AUTOMETER

AUTOMATIKMONTEUR/INNEN

ERWECKEN MASCHINEN ZUM LEBEN

Automatikmonteur/innen sind in der MEM-Industrie zu Hause, der Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie. Aber auch in der chemischen Industrie, der Gebäudeautomatisierung und in hochautomatisierten Produktionsbetrieben sind Automatiker/innen gefragte Berufsleute.

Dabei kommt es auf Deine besonderen manuellen Fähigkeiten an: In einem Team aus Fachleuten montierst, testest, wartest und reparierst Du elektronische Geräte sowie elektrische Maschinen und Anlagen.

Für den Bau elektrischer Steuerungen und Energieverteilungen montierst, verbindest und verdrahtest du Komponenten diverser Art. Die dafür benötigten Pläne/Schaltpläne liest und interpretierst du richtig. Bei fertig montierten Maschinen nimmst Du Einstellarbeiten vor, testest Funktionen und machst sie betriebsbereit.

Du setzt moderne Prüf- und Messinstrumente ein zur Fehlersuche und bei Funktionskontrollen. Bei regelmässigen Wartungsarbeiten arbeitest Du selbständig mit Checklisten und dokumentierst Deine Arbeitsschritte.

DETAILLIERTE INFORMATIONEN
www.swissmem-berufsbildung.ch

Diese Eigenschaften bringst Du mit:

Interesse an technischen Zusammenhängen › Gutes Vorstellungsvermögen › Freude an der Elektrotechnik › Ausgeprägtes handwerkliches Geschick › Genaue und sorgfältige Arbeitsweise › Geduld und Ausdauer › Teamfähigkeit › Zuverlässigkeit






DEINE AUSBILDUNG ZUM AUTOMATIKMONTEUR

ABGESCHLOSSENE VOLKSSCHULE
grundlegende oder mittlere Schulstufe

3 JÄHRIGE LEHRE IM LEHRBETRIEB UND IN DER BERUFSFACHSCHULE (1 TAG)

Berufsschulfächer:

- Technische Grundlagen wie Mathematik, Physik
- Elektrotechnik
- Werkstofftechnik
- Zeichnungstechnik
- Normen und Apparate
- Allgemeinbildung
- Bereichsübergreifende Projekte

BERUFLICHE GRUNDBILDUNG MIT EFZ

BEI SEHR GUTEN LEISTUNGEN

BERUFSMATURITÄT (BMS)

Die Berufsmaturität ermöglicht Dir das Studium an einer Fachhochschule (prüfungsfrei oder im Aufnahmeverfahren).

Die Berufsmaturitätsschule besuchst Du zusätzlich bei sehr guten schulischen Leistungen (während oder nach der beruflichen Grundbildung).

BMS

DEINE WEITERBILDUNGS-MÖGLICHKEITEN

KURSE

Angebote von Berufsfach- und höheren Fachschulen sowie von Fachverbänden wie Swissmem Academy/Swissmechanic/VMTW, und VSAS Verband Schaltanlagen und Automatik Schweiz

BERUFSPRÜFUNG (BP) mit eidg. Fachausweis

- Automatikfachmann/-frau
- Projekt- und Werkstattleiter/in im Schaltanlagenbau
- Produktionsfachmann/-frau

HÖHERE FACHPRÜFUNG (HFP)

- Meister/in Schaltanlagen und Automatik
- Industriemeister/in

HÖHERE FACHSCHULE (HF) Dipl. Techniker/in in:

- Systemtechnik (Vertiefung Automation)
- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Informatik

FACHHOCHSCHULE (FH) Bachelor of Science in:

- Elektrotechnik
- Systemtechnik
- Maschinentechnik
- Mechatronik

Offene Lehrstelle
Sommer 2028

SCAN ME