

## Automatikmonteur/in EFZ



### Berufsbeschreibung

Automatikmonteure und Automatikmonteurinnen sorgen dafür, dass zum Beispiel Stromzähler, Verkehrsampeln oder Parkleitsysteme funktionieren. Sie übernehmen – je nach Unternehmen und Schwerpunkt – unterschiedliche Aufgaben. Immer jedoch fertigen, reparieren, montieren und warten sie Anlagen und Geräte. Sie arbeiten oft im Team und sind vorwiegend handwerklich tätig.

Automatikmonteure und Automatikmonteurinnen verdrahten Baugruppen und Schaltschränke von elektrischen Geräten, Maschinen und Anlagen und montieren sie. Sie führen Funktionskontrollen durch, Störungen lokalisieren und beheben sie. Dazu setzen sie moderne Prüf- und Messmittel ein. Auf Spezialmaschinen fertigen sie elektrische Spulen und Wicklungen, bauen diese in Motoren ein und führen Probeläufe durch. Aus technischen Zeichnungen und Schemata lesen sie die notwendigen Daten ab. Ausser im Produktions- und Montagebereich sind Automatikmonteure und Automatikmonteurinnen auch im Reparatur- und Wartungsbereich tätig.

### Anforderung

Abgeschlossene Volksschule, mittlere Stufe.

Freude an Hand- und Maschinenarbeit sowie an der Elektrotechnik, technisches Verständnis, praktische Veranlagung, Handgeschicklichkeit, Genauigkeit, Ausdauer.

## Ausbildung

3 Jahre berufliche Grundbildung bestehend aus einer 2-jährigen Basis- und Ergänzungsausbildung und einer parallel zur Basisausbildung laufenden Schwerpunktausbildung.

Nach Abschluss der Lehre besteht die Möglichkeit, in das erste oder zweite Lehrjahr des Berufes Automatiker/in einzusteigen.

## Entwicklungsmöglichkeiten

Berufliche Grundbildung als Automatiker/in EFZ (Einstieg ins 2. Bildungsjahr) und entsprechende Weiterbildungsmöglichkeiten.

Weiterbildung: Berufsprüfung als Automatikfachmann/-frau, Prozessfachmann/-frau, Produktionsfachmann/-frau oder Projekt- und Werkstattdirektor/in Schaltanlagenbau.

Dipl. Techniker/in HF, z.B Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, Systemtechnik oder Informatik.

## Adressen alle Kantone

Swissmechanic Sektion Zürich  
Ausbildungszentrum  
Breitstrasse 11  
8307 Effretikon  
052 320 07 17  
info@zh.swissmechanic.ch  
www.zh.swissmechanic.ch/deinelehrstelle  
2019 2020 2021 (\*)

Stadt Zürich  
Gotthardstrasse 61, Postfach  
8022 Zürich  
Human Resources Management, 044 412 35 24  
hrz-berufsbildung@zuerich.ch  
www.stadt-zuerich.ch/lehrstellen  
SL 2019 2020 2021 (\*)

Stadler Bussnang AG  
Ernst-Stadler-Strasse 4  
9565 Bussnang  
Herr Roger Hehli, 071 626 31 35  
roger.hehli@stadlerrail.com  
www.stadlerrail.com  
SL 2019 2020 2021 (\*)

Stadler Altenrhein AG  
Industrie- und Gewerbeplatz  
9423 Altenrhein  
Herr Pascal Käenzig, 058 595 52 66  
pascal.kaenzig@stadlerrail.com  
www.zugbauer.ch  
SL BP (\*)

Rheinmetall Air Defence AG  
Birchstrasse 155  
8050 Zürich-Oerlikon  
Herrn R. Celestri, 044 316 23 09  
roberto.celestri@rheinmetall.com  
www.rheinmetall-berufsbildung.ch  
BE (\*)

Rheinmetall Air Defence AG  
Birchstrasse 155  
8050 Zürich-Oerlikon  
Herrn R. Celestri, 044 316 23 09  
roberto.celestri@rheinmetall.com  
www.rheinmetall-berufsbildung.ch  
BE (\*)

Rheinmetall Air Defence AG  
Birchstrasse 155  
8050 Zürich-Oerlikon  
Herrn R. Celestri, 044 316 23 09  
roberto.celestri@rheinmetall.com  
www.rheinmetall-berufsbildung.ch  
BE (\*)

Oerlikon Metco AG, Wohlen  
Rigackerstrasse 16  
5610 Wohlen  
Frau Cornelia Peter, 056 618 83 36  
mch-hr@oerlikon.com  
www.oerlikon.com/metco

Komax AG  
Riedstrasse 18  
6343 Rotkreuz  
Herr Michael Weber, 041 799 45 00  
michael.weber@komaxgroup.com  
www.komaxgroup.com  
SL BE (\*)

Komax AG  
Riedstrasse 18  
6343 Rotkreuz  
Herr Michael Weber, 041 799 45 00  
michael.weber@komaxgroup.com  
www.komaxgroup.com  
SL BE (\*)

ETAVIS Kriegel+Schaffner AG  
Wien-Strasse 2  
4002 Basel  
Herr Domenico Pieri, 061 316 62 54  
domenico.pieri@etavis.ch  
www.lehre-etavis.ch  
SL BE 2019 2020 2021 (\*)

Rheinmetall Air Defence AG  
Birchstrasse 155  
8050 Zürich-Oerlikon  
Herrn R. Celestri, 044 316 23 09  
roberto.celestri@rheinmetall.com  
www.rheinmetall-berufsbildung.ch  
BE (\*)

maxon motor ag  
Brünigstrasse 220  
6072 Sachseln  
Frau Sabin Hofer, 041 666 19 41  
sabin.hofer@maxonmotor.com  
www.maxonmotor.ch/berufsbildung  
SL (\*)

Komax AG  
Riedstrasse 18  
6343 Rotkreuz  
Herr Michael Weber, 041 799 45 00  
michael.weber@komaxgroup.com  
www.komaxgroup.com  
SL BE (\*)

GE Grid (Switzerland) GmbH  
Ausbildungsverbund AarauWest  
Carl-Sprecher-Strasse 3  
5036 Oberentfelden  
Frau Romana Moser, 058 506 19 90  
romana.moser@ge.com  
www.ausbildungsverbund.ch  
SL BE 2019 2020 2021 (\*)

Ernst Selmoni AG  
St. Alban-Vorstadt 106  
4002 Basel  
Jerome Maieron / Herbert Langkemper, 061 287  
44 20  
jerome.maieron@selmoni.ch  
www.beherrsche-die-energie.ch  
SL BE (\*)

Elektro Compagnoni AG  
Ettenfeldstrasse 18  
8052 Zürich  
Frau D. Savonarola, 044 301 44 44  
ausbildung@elektro-compagnoni.ch  
www.elektro-compagnoni.ch  
SL (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Mathias Zurfluh, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
SL BE BP 2019 2020 2021 (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Mathias Zurfluh, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
SL BE BP 2019 2020 2021 (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Mathias Zurfluh, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
SL BE BP 2019 2020 2021 (\*)

Elektrizitäts AG EAGB  
Güterstrasse 86  
4002 Basel  
Gino Lorusso, 061 279 12 12  
gino.lorusso@eagb.ch  
www.eagb.com  
SL BE (\*)

\* Info-Code

SL: Schnupperlehre

BE: Betriebsbesichtigung

MC: Multicheck® Eignungsanalyse

BC: Basic Check Eignungstest

IF: IdentityFi®

EA: eAssessment

BP: Berufspraktikum

2019, 2020, 2021: Freie Lehrstellen in diesen Jahren