerungs- und Kommunikationssysteme; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz ■ Handlungsbereich „Führung und Personal“ Personalführung; Personalentwicklung; Qualitätsmanagement

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR NEUWIED

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR BAD KREUZNACH

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21
hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

VOLLZEIT LEHRGANG

PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION – AUSBILDUNG DER AUSBILDER

Vorbereitungslehrgang	in Neuwied	Termine auf Anfrage	955 €
IHK-Prüfung		Termin auf Anfrage	*

PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDER TEIL

Vorbereitungslehrgang	in Höhr-Grenzhausen	Termine auf Anfrage	2.610 €
IHK-Prüfung		Termin auf Anfrage	*

PRÜFUNGSTEIL 3: FACHRICHTUNGSSPEZIFISCHER TEIL

Vorbereitungslehrgang	in Höhr-Grenzhausen	Termine auf Anfrage	4260 €
IHK-Prüfung		Termin auf Anfrage	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Preise inklusive aller erforderlicher Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

Die einzelnen Prüfungsteile finden in Vollzeitblöcken statt.

ZIELGRUPPE

Fachkräfte, aus der Keramikindustrie, Porzellanfabrik, Fliesen- sowie Herstellungsfirmen von Gebrauchs- und Sanitärkeramik

ZIEL

Vorbereitung auf die öffentlich-rechtliche IHK-Prüfung zum/-r „Industriemeister/-in Keramik“.

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf, der der Fachrichtung Keramik zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

HINWEIS

Die einzelnen Prüfungsteile können in beliebiger Reihenfolge absolviert werden. Der Ausbilderschein muss vor der letzten Prüfung vorliegen.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDER TEIL	
TEIL 2	■ Grundlagen für kostenbewusstes Handeln ■ Grundlagen für rechtsbewusstes Handeln ■ Zusammenarbeit im Betrieb
	
FACHRICHTUNGSSPEZIFISCHER TEIL	
TEIL 3	■ Mathematische und naturwissenschaftliche Grundlagen ■ Technologie der Roh-, Werk- und Hilfsstoffe ■ Betriebstechnik ■ Fertigungstechnik ■ Betriebstechnische Situationsaufgabe

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15 | lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Kunststoff/Kautschuk

Webcode:
571IMKK

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			
PRÜFUNGSTEIL 1: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach, in Montabaur **	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
IHK-Prüfung		November 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 2: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION-AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach, in Montabaur **	November 2027 bis Januar 2028	955 €
IHK-Prüfung		Februar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach, in Montabaur **	November 2027 bis Mai 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang in Bad Kreuznach und Montabaur findet einmal wöchentlich von 17.45 - 20.45 Uhr und samstags 08.00 - 13.00 Uhr statt.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

** Eine Teilnahme ist auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus der Kunststoff- oder Kautschukindustrie sowie Chemieunternehmen

ZIEL

Vorbereitung auf die öffentlich-rechtliche IHK-Prüfung zum/-r „Geprüften Industriemeister/-in Kunststoff/Kautschuk“.

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf, der der Fachrichtung Kunststoff und Kautschuk zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb ■ Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten
	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Handlungsbereich „Technik“ Bearbeitungstechnik*; Verarbeitungstechnik*; Betriebstechnik; Werkstoffe; Produktionsprozesse ■ Handlungsbereich „Organisation“ Betriebliches Kostenwesen; Planungs-, Steuerungs- und Kommunikationssysteme; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz ■ Handlungsbereich „Führung und Personal“ Personalführung; Personalentwicklung; Qualitätsmanagement

*(Wahlpflichtqualifikationsschwerpunkt)

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21 | hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Mechatronik

AUCH HYBRID ODER
ONLINE MÖGLICH

Webcode:
571IMMT

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			
PRÜFUNGSTEIL 1: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
IHK-Prüfung		November 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 2: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION-AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach	November 2027 bis Januar 2028	955 €
IHK-Prüfung		Februar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach	November 2027 bis Mai 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang findet einmal wöchentlich von 17:45-20:45 Uhr und samstags 08:00-13:00 Uhr statt.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

** Eine Teilnahme ist auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

ZIELGRUPPE

Mechatroniker, Facharbeiter der Fachrichtungen Metall, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik, Informationstechnik mit der Zusatzqualifikation zur „Elektrofachkraft“

ZIEL

Vorbereitung auf die öffentlich-rechtliche IHK-Prüfung zum/-r „Geprüften Industriemeister/-in Mechatronik“

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in dem anerkannten Ausbildungsberuf Mechatroniker/ Mechatronikerin oder einem anerkannten Ausbildungsberuf, der den Metall-, Elektro-, fahrzeugtechnischen und informationstechnischen Berufen zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
↓	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb ■ Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten
↓	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Handlungsbereich „Technik“ Systemintegration, Technische Applikationen, Kundenunterstützung und Service ■ Handlungsbereich „Organisation“ Betriebliches Kostenwesen; Planungs-, Steuerungs- und Kommunikationssysteme; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz ■ Handlungsbereich „Führung und Personal“ Personalführung; Personalentwicklung; Qualitätsmanagement

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21 | hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Metall

IN BAD KREUZNACH AUCH
HYBRID ODER ONLINE MÖGLICH

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			Webcode: 571IMM
PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION – AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2026 bis Januar 2027	955 €
	in Neuwied	November 2026 bis Januar 2027	955 €
IHK-Prüfung		Februar 2027 bzw. Januar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
	in Neuwied	März 2027 bis April 2028	2.610 €
IHK-Prüfung	in Bad Kreuznach	November 2027	
	in Neuwied	Februar 2028	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2027 bis Mai 2029	4.260 €
	in Neuwied	Mai 2028 bis April 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang in Neuwied findet einmal wöchentlich von 17.30 bis 20.45 Uhr und samstags von 08.00 bis 13.00 bzw. 14.30 Uhr statt. In diesem Jahr findet der Lehrgang wie in Neuwied einmal wöchentlich und samstags statt.

VOLLZEIT LEHRGANG			Webcode: 575IMMV
PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION – AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Neuwied	Mai/Juni 2027	955 €
IHK-Prüfung		Juli 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Neuwied	Januar 2027 bis April 2027	2.610 €
IHK-Prüfung		Mai 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Neuwied	Mai 2027 bis November 2027	4.260 €
IHK-Prüfung		November 2027	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Die Lehrgangsabschnitte finden montags bis freitags von 8.00 bis 15.45 Uhr statt. Im spezifischen Teil kann der Unterricht in Ausnahmefällen auch samstags von 8.00 bis 13.00 bzw. 15.00 Uhr stattfinden.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

- * Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.
- ** In Bad Kreuznach ist eine Teilnahme auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
↓	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb ■ Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten
↓	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Handlungsbereich „Technik“ Betriebstechnik; Fertigungstechnik; Montagetechnik ■ Handlungsbereich „Organisation“ Betriebliches Kostenwesen; Planungs-, Steuerungs- und Kommunikationssysteme; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz ■ Handlungsbereich „Führung und Personal“ Personalführung; Personalentwicklung; Qualitätsmanagement

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus der metallbe- und verarbeitenden Industrie

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf, der der Metallverarbeitung zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR NEUWIED

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

IHRE ANSPRECHPARTNERIN FÜR BAD KREUZNACH

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21
hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Meister/-in für Schutz und Sicherheit

Webcode:
571MSS

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG			
PRÜFUNGSTEIL 1: BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION-AUSBILDUNG DER AUSBILDER			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2026 bis Januar 2027	955 €
IHK-Prüfung		Januar 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 2: FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION INKL. NTG-VORBEREITUNG			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	September 2026 bis Oktober 2027	2.610 €
IHK-Prüfung		November 2027	*
PRÜFUNGSTEIL 3: HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATION			
Vorbereitungslehrgang	in Bad Kreuznach**	November 2027 bis Mai 2029	4.260 €
IHK-Prüfung		Mai 2029	*
mündliches Fachgespräch IHK		ca. 2 Monate nach schriftlicher Prüfung	*

Der Lehrgang findet einmal wöchentlich von 17:45-20:45 Uhr und samstags 08:00-13:00 Uhr statt.

Die Preise verstehen sich inklusive aller erforderlichen Fach- und Übungsbücher.

* Die Höhe der Gebühr für die IHK-Fortbildungsprüfung richtet sich nach der jeweils gültigen Gebührenordnung der prüfenden Industrie- und Handelskammer.

** In Bad Kreuznach ist eine Teilnahme auch hybrid oder rein online möglich. Wir behalten uns vor, Unterricht online über MS-Teams im virtuellen Klassenzimmer durchzuführen.

ZIELGRUPPE

Die Qualifizierung „Geprüfte/-r Meister/-in für Schutz und Sicherheit“ richtet sich an Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im betrieblichen Werkschutz sowie an Angehörige der privaten Schutz- und Sicherheitsunternehmen, die ihr Aufgabenspektrum erweitern und sich für anspruchsvollere Aufgaben in Leistungs- und/oder Führungspositionen qualifizieren möchten.

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in dem anerkannten Ausbildungsberuf Fachkraft für Schutz und Sicherheit oder einem anderen anerkannten Ausbildungsberuf, der einem sicherheitsrelevanten Beruf zugeordnet werden kann, sowie entsprechende Berufspraxis.

ZIEL

Vorbereitung auf die öffentlich-rechtliche IHK-Prüfung zum/-r „Geprüften Meister/-in für Schutz und Sicherheit“

INHALT

BERUFS- UND ARBEITSPÄDAGOGISCHE QUALIFIKATION	
TEIL 1	■ Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und Ausbildung planen ■ Ausbildung vorbereiten und bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken ■ Ausbildung durchführen ■ Ausbildung abschließen
↓	
FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDE BASISQUALIFIKATION	
TEIL 2	■ Rechtsbewusstes Handeln ■ Betriebswirtschaftliches Handeln ■ Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung ■ Zusammenarbeit im Betrieb
↓	
HANDLUNGSSPEZIFISCHE QUALIFIKATIONEN	
TEIL 3	■ Handlungsbereich „Schutz-und Sicherheitstechnik“ Bauliche und mechanische Schutz-undSicherheitseinrichtungen; Elektronische Schutz- und Sicherheitseinrichtungen; Spezielle Schutz-und Sicherheitseinrichtungen; Kommunikations-und Informationstechnik ■ Handlungsbereich „Organisation“ Betriebliches Kostenwesen; Planungs-, Steuerungs- und Kommunikationssysteme; Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz ■ Handlungsbereich „Führung und Personal“ Personalführung; Personalentwicklung; Qualitätsmanagement

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Anke Hagedorn | Telefon 0671 896676-21 | hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte/-r Technische/-r Fachwirt/-in

LIVE ONLINE TRAINING

Webcode: 501TFW

Zeitraum & Orte: **17. August 2026 bis 15. November 2028 Live Online**

Dauer: **berufsbegleitend, ca. 2,5 Jahre**

Preis: **5.040 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

BLENDED-LEARNING LEHRGANG

Webcode: 501TFWBL

Zeitraum & Orte: **03. März 2026 bis 25. April 2028 in Koblenz**

Dauer: **berufsbegleitend (online und präsent), ca. 2,5 Jahre**

Preis: **5.490 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

PRÄSENZLEHRGANG

Webcode: 501TBW

Zeitraum & Orte: **03. August 2026 bis 20. November 2028 in Koblenz**

Dauer: **berufsbegleitend, ca. 2,5 Jahre**

Preis: **5.490 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**



ZIEL

Als Technische/-r Fachwirt/-in zeichnen Sie sich dadurch aus, dass Sie im kaufmännischen und im technischen Bereich über praxisorientiertes Fachwissen verfügen und an der Schnittstelle zwischen beiden Bereichen eingesetzt werden können. Wenn Sie eine kaufmännische Ausbildung gemacht haben, erwerben Sie neben vertiefenden kaufmännischen Kenntnissen auch Grundlagenwissen im naturwissenschaftlich-technischen Bereich und können dann technische Aspekte viel besser bei Ihren kaufmännischen Planungen berücksichtigen. Haben Sie eine technische Ausbildung, lernen Sie die Bedeutung betriebswirtschaftlicher Aspekte für Produktion und Technik kennen. Als Technische/-r Fachwirt/-in haben Sie einen ganzheitlichen Überblick über alle Bereiche eines Unternehmens und sind so in der Lage, auch die Argumente aus anderen Abteilungen des Unternehmens besser zu verstehen und ihre Sicht der Dinge in betriebliche Entscheidungen mit einzubeziehen.

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Sabrina Naunheim | Telefon 0261 30471-76 | naunheim@ihk-akademie-koblenz.de

VORAUSSETZUNG

In der Regel eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf sowie entsprechende Berufspraxis.

INHALT

Wirtschaftsbezogene Qualifikationen

- Volks- und Betriebswirtschaft
- Rechnungswesen
- Recht und Steuern
- Unternehmensführung

Technische Qualifikationen

- Naturwissenschaftliche/techn. Gesetzmäßigkeiten
- Technische Kommunikation/Werkstofftechnologie
- Fertigungs- und Betriebstechnik

Handlungsspezifische Qualifikationen

- Absatz-, Materialwirtschaft und Logistik
- Produktionsplanung, -steuerung und -kontrolle
- Qualitäts- /Umweltmanagement sowie Arbeitsschutz
- Führung und Zusammenarbeit

Geprüfte/-r Technische/-r Betriebswirt/-in

VOLLZEITKURS

Webcode: 501TBW

Zeitraum & Orte: **10. August 2026 bis 5. Februar 2027 in Koblenz**

Dauer: **Vollzeit, ca. 6 Monate, montags bis freitags 08.00 Uhr bis max. 15.00 Uhr**

Preis: **5.500 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

PRÄSENZLEHRGANG

Webcode: 501TBW

Zeitraum & Orte: **20. Oktober 2026 bis 28. September 2026 in Bad Kreuznach**

Dauer: **berufsbegleitend, ca. 2 Jahre**

Preis: **5.500 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

LIVE ONLINE TRAINING

Webcode: 501TBW

Zeitraum & Orte: **22. Oktober 2026 bis 28. September 2028 Live Online**

Dauer: **berufsbegleitend, ca. 2 Jahre**

Preis: **5.500 €, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**



ZIEL

Unternehmerisches Denken und Handeln sind die Basis für wirtschaftlichen Erfolg. Als Geprüfte/-r Technische/-r Betriebswirt/-in erhalten Sie neben Ihren technischen Kenntnissen, Fertigkeiten und Erfahrungen ein vertieftes betriebswirtschaftliches Fachwissen und setzen sich mit modernen Managementdisziplinen auseinander. Dadurch sind Sie in der Lage, Verantwortung an der Schnittstelle zwischen dem technischen und dem kaufmännischen Funktionsbereich zu übernehmen und an elementaren strategischen Entscheidungen mitzuwirken.

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine mit Erfolg abgelegte Prüfung zum/-r Industriemeister/-in, zum/-r staatlich geprüften Techniker/-in oder zum/-r Geprüften Technischen Fachwirt/-in

INHALT

Wirtschaftliches Handeln

- Aspekte der allgemeinen Volks- und Betriebswirtschaft
- Rechnungswesen
- Finanzierung und Investition
- Material-, Produktions- und Absatzwirtschaft

Management und Führung

- Organisation und Unternehmensführung
- Personalmanagement
- Informations- und Kommunikationstechniken

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Sabrina Naunheim | Telefon 0261 30471-76 | naunheim@ihk-akademie-koblenz.de

Instandhaltungsmanager/-in (IHK)

Webcode:
574IM

Zeitraum & Ort:	Modul 1: 02. bis 04. November 2026 Modul 2: 25. bis 27. November 2026 Modul 3: 14. bis 15. Dezember 2026 Prüfung / Abgabe Facharbeit: Januar 2027
Dauer:	3 Monate, 2 x 3 und 1 x 2 Tage Blockunterricht, jeweils 08.30 bis 15.30 Uhr
Preis:	4.490 € (Umsatzsteuer fällt nicht an)

ZIEL

Effiziente Instandhaltung ist entscheidend für reibungslose Produktionsprozesse und maximale Anlagenverfügbarkeit. Unser Weiterbildungsprogramm ermöglicht Nachwuchsführungskräften, sich im Bereich Instandhaltung zu entwickeln. Im ersten Modul „Einführung in das moderne Instandhaltungsmanagements“ erfahren Sie, wie Instandhaltung zum Wertschöpfungstreiber wird. Das zweite Modul „Die Praxis der erfolgreichen Instandhaltung“ vertieft Ihre Kenntnisse in praktischer Anwendung, von Ersatzteilmanagement bis zur Digitalisierung. Im dritten Modul „Die zukunftsfähige Instandhaltung“ erwerben Sie Fähigkeiten zur erfolgreichen Veränderungsführung und Kundenzufriedenheit, inklusive Anwendung von Philosophien wie KAIZEN und Technologien wie künstliche Intelligenz. Bereiten Sie sich darauf vor, Ihre Karriere im Instandhaltungsmanagement auf die nächste Stufe zu heben.

VORAUSSETZUNG

Für die Zulassung zur IHK-Zertifikatsprüfung (Praktische Abschlussprüfung) ist die erfolgreiche Teilnahme der 3 Module erforderlich.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

ZIELGRUPPE

- Fach- und Führungskräfte aus der Instandhaltung
- Bereichs- und Abteilungsleiter
- Nachwuchsführungskräfte
- Meister, Techniker, Ingenieure

INHALT

- Modul 1: Grundlagen des modernen Instandhaltungsmanagement
- Modul 2: Die Praxis der erfolgreichen Instandhaltung
- Modul 3: Die zukunftsfähige Instandhaltung

ABSCHLUSS

Bei erfolgreicher Teilnahme an der Zertifikatsprüfung erhalten Sie das Zertifikat „Instandhaltungsmanager/-in (IHK)“.

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

CAD mit SolidWorks in technischen Berufen - Grundlagen

Webcode:
634SWG

Zeitraum & Ort: **18. bis 22. Mai 2026 in Neuwied**
07. bis 11. September 2026 in Neuwied

Dauer: **5 Tage, Montag bis Freitag von 08.30 bis 16.15 Uhr**

Preis: **1.690 €**

ZIEL

SolidWorks ist eine der gängigsten Softwarelösungen für 3D-CAD-Konstruktionen. Unser Seminar „CAD mit SolidWorks in technischen Berufen - Grundlagen“ bietet Ihnen einen einfachen Einstieg in die Arbeit mit dieser leistungsstarken Software und vermittelt Ihnen von Anfang an das positive Erlebnis der Entwicklung von 3D-Modellen.

ZIELGRUPPE

- Meisteranwärter, Schüler, Studenten
- Technische Zeichner
- Technische Produktdesigner
- Techniker, Ingenieure mit guten Kenntnissen aus dem Bereich der technischen Kommunikation.

INHALT

- Die Benutzeroberfläche von SolidWorks kennen lernen
- SolidWorks individuell einrichten
- Skizzieren und modellieren verschiedener Modelle und die verschiedensten Techniken dabei kennen lernen.
- 2D Zeichnungen normgerecht ableiten, Blattformate bearbeiten
- Zeichnungen drucken
- Die ersten Baugruppen erstellen
- Erste Komponenten und Normteile aus der Bibliothek in die Baugruppe einfügen
- eDrawings als schnelles und einfache Kommunikationsmittel

VORAUSSETZUNG

Gute Kenntnisse im Bereich der technischen Kommunikation. Sicherer Umgang mit Windows Betriebssystemen.

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Nadja Westbrook | Telefon 0671 896676-23 | westbrook@ihk-akademie-koblenz.de

Fachkraft für 3D-Drucktechnologien (IHK)

Webcode:
551FWM

Zeitraum & Ort:	16. bis 31. März 2026 in Neuwied 17. bis 25. August 2026 in Neuwied 21. bis 26. September 2026 in Neuwied 09. bis 14. November 2026 in Neuwied
Dauer:	6 Tage, Montag bis Freitag 08.30 bis 16.30 Uhr, Samstag 8.30 bis 12.30 Uhr
Preis:	2.250 €

ZIEL

Der 3D-Druck, bekannt auch als Additive Manufacturing oder Additive Fertigung wird bereits in zahlreichen Branchen eingesetzt und revolutioniert die industrielle Produktion. Um die Vorteile dieser bahnbrechenden Technologie voll ausschöpfen zu können, benötigen Unternehmen ausgebildete Fachkräfte mit technischem Know-how, neuen Denkweisen und einem kreativen Vorstellungsvermögen.

Unser Zertifikatslehrgang qualifiziert Fachkräfte, Meister, Techniker, Ingenieure für diese neuen beruflichen Herausforderungen im Bereich der aktuellen Entwicklung, Konstruktion und Fertigungsverfahren im 3D-Druck. Es werden Fertigkeiten und Kenntnisse vermittelt, die zu einer qualifizierten Auswahl und Anwendung der geeigneten 3D-Druck-Technologie notwendig sind.

Nach Abschluss des Lehrgangs werden Sie in der Lage sein, die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten von 3D-Druckverfahren zu verstehen und anzuwenden. Sie werden über das nötige Rüstzeug verfügen, um weitere Fertigungsmöglichkeiten zu erschließen und somit das Potenzial des 3D-Drucks voll auszuschöpfen. Starten Sie jetzt in eine erfolgreiche Zukunft mit unserem Zertifikatslehrgang im 3D-Druck!

ZIELGRUPPE

Der Lehrgang richtet sich an Fachkräfte, Meister, Techniker, Ingenieure, Technische Zeichner, Technische Produktdesigner und Konstrukteure.

VORAUSSETZUNGEN

Um an diesem Kurs teilzunehmen, sind grundlegende Kenntnisse im Umgang mit dem 3D-CAD-Programm SolidWorks oder ähnlichen CAD-Programmen wünschenswert.

Zur optimalen Vorbereitung auf den Zertifikatslehrgang empfehlen wir Ihnen das Seminar „CAD mit SolidWorks in technischen Berufen - Grundlagen“.

INHALTE

MODUL 1

- Einführung in additive Produktionstechnologien
- Technologie und Materialien
- Produktentwicklung mit 3D-Druckern
- Aufbau 3D-Drucker
- Druckersoftware kennenlernen (wichtige Funktionen für den Druck)
- Einfache Modellierungsübungen
- Druck mit FDM-Druckern

MODUL 2

- Druckdaten downloaden und drucken
- Daten selbst erstellen und anpassen (3D-Zeichenprogramm)
- Daten aufbereiten, anpassen und reparieren für den Druck
- Aufbereitung und Druck mit FDM-Druckern

MODUL 3

- Designen
- Kennenlernen von Regeln und Richtlinien beim Design für 3D-Druck
- Beispiele aus der Praxis
- Scannen von Objekten mit 3D-Scanner
- Erstellung eines komplexen Funktionsmodells

MODUL 4

- Arbeitssicherheit und Peripherie
- Materialspezifische Nachbearbeitung - Kunststoffe
- Materialspezifische Nachbearbeitung - Metalle
- Erstellung einer komplexen 3D-Baugruppe mit fachlicher Unterstützung

MODUL 5

- Betriebswirtschaftliche Betrachtung 3D-Druck
- Fertigstellung der zuvor gefertigten Projekte und Vorlage zur Bewertung

MODUL 6

- Abschlusstest
- Auswertung
- Abschlussbesprechung

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Nadja Westbrook | Telefon 0671 896676-23 | westbrook@ihk-akademie-koblenz.de

Fachkraft für die Additive Fertigung von Keramik (IHK)

BERUFSBEGLEITENDER LEHRGANG – ONLINE UNTERRICHT

Webcode: 574FAFK

Zeitraum & Orte: **ab 02. Februar 2026 (8 Online-Termine à 4 UE sowie 2 Präsenztage à 9 UE)**
ab 21. September 2026 (8 Online-Termine à 4 UE sowie 2 Präsenztage à 9 UE)

Die Präsenztage finden statt in:

- **Forschungsinstitut für Glas - Keramik GmbH, Heinrich-Meister-Str. 2, 56203 Höhr-Grenzhausen**
- **WZR ceramic solutions GmbH, Lise-Meitner-Str. 1, 53359 Rheinbach**

Preis: **3.350 € (Umsatzsteuer fällt nicht an)**

ZIEL

Additive Verfahren und Technologien – besser bekannt unter dem Oberbegriff 3D-Druck - sind aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken und nehmen so auch immer stärkeren Einfluss auf die Keramikbranche..

ZIELGRUPPE

Der Lehrgang richtet sich an Fachkräfte, Meister, Techniker, Ingenieure, Technische Produktdesigner und Konstrukteure.

VORAUSSETZUNG

Fachkraft-, Meister- oder Technikerausbildung

INHALT

- Modul 1: Einführung in den keramischen 3D-Druck (FGK GmbH, WZR GmbH)
- Modul 2: Keramischer 3D-Druck im Detail (FGK GmbH, WZR GmbH)
- Modul 3: Konstruktionsziele, -richtlinien, -daten und deren Eignung für 3D-Druck (HS Trier)
- Modul 4: Geschäftsmodelle (WHU - Otto Beisheim School of Management)
- Modul 5: Keramik 3D-Druck-Praxis

ABSCHLUSS

Bei erfolgreicher Teilnahme an der Zertifikatsprüfung erhalten Sie das Zertifikat „Fachkraft für die Additive Fertigung von Keramik (IHK)“.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Geprüfte Elektrofachkraft in der Industrie

BERUFSBEGLEITENDER PRÄSENZLEHRGANG

Webcode: 571EI

Zeitraum & Orte: **16. November 2026 bis 19. November 2027 in Neuwied**

Dauer: **berufsbegleitend, freitags und samstags, ca. 1 Jahr mit 2 zusätzlichen Wochenblöcken als Vorbereitung auf die praktische Prüfung**

Preis: **4.870 € inkl. Materialkosten, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

VOLLZEIT PRÄSENZLEHRGANG

Webcode: 571EIVZ

Zeitraum & Orte: **06. Juli bis 20. November 2026 in Neuwied**

Block I: 06. bis 31. Juli 2026, Block II: 31. August bis 25. September 2026, 09. bis 20. November 2026

Dauer: **Vollzeit, ca. 2 Monate, montags bis donnerstags 07.30 Uhr bis 15.30 Uhr, freitags 07.30 Uhr bis 13.30 Uhr + 2 Wochenblöcke vom 02. bis 13. November 2026 Vorbereitung auf die mündliche Prüfung**

Preis: **4.870 € inkl. Materialkosten, zzgl. IHK-Prüfungsgebühren**

ZIEL

Durch den Abschluss als Elektrofachkraft der Industrie können Facharbeiter eine Qualifikation als Elektrofachkraft nach DGUV-Vorschrift 3 erlangen und elektrische Arbeiten im industriellen Bereich übernehmen.

ZIELGRUPPE

Mit diesem Studienangebot wenden wir uns an gewerblich-technische Mitarbeiter, die nach der DGUV Vorschrift 3 als Elektrofachkraft anerkannt werden möchten.

VORAUSSETZUNG

I.d.R. eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten industriell-technischen Beruf und eine augenärztliche Untersuchung auf eine mögliche Rot-Grün-Farbschwäche.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

INHALT

Sicherheitstechnik und Arbeitsschutz

- Arbeitsschutz- und arbeitssicherheitsrechtliche Vorschriften
- Unfallverhütungsvorschriften
- Allgemeine Elektrotechnik
- Elektrische Schutzmaßnahmen

Funktions- und Schaltungsanalyse

- Elektrotechnische Zusammenhänge verstehen
- Schaltungsunterlagen erstellen und auswerten
- Mess- und Prüfverfahren
- Steuerungsprogramme interpretieren und ändern
- Fehlersuche und elektrische Schutzmaßnahmen anwenden

Arbeitsauftrag

- Arbeitsaufträge analysieren
- Aufträge durchführen
- Dokumentation und Nachweise

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Fachkraft Feuerverzinken (IHK)

Zeitraum & Ort: **Auf Anfrage in Neuwied**
Dauer: **6 Wochenblöcke für theoretische Inhalte**
Preis: **auf Anfrage**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter, die im Bereich Feuerverzinken tätig sind

VORAUSSETZUNG

Parallel zu den theoretischen Lerninhalten (Module 1 – 5) müssen die erreichten Lernziele durch praktische Arbeiten im Betrieb vertieft werden. Hierfür sind Weiterbildungsnachweise zu führen. Der Weiterbildungsnachweis ist Bestandteil des mündlichen Fachgesprächs und ist vor diesem unterschrieben vorzulegen.

INHALT

- Modul 1: Grundlagen Feuerverzinken
- Modul 2: Aufrüsten
- Modul 3: Vorbehandeln
- Modul 4: Verzinken
- Modul 5: Abrüsten
- Grundlagen Mathematik, Chemie, Elektrotechnik
- Grundlagen Metallografie und Festigkeit, Schweißen, Schleifen, Verputzen, Flammputzen
- Sozialkunde, Wirtschaftslehre

ZIEL

IHK-Zertifikat „Fachkraft Feuerverzinken (IHK)“

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Technische/-r Kauffrau/-mann (IHK)

Webcode:
574TK

Zeitraum & Ort:	31. August bis 04. Dezember 2026 in Neuwied
Dauer:	4 Wochen Blockunterricht in Theorie und Praxis (Termine siehe unten)
Preis:	2.920 €

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter in den kaufmännischen Bereichen, z. B. Einkauf, Verkauf, Vertrieb oder Marketing

VORAUSSETZUNG

Abschluss in einem anerkannten kaufmännischen Ausbildungsberuf oder mind. 2 Jahre Berufspraxis

TERMINE (BLOCKUNTERRICHT)

- 31. August bis 04. September 2026
- 05. bis 09. Oktober 2026
- 02. bis 06. November 2026
- 30. November bis 04. Dezember 2026

Die Veranstaltungen finden montags bis donnerstags von 8.00 bis 16.00 Uhr und freitags von 8.00 bis 13.30 Uhr in Neuwied statt.

INHALT

- Stoffkunde
- Technische Kommunikation
- Längenprüftechnik
- Werkzeugkunde
- Toleranzen/Passungen
- Schleiftechnik
- Maschinenkunde/-elemente
- Fertigungstechnik
- Steuerungstechnik
- Spannmittel
- Zerspanungstechnologie
- Werkzeugmaschinen/-aufnahmen
- Schweißtechnik

ZIEL

IHK-Zertifikat „Technische/-r Kauffrau/-mann (IHK)“

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Webcode:
574EFT



Zeitraum & Ort: **09. bis 20. März 2026 in Neuwied**
22. Juni bis 03. Juli 2026 in Neuwied
19. bis 30. Oktober 2026 in Neuwied

Dauer: **2 Wochen, von 8.30 bis 15.30 Uhr**

Preis: **2.540 €**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter, die im Bereich der Elektrotechnik eingesetzt werden sollen und keine Elektrofachkraft sind

VORAUSSETZUNG

Abgeschlossene technische Berufsausbildung

ZIEL

Erwerb der Fachkunde nach DGUV Vorschrift 3 (BGV A3) und DGUV Grundsatz 303-001 (BGG 944) als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) in Service- und Montagebetrieben bzw. im Rahmen des Handwerks und der Haustechnik. Sie erhalten ein Zertifikat der MEBEDO-Akademie (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

INHALT

- Gefahren des elektrischen Stroms
- Grundlagen Elektrotechnik
- Schutzmaßnahmen und deren Prüfung
- Anforderungen aus der VDE 0105-100
Allgemeine Grundsätze, Arbeitsmethoden,
Erhalten des ordnungsgemäßen Zustandes
- Betriebsspezifische, elektrotechnische
Anforderungen

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Elektrofachkraft (EfK) – Erhalt der Fachkunde

Webcode:
574AEF



Zeitraum & Ort:	12. Februar 2026 in Montabaur 10. März 2026 in Montabaur 31. März 2026 in Montabaur 25. Juni 2026 in Montabaur 18. September 2026 in Montabaur 29. Oktober 2026 in Montabaur 17. November 2026 in Montabaur
Dauer:	1 Tag, von 9.00 bis 16.00 Uhr
Preis:	495 € zzgl. MwSt

ZIELGRUPPE

Elektrofachkräfte

VORAUSSETZUNG

Abgeschlossene Berufsausbildung in einem Bereich, der der Fachrichtung Elektrotechnik zugeordnet ist

ZIEL

Auffrischung der Kenntnisse einschlägiger Normen zum Erhalt der Fachkunde einer Elektrofachkraft

INHALT

- Allgemeine Anforderungen VDE 0105-100
- Änderungen VDE 0105-100/A1
- Arbeitsmethoden VDE 0105-100
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD)
- Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtungen (AFDD) „Brandschutzschalter“
- Anforderung an NS-Schaltgerätekombination (Schaltschrankbau)
- Neuerungen VDE 0100-600

HINWEIS

Das Seminar wird von unserem Kooperationspartner, der MEBEDO Akademie GmbH durchgeführt.

Es gelten deren AGB und die Datenschutzverordnung.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP)

Webcode:
574EUP



Zeitraum & Ort: **18. bis 20. Februar 2026 in Neuwied**
17. bis 19. März 2026 in Bad Kreuznach
18. bis 20. August 2026 in Bad Kreuznach
28. bis 30. September 2026 in Neuwied

Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**

Preis: **1.050 €**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter aus Instandhaltung oder Produktion, Haus-
techniker, Servicemonteure und Mitarbeiter in der Ruf-
bereitschaft

VORAUSSETZUNG

Gewerblich-technische Ausbildung bzw. technisches
Verständnis

INHALT

- Gefahren des elektrischen Stroms
- Grundlagen Elektrotechnik
- Kennlinien und Kenngrößen
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
Motorschutzschalter, RCD, LS-Schutzschalter
- Auswechseln von Schmelzsicherungen,
Anzeigelampen, Sensoren

ZIEL

Erlangen der fachlichen Anerkennung einer Elektro-
technisch unterwiesenen Person mit den Schwerpunk-
ten „Quittieren und Auswechseln von Schutzeinrichtun-
gen“ und „Betreten von abgeschlossenen elektrischen
Betriebsstätten“. Sie erhalten ein Zertifikat der MEBE-
DO-Akademie (bei erfolgreich durchgeführter Lerner-
folgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit
detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte
als Fachkundenachweis.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Erhalt der Fachkunde

Webcode:
574AEUP

Zeitraum & Ort: **12. März 2026 in Montabaur**
24. Juni 2026 in Montabaur
03. September 2026 in Montabaur

Dauer: **1 Tag, von 9.00 bis 16.00 Uhr**

Preis: **349 € zzgl. MwSt.**



ZIELGRUPPE

Elektrotechnisch unterwiesene Personen

VORAUSSETZUNG

Erstunterweisung zur „Elektrotechnisch unterwiesenen Person“

INHALT

- Organisation sowie Leitung und Aufsichtsführung
- Gefahren des elektrischen Stroms
- Grundlagen Elektrotechnik
- Kennlinien und Kenngrößen
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
Motorschutzschalter, RCD, LS/FI-Schutzschalter
- Auswechseln von Schmelzsicherungen,
Anzeigelampen, Sensoren

ZIEL

Auffrischung der elektrotechnischen Grundlagen zum Erhalt der Fachkunde. Sie erhalten ein Zertifikat der MEBEDO-Akademie (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

HINWEIS

Das Seminar wird von unserem Kooperationspartner, der MEBEDO Akademie GmbH durchgeführt.

Es gelten deren AGB und die Datenschutzverordnung.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte/ Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702

Webcode:
5740VA



Zeitraum & Ort:	27. bis 28. Januar 2026 in Montabaur 24. bis 25. Februar 2026 in Montabaur 24. bis 25. März 2026 in Montabaur 14. bis 15. April 2026 in Montabaur 28. bis 29. April 2026 in Montabaur 12. bis 13. Mai 2026 in Montabaur 23. bis 24. Juni 2026 in Montabaur 18. bis 19. August 2026 in Montabaur 22. bis 23. September 2026 in Montabaur 13. bis 14. Oktober 2026 in Montabaur 18. bis 19. November 2026 in Montabaur 08. bis 09. Dezember 2026 in Montabaur
Dauer:	2 Tage, von 9.00 bis 16.00 Uhr
Preis:	849 € zzgl. MwSt.

ZIEL

Zertifikat der MEBEDO-Akademie (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person“ nach BetrSichV/TRBS 1203.

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte und Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten
- elektrotechnisch unterwiesene Personen
- Elektro-Instandhalter
- elektrotechnisches Führungspersonal und verantwortliche Elektrofachkräfte

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

INHALT

- Prüfpflicht gemäß Betriebssicherheitsverordnung, TRBS 1201 und DGUV Vorschrift 3
- Anforderungen an den Aufbau einer Prüforganisation im Unternehmen
- Bedienung von Prüfgeräten (Gerätetester nach VDE 0701 und VDE 0702)
- Schutzleiterwiderstand und Isolationswiderstand messen
- Besonderheiten beim Messen an PC-Systemen und weiterem EDV-Equipment
- Zusätzliche Schutzeinrichtungen wie PRCD und PRCD-S messen

HINWEIS

Das Seminar wird von unserem Kooperationspartner, der MEBEDO Akademie GmbH durchgeführt. Es gelten deren AGB und die Datenschutzverordnung.

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Jährliche Sicherheitsunterweisung für Mitarbeiter aus dem Bereich der Elektrotechnik

Webcode:
574SU



Zeitraum & Ort:	13. Januar 2026 in Montabaur 28. Januar 2026 in Montabaur 02. April 2026 in Montabaur 07. Mai 2026 in Montabaur 11. Juni 2026 in Montabaur 29. September 2026 in Montabaur 27. Oktober 2026 in Montabaur 12. November 2026 in Montabaur 18. November 2026 in Montabaur 03. Dezember 2026 in Montabaur
Dauer:	1 Tag, von 9.00 bis 16.00 Uhr
Preis:	349 € zzgl. MwSt.

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte
- Elektrotechnisch unterwiesene Personen
- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten

INHALT

- Rechtsgrundlagen
- Gefahren des elektrischen Stroms
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410:2018-10
- 5 Sicherheitsregeln
- Arbeiten unter Spannung (AuS)
- Auswahl elektrischer Betriebsmittel nach Einsatzbedingungen

ZIEL

Erforderliche Unterweisung gemäß Arbeitsschutzgesetz, Betriebssicherheitsverordnung und Arbeitsstättenverordnung über allgemein einzuhaltende Schutzmaßnahmen, die bei der Ausführung von Arbeiten mit Belang für die elektrische Sicherheit, anzuwenden sind.

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Die Teilnahmebescheinigung kann auch zum Fachkundeerhalt herangezogen werden.

HINWEIS

Das Seminar wird von unserem Kooperationspartner, der MEBEDO Akademie GmbH durchgeführt.

Es gelten deren AGB und die Datenschutzverordnung.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Gefährdungsbeurteilung elektrischer Arbeitsmittel / Anlagen und Tätigkeiten

Webcode:
574GB

Zeitraum & Ort: **11. Juni 2026 in Montabaur**
24. September 2026 in Montabaur
27. Oktober 2026 in Montabaur

Dauer: **1 Tag, von 09.00 bis 16.00 Uhr**

Preis: **595 € zzgl. MwSt.**



ZIELGRUPPE

Anlagenbetreiber, Anlagenverantwortliche, Arbeitsverantwortliche, Verantwortliche Elektrofachkräfte, Elektrofachkräfte, Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Befähigte Personen, Technische Leiter

ZIEL

Kenntnisse zur Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen (GeBe) für die Elektrotechnik unter Berücksichtigung relevanter Regelwerke

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

INHALT

- Beurteilung elektrotechnischer Tätigkeiten
- Prüffristenermittlung für elektrische Geräte, Maschinen, Anlagen
- Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung
- TRBS 1111- Aufbau und Struktur von Gefährdungsbeurteilungen
- TRBS 1116- Qualifikation, Unterweisung und Beauftragung von Beschäftigten für die sichere Verwendung von Arbeitsmitteln
- Beschaffungsprozess von Arbeitsmitteln
-

VORAUSSETZUNG

Sehr gute Kenntnisse in der Elektrotechnik

HINWEIS

Das Seminar wird von unserem Kooperationspartner, der MEBEDO Akademie GmbH durchgeführt.

Es gelten deren AGB und die Datenschutzverordnung.

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Steuerungstechnik der Pneumatik

Webcode:
577SPN

Zeitraum & Ort: **23. bis 25. März 2026 in Neuwied**
28. bis 30. September 2026 in Neuwied
Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**
Preis: **820 €**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter der Produktion oder Instandhaltung;
Mitarbeiter, die in der Metallverarbeitung tätig sind

VORAUSSETZUNG

Ausbildung in einem Metallberuf bzw. Kenntnisse in der
Metallverarbeitung

INHALT

- Grundlagen der Pneumatik
- Physikalische Größen und Einheiten
- Erzeugung und Aufbereitung der Druckluft
- Bauelemente pneumatischer Systeme
- Erkennen und Verstehen der pneumatischen Logiksymbole
- Grundsaltungen unter Anwendung der Schaltplansystematik
- Geschwindigkeitssteuerung in der Pneumatik
- Steuerungen von prozessabhängigen Ablaufsteuerungen
- Aufbau praxisorientierter Situationsaufgaben

ZIEL

Teilnahmebescheinigung

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Steuerungstechnik der Hydraulik

Webcode:
577SHY

Zeitraum & Ort: **27. bis 29. April 2026 in Neuwied**
28. bis 30. September 2026 in Neuwied

Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**

Preis: **820 €**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter der Produktion, Instandhaltung; Mitarbeiter, die an hydraulischen Anlagen tätig sind

VORAUSSETZUNG

Kenntnisse der Pneumatik und Elektropneumatik

INHALT

- Aufbau und Bestandteile einer Hydraulikanlage
- Einsatzbereiche der Hydraulik und deren Unterschiede zur Pneumatik
- Physikalische Größen und Einheiten
- Aufbereitung der Druckflüssigkeit
- Bauelemente und Einsatzbereiche hydraulischer Systeme
- Erkennen und Verstehen der hydraulischen Logiksymbole
- Grundsaltungen unter Anwendung der Schaltplansystematik
- Graphische Darstellungsformen von Hydraulikschaltplänen
- Praxisorientierter Aufbau von hydraulischen Steuerungen

ZIEL

Teilnahmebescheinigung

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Steuerungstechnik der Elektropneumatik

Webcode:
577SEPN

Zeitraum & Ort: **27. bis 29. April 2026 in Neuwied**
28. bis 30. September 2026 in Neuwied
Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**
Preis: **820 €**

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter der Produktion oder Instandhaltung; Mitarbeiter, die in der Metallverarbeitung tätig sind

VORAUSSETZUNG

Ausbildung in einem Metallberuf bzw. Kenntnisse in der Metallverarbeitung

INHALT

- Grundlagen der Elektropneumatik
- Physikalische Größen und Einheiten
- Der elektrische Stromkreis
- Bauelemente und Einsatzbereiche elektropneumatischer Systeme
- Schaltzeichen und Symbole in der Elektropneumatik
- Grundsaltungen unter Anwendung der Schaltplansystematik
- Steuerungsaufbau von prozessabhängigen Ablaufsteuerungen
- Aufbau praxisorientierter Situationsaufgaben
- Fehlersuche in elektropneumatischen Schaltungen

ZIEL

Teilnahmebescheinigung

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Schweißtechnik

Zeitraum & Ort: **Auf Anfrage in Neuwied**
Dauer: **Wird individuell mit dem Teilnehmer abgestimmt**
Preis: **380 € pro Tag**

ANGEBOTENE SCHWEISSVERFAHREN

- Lichtbogenhandschweißen
- Schutzgasschweißen MAG
- Schutzgasschweißen WIG
- Gasschmelzschiweißen

ZIELGRUPPE

Gewerblich-technische Fachkräfte aus dem Bereich der Metallverarbeitung

VORAUSSETZUNG

Technisches Verständnis

INHALT

- Praktische Schulung
- Ablegen der Handfertigungsprobe
- I- und V-Nähte an Blechen und Rohren in verschiedenen Schweißpositionen
- Schweißnahtvorbereitung
- Unterweisung am Arbeitsplatz
- Schweißgase und Schweißgeräte
- Arbeitstechniken und unterschiedliche Werkstoffe
- Schweißnahtvorbereitung und -darstellung
- Schweißzusätze
- Überblick über die verschiedenen Schweißverfahren
- Arbeitssicherheit und Unfallverhütung

ZIEL

Teilnahmebescheinigung

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Staplerschein gemäß den Anforderungen der Berufsgenossenschaft

Webcode:
577SS

Zeitraum & Ort: **30. März bis 01. April 2026 in Neuwied
28. bis 30. September 2026 in Neuwied**

Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**

Preis: **450 €**

ZIELGRUPPE

Gewerblich-technische Fachkräfte aus den Bereichen Montage, Wartung, Instandhaltung, Produktion; Vorarbeiter, Werkstattpersonal sowie alle Mitarbeiter, die zur Ausübung ihrer Tätigkeit einen Gabelstapler bedienen müssen

VORAUSSETZUNG

- Das vollendete 18. Lebensjahr und gute Deutschkenntnisse sowie körperliche und geistige Eignung nach (DGUV Grundsatz 308-001).
- Das Verständnis für technische und physikalische Zusammenhänge, sowie die Fähigkeit, Signale zu erlernen, umzusetzen und anwenden zu können. Weiterhin sollen die Teilnehmer verantwortungsbewusst, zuverlässig und umsichtig handeln und das Interesse für den technischen Bereich mitbringen.
- Nachweis über die **Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung G41**.

INHALT

- Wichtige Rechtsvorschriften der DGUV
- Physikalische Grundlagen und Aufbau eines Gabelstaplers
- Theoretischer Unterricht
- Praktische Fahrübungen
- Verschiedene Arten von Gabelstapler, Diesel-, Gas- oder Elektroantrieb
- Tägliche Prüfung von Flurförderfahrzeugen

ZIEL

Staplerschein mit Passfoto im Scheckkartenformat

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Kranschein gemäß den Anforderungen der Berufsgenossenschaft

Webcode:
577KS

Zeitraum & Ort: **28. bis 30. September 2026 in Neuwied**
Dauer: **3 Tage, von 8.30 bis 15.30 Uhr**
Preis: **450 €**

ZIELGRUPPE

Gewerblich-technische Fachkräfte aus den Bereichen Montage, Wartung, Instandhaltung, Produktion; Vorarbeiter, Werkstattpersonal sowie alle Mitarbeiter, die zur Ausübung ihrer Tätigkeit einen Kran bedienen müssen

VORAUSSETZUNG

- Das vollendete 18. Lebensjahr und gute Deutschkenntnisse sowie körperliche und geistige Eignung nach (DGUV Grundsatz 308-001).
- Das Verständnis für technische und physikalische Zusammenhänge sowie die Fähigkeit, Signale zu erlernen, umzusetzen und anwenden zu können. Weiterhin sollen die Teilnehmer verantwortungsbewusst, zuverlässig und umsichtig sein.
- Nachweis über die Eignungsuntersuchung für Fahr-, Steuer- und Überwachungstätigkeiten (kurz EFSÜ)
- Empfohlen wird auch der Nachweis über die **Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung G41**

INHALT

- Wichtige Rechtsvorschriften der DGUV
- Anschlagen und Kranarbeiten
- Praktische Fahrübungen
- Physikalische Grundlagen und Aufbau eines Kranes
- Theoretischer Unterricht
- Verschiedene Arten von Kränen
- Prüfung von Kränen und Lastaufnahmemittel

ZIEL

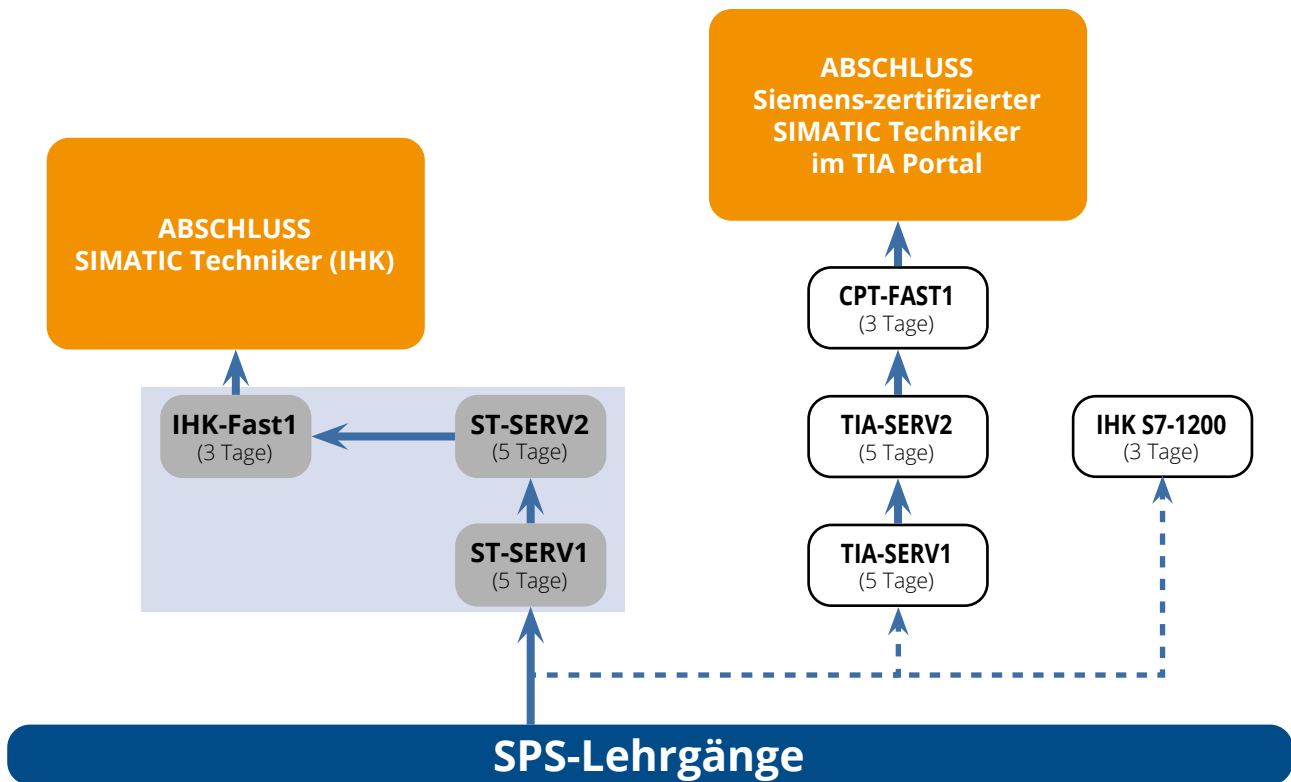
Kranschein mit Passfoto im Scheckkartenformat

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN

Edeltraud Lindenstrauss | Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de

Jenny Wagner | Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de

Unsere Angebote im SPS-Bereich



ZIELGRUPPE

Gewerblich-technische Fachkräfte aus den Bereichen Montage, Wartung, Instandhaltung sowie Programmierer und Projektierer

Weitere Informationen finden Sie in der separaten Infobroschüre des SPS-Kompetenzzentrums, die unter lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de angefordert werden kann.



Überbetriebliche Ausbildung

ZIELSETZUNG

Die überbetriebliche Ausbildung (ÜA) war eine der wesentlichen Triebfedern bei der Gründung des IHK-Bildungszentrums, als Vorläufer der IHK-Akademie, vor mehr als 50 Jahren.

Die Zahl der jungen Menschen in der überbetrieblichen Ausbildung in der IHK-Lehrwerkstatt wuchs im Laufe der Jahrzehnte kontinuierlich. Heute unterstützen wir in unserem modernen Kompetenzzentrum Technik und Umwelt mit fachspezifischen Laboren, modernen Metall-, Elektro- und Schweißwerkplätzen eine Vielzahl namhafter Unternehmen aus dem nördlichen Rheinland-Pfalz mit einem breiten Angebot an überbetrieblicher Ausbildung (ÜA).

Das Ziel der ÜA ist die Unterstützung der Unternehmen bei deren Erfüllung ihrer Ausbildungsverpflichtung. ÜA bedeutet die gezielte Ergänzung der betrieblichen Ausbildung mit Lehrgängen, deren Inhalte aufgrund der betrieblichen Spezialisierung und/oder der fehlenden personellen und materiellen Möglichkeiten auf diesem Wege vermittelt werden können. Somit ist ÜA sowohl Ausbildungsbestandteil als auch Prüfungsinhalt.

INHALTE

Die Inhalte der überbetrieblichen Ausbildung werden von unserem erfahrenen Ausbilder-Team vermittelt. Unsere Mitarbeiter bilden sich regelmäßig weiter und sind so technisch und didaktisch immer auf dem aktuellen Stand.

Unsere frisch modernisierten Räumlichkeiten bieten den Teilnehmenden optimale Möglichkeiten, vom Erlernen der technischen Grundfertigkeiten bis zum Umgang mit modernster Technik.

Für eine Vielzahl von Berufen, wie z. B.

- Anlagenmechaniker/-in
- Elektroniker/-in Automatisierungstechnik
- Elektroniker/-in Betriebstechnik
- Elektroniker/-in Geräte- und Systemtechnik
- Fachkraft für Abwassertechnik
- Fachkraft für Metalltechnik
- Fachkraft für Wasserversorgungstechnik
- Industrieelektroniker/-in
- Industriemechaniker/-in
- Konstruktionsmechaniker/-in
- Maschinen- und Anlagenführer/-in
- Mechatroniker/-in
- Technische/-r Produktdesigner/-in
- Technische/-r Systemplaner/-in
- Verfahrensmechaniker/-in
- Werkzeugmechaniker/-in
- Zerspanungsmechaniker/-in

sind wir die richtigen Partner für die ÜA.

”

„Wir lernen in der IHK-Akademie anders, als es in der Schule der Fall war. Mit vielen interessanten Aufgabenstellungen können wir selbstständig arbeiten und unsere Ergebnisse testen. Es entwickelt bei einem jede Menge Ehrgeiz, eine Anlage ans Laufen zu bringen.“

*Joel Janzen, Auszubildender zum
Mechatroniker, Firma ATW*

“

In diesen Berufen können wir von der Grundausbildung über fachspezifische Seminare, wie Pneumatik, CNC-Technik, SPS-Technik usw. bis hin zu entsprechenden Prüfungsvorbereitungslehrgängen die komplette Palette anbieten.

Hierbei arbeiten Auszubildende konzentriert in kleinen Lerngruppen und können in praktischen Übungen die erlernten Ausbildungsinhalte an modernen Anlagen und Maschinen festigen. Hilfestellungen in der Theorie und Praxis sowie eine Bildungsbegleitung sind für uns selbstverständlich und während einer Maßnahme immer eingeschlossen.

Unser Berichtswesen an die Unternehmen läuft auf Basis unseres Qualitätsmanagements. Durch die Kombination von betrieblichen Phasen, überbetrieblichen Lehrgängen und Berufsschule wird die Ausbildung zu einer strukturierten und effektiven Einheit.

”

„Mir gefällt die überbetriebliche Ausbildung in der IHK-Akademie, weil wir mit vielen Azubis zusammen arbeiten und lernen können. Die Ausbilder sind immer ansprechbar und begleiten uns bei unseren Aufgaben.“

Jonas Hoben, Auszubildender zum Elektroniker für Betriebstechnik, Firma Lohmann & Rauscher

“

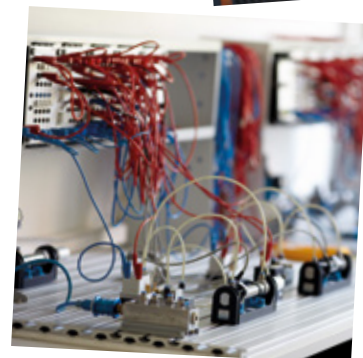


”

„Wir bearbeiten in der IHK-Akademie viele Projekte. Zum Beispiel wird dort ein Solarmotor mit einem schwebenden Rotor gebaut. Das macht nicht nur Spaß, sondern es werden dabei auch noch viele verschiedene Lerninhalte vermittelt.“

Martin Palm, Auszubildender zum Elektroniker für Betriebstechnik, Firma LTS

“

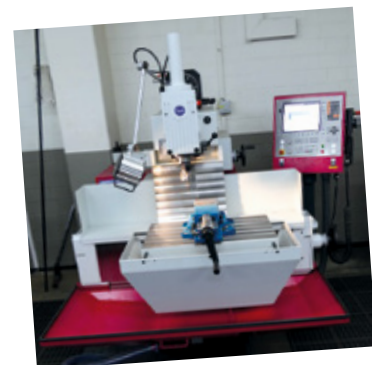


”

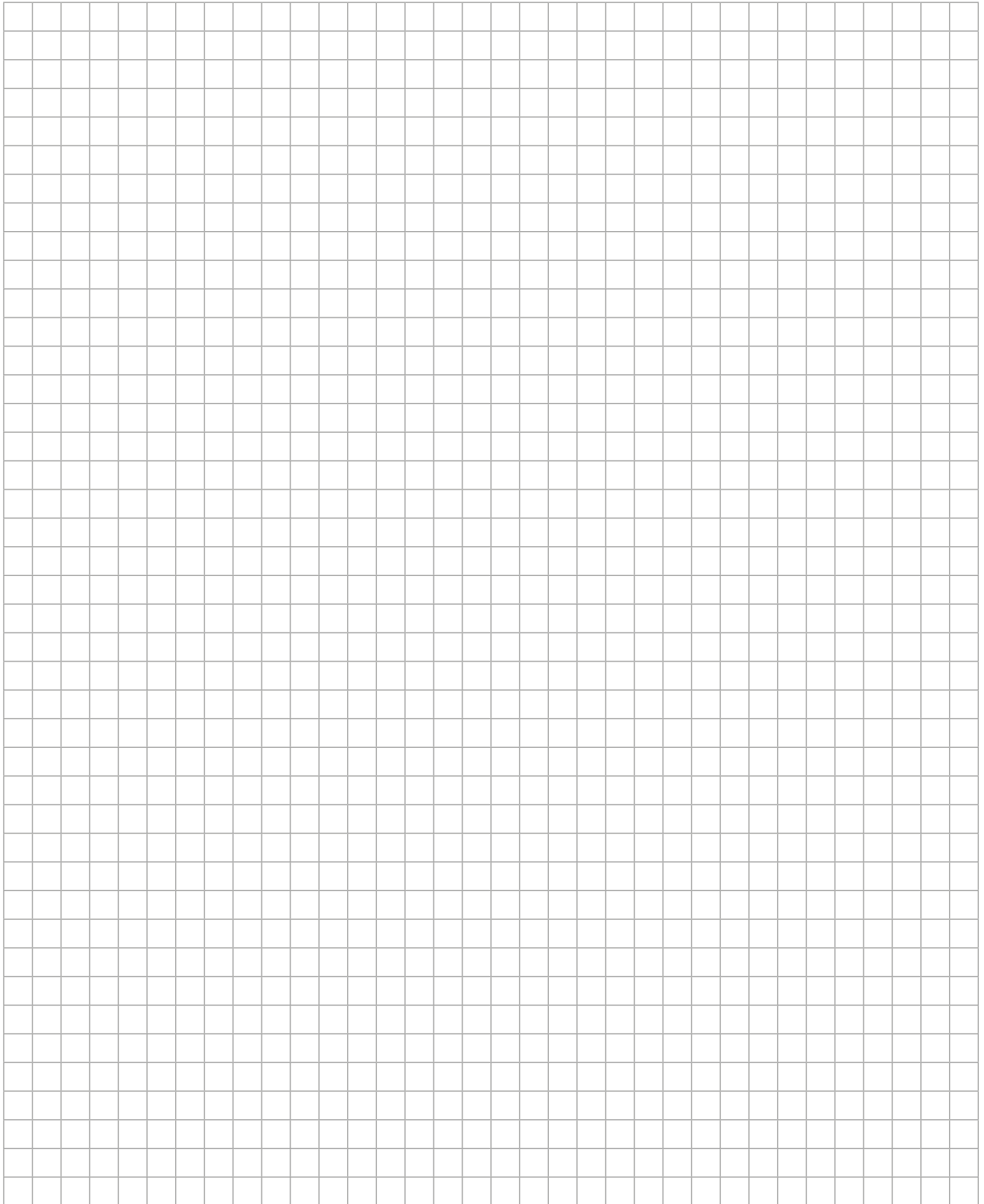
„In der überbetrieblichen Ausbildung bei der IHK-Akademie ist der zu vermittelnde Stoff genau auf die Auszubildenden zugeschnitten. Somit ist dafür gesorgt, dass ein großer Teil der Grundkenntnisse im ersten Jahr der Ausbildung erlernt wird und man in den restlichen Ausbildungsjahren darauf aufbauen kann. Die Ausbilder klären Fragen und Probleme.“

Mirko Haupt, Auszubildender zum Elektroniker für Betriebstechnik, Stadtwerke Neuwied

“



Notizen



Sie möchten sich anmelden?

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN



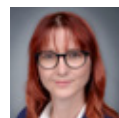
Edeltraud Lindenstrauss
Telefon 02631 9177-15
lindenstrauss@ihk-akademie-koblenz.de



Jenny Wagner
Telefon 02631 9177-16
wagner@ihk-akademie-koblenz.de



Anke Hagedorn
Telefon 0671 896676-21
hagedorn@ihk-akademie-koblenz.de



Nadja Westbrook
Telefon 0671 896676-23
westbrook@ihk-akademie-koblenz.de

IHK-Akademie Koblenz
Campus Neuwied
Andernacher Straße 17
56564 Neuwied
www.ihk-akademie-koblenz.de

GEFÖRDERT VOM



 [facebook.com/
IHKAkademieKoblenz](https://facebook.com/IHKAkademieKoblenz)
 [instagram.com/
ihkakademiekoblenz](https://instagram.com/ihkakademiekoblenz)
 ihk-akademie-koblenz.de/newsletter