

Automatikfachmann:frau mit eidg. Fachausweis

Januar 2026 – Oktober 2027

Ausbildungsziel	3
Voraussetzungen	4
Handlungskompetenzbereiche	4
Module und Stoffinhalte	5
Allgemeine Informationen	6
Allgemeine Bedingungen	7

Sehr geehrte Damen und Herren

Sie möchten Genaueres wissen über den Weiterbildungslehrgang
„Automatikfachmann-/frau mit eidg. Fachausweis“.

Sie wollen sich in Ihrem Fachgebiet übergreifend weiterbilden. Sie sind flexibel
und sind bereit, viel neues Wissen zu erwerben und das Gelernte in Ihrer
Berufstätigkeit anzuwenden und bilden sich weiter zum/zur:

Automatikfachmann
Automatikfachfrau
mit eidg. Fachausweis

Wir bieten Ihnen in diesem Lehrgang eine zielgerichtete und praxisnahe
Ausbildung an. Was Sie erwartet, wie viel Zeit und welche finanziellen Mittel Sie
investieren, erfahren Sie aus dieser Dokumentation. Viel Vergnügen.
Bei Fragen geben wir Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Leiter Weiterbildungszentrum

A handwritten signature in black ink, reading 'F. Schaller'.

Fabian Schaller

Ausbildungsziel

Mit der Weiterbildung Automatikfachmann/-frau erwarten Sie spannende Karriere-Upgrades im Bereich Maschinen- und Anlagenbau sowie in der Gebäudeautomation. Dank Ihrem spezifischen Automations-Know-how und Ihren branchenübergreifenden, zukunftsorientierten Kompetenzen arbeiten Sie aktiv in verantwortungsvollen Positionen mit: zum Beispiel bei der Entwicklung, Planung und Ausführung von automatisierten Anlagen oder modernen Fertigungssystemen.

Voraussetzungen zur Prüfungszulassung

Zur Berufsprüfung wird zugelassen, wer:

- a) über das eidgenössische Fähigkeitszeugnis (EFZ) als Automatikerin/Automatiker verfügt und eine Berufstätigkeit von mindestens 2 Jahren in der industriellen Automation vorweisen kann;

oder
- b) über ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis oder eine gleichwertige Qualifikation verfügt und eine Berufstätigkeit von mindestens 3 Jahren in der industriellen Automation vorweisen kann;

oder
- c) über ein eidgenössisches Berufsattest oder eine gleichwertige Qualifikation verfügt und eine Berufstätigkeit von mindestens 5 Jahren vorweisen kann, wovon mindestens 3 Jahre in der industriellen Automation;

und
- d) über die erforderlichen Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen verfügt.

Teilnehmende benötigen während der Weiterbildung Zugang zu einem Computer mit Internet-Anschluss und Webcam sowie eine E-Mail-Adresse.

Handlungskompetenzbereiche

Modul 1 – Mitwirken beim Planen von Maschinen

Modul 2 – Realisieren von Maschinen

Modul 3 – Inbetriebnehmen von Maschinen

Modul 4 – Präventives Instandhalten von Maschinen

Modul 5 – Beheben von Störungen an Maschinen

Modul 6 – Anpassen und Optimieren von Maschinen

Handlungskompetenzbereiche					
Mitwirken beim Planen von Maschinen	Realisieren von Maschinen	Inbetriebnehmen von Maschinen	Präventives Instandhalten von Maschinen	Beheben von Störungen an Maschinen	Anpassen und Optimieren von Maschinen
A1) Anforderungen an neue Maschinen abbilden	B1) Realisierung von einfachen Maschinen koordinieren	C1) bei der Anbindung an bestehende IT-Netze von Maschinen mitarbeiten	D1) neue Maschinen in innenbetrieblichen Instandhaltungsprozess integrieren	E1) First-Level Support für Maschinen mittels Fernzugriff	F1) Mitarbeit bei Funktionserweiterung bestehende Maschinen aufgrund neuer Kundenvorgaben
A2) Mitarbeit bei Erstellung von Pflichtenheften für neue Maschinen	B2) Mitarbeit bei Erstellung steuerungstechnischer Unterlagen	C2) Maschinen gemäss Checklisten in Betrieb setzen	D2) Instandhaltung von Maschinen durchführen	E2) Störungen an Maschinen systematisch analysieren	F2) einfachere Optimierungen an Maschinen vornehmen
A3) Mitwirkung bei Projektplanung von Maschinen	B3) Mitarbeit bei Programmierung von einfachen Maschinen	C3) Maschinen nach Neuinstallationen für Inverkehrbringung vorbereiten	D3) Instandhaltung von Maschinen mit Fachleuten koordinieren	E3) Störungen an Maschinen systematisch beheben	F3) Maschinen mit standardisiertem Kontrollsystem ergänzen
A4) Bewertung Bedienungsreundlichkeit von geplanten Maschinen	B4) Maschinen nach Konstruktionsvorgaben elektrisch aufbauen	C4) Fachleute für Bedienung und Instandhaltung instruieren	D4) bei Wartungsarbeiten an Maschinen die Sicherheit gewährleisten	E4) Erfahrungen zur Behebung von Störungen an Maschinen teilen	F4) Baugruppen von Maschinen auf neuesten Stand der Technik bringen
A5) Mitarbeit bei Erstellung von Konformitätsbewertungen	B5) Betriebsanleitungen für einfache Maschinen erstellen		D5) Funktionsweise von Maschinen via Kontrollsystemen überwachen		F5) Maschinen für Ausserbetriebsetzungen vorbereiten

Handlungskompetenzen

Anmeldeschluss	30.11.2025 mit Beilagen: • Kopie Fähigkeitszeugnis								
Lehrgangsbeginn	12. Januar 2026								
Lehrgangsdauer	600 Lektionen (Januar 26 – Oktober 27) Montag, 9 Lektionen (45 Einheiten) - 5 Wochenstunden für Selbststudium, Hausaufgaben								
Unterrichtstag	Montag 07:30 Uhr bis 16:30 Uhr								
Lehrgangskosten	Fr. 16'900.00, inkl. Lehrmittel und Modulprüfungen* Zahlbar vor Lehrgangsbeginn.								
Semesterzahlung	<table> <tr> <td>Vor dem 1. Semester</td><td>Fr. 8'800.00</td></tr> <tr> <td>Vor dem 2. Semester</td><td>Fr. 3'600.00</td></tr> <tr> <td>Vor dem 3. Semester</td><td>Fr. 2'500.00</td></tr> <tr> <td>Vor dem 4. Semester</td><td>Fr. 2'000.00</td></tr> </table>	Vor dem 1. Semester	Fr. 8'800.00	Vor dem 2. Semester	Fr. 3'600.00	Vor dem 3. Semester	Fr. 2'500.00	Vor dem 4. Semester	Fr. 2'000.00
Vor dem 1. Semester	Fr. 8'800.00								
Vor dem 2. Semester	Fr. 3'600.00								
Vor dem 3. Semester	Fr. 2'500.00								
Vor dem 4. Semester	Fr. 2'000.00								

*Die Erstdurchführung der Modulprüfungen ist in den Lehrgangskosten eingerechnet. Nachprüfungen sind kostenpflichtig.

Zusätzlich anfallende Kosten

Kosten Berufsprüfung ** Fr. 2'3000.00

** Stand Januar 2025; Die Kosten für die Prüfung werden vom Berufsverband erhoben.

* Der Bund übernimmt 50 Prozent der anrechenbaren Lehrgangskosten! **Sie können mit einer Rückerstattung von ca. Fr. 8'000.- rechnen** (Betrag ohne Gewähr), wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

1. Sie haben einen vorbereitenden Lehrgang auf eine eidgenössische Prüfung absolviert.
2. Sie haben die Lehrgangskosten bezahlt (Rechnungen auf Ihren Namen lautend).
3. Sie haben die eidgenössische Prüfung absolviert.
4. Sie wohnen in der Schweiz.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.sbf.admin.ch/absolvierende



Methoden

Die Referenten halten sich an moderne Unterrichtsmethoden. Der Praxisbezug steht dabei im Mittelpunkt. Zur Übermittlung steht eine moderne Infrastruktur zur Verfügung.

Rekurs

Rekurs ist innert 20 Tagen schriftlich bei der Lehrgangsleitung oder beim Leiter Weiterbildung einzureichen.

Besonderes:

Es wird mit modernen Unterrichtsmethoden gearbeitet. Sie benötigen dazu einen Laptop.

Infoveranstaltungen

Es finden Informationsveranstaltungen zu diesem Lehrgang am wbz Lenzburg mit anschliessendem Apéro statt. Die Daten finden sie auf der Homepage. Bitte anmelden!

Allgemeine Bedingungen

Anmeldung Die Anmeldefrist läuft am 30.11.2025 ab.
Über die Teilnahme entscheidet die Reihenfolge der Anmeldung. Der Lehrgang wird nur bei genügender Beteiligung durchgeführt. Die Lehrgangsleitung behält sich Änderungen hinsichtlich Fächerzuteilung, Unterrichtsort, Unterrichtstag, Unterrichtszeiten sowie Kosten vor. Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie die nachfolgenden Bedingungen:

Abmeldungen Für Abmeldungen, welche vor Ausbildungsbeginn schriftlich bei uns eintreffen, gelten folgende Unkostenbeiträge:
vor Ablauf der Anmeldefrist: Fr. 50.00
bis 30 Tage vor Lehrgangsbeginn: 50% des Lehrgangsgeldes
29 Tage bis Lehrgangsbeginn: 75% des Lehrgangsgeldes
Abmeldungen oder Fernbleiben bei
und nach Beginn des Lehrgangs: 100% der Lehrgangskosten

**Ausweis/
Zertifikat** Nach erfolgreichem Bestehen der Berufsprüfung sind Sie berechtigt, den geschützten Titel „Automatikfachmann/-frau mit eidg. Fachausweis“ zu tragen.
Auf Wunsch stellen wir eine Teilnahmebestätigung aus, sofern mindestens 80% der Lektionen besucht wurden.

Versicherung Lehrgangsteilnehmende sind von Seiten des Weiterbildungszentrums Lenzburg nicht gegen Unfälle versichert.

Parkplätze Das Abstellen von Fahrzeugen ist gebührenpflichtig und ausschliesslich in unserem Parking gestattet.

Weitere Informationen

Für weitere Informationen stehen Ihnen das Sekretariat wdz gerne zur Verfügung.

Ferienkalender	Sportferien	26.01.2026 – 08.02.2026
	Frühlingsferien	03.04.2026 – 19.04.2026
	Sommerferien	06.07.2026 – 09.08.2026
	Herbstferien	28.09.2026 – 11.10.2026
	Weihnachtsferien	21.12.2026 – 03.01.2027
	Sportferien	01.02.2027 – 14.02.2027
	Frühlingsferien	12.04.2027 – 25.04.2027
	Sommerferien	04.07.2027 – 08.08.2027