



## Berufliche Grundbildung

[www.vsas.ch/grundbildung](http://www.vsas.ch/grundbildung)

Automatiker / Automatikerin EFZ; Automatikmonteur / Automatikmonteurin EFZ

| Angebot                       | Zielgruppe  | Handlungskompetenz, Inhalt                 | Dauer       | Sprache                 | Form                             | Periodizität, Zeitpunkt                            | Abschluss            | Bemerkungen        |
|-------------------------------|---|--|-------------|-------------------------|----------------------------------|--|----------------------|--------------------|
| Überbetrieblicher Kurs AU.b2a | Kurspflichtige Automatiker Lernende im 1. Bildungsjahr      | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatiker, b2 Teil1 | 12 Kurstage | Deutsch                 | Blockkurs, 4 Wochen à 3 Kurstage | 2-3 Kursgruppen pro Jahr; zweites Bildungssemester | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AU.b3  | Kurspflichtige Automatiker Lernende im 1. Bildungsjahr      | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatiker, b3       | 3 Kurstage  | Deutsch                 | Blockkurs, 1 Woche à 3 Kurstage  | 2-3 Kursgruppen pro Jahr; zweites Bildungssemester | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AU.b2b | Kurspflichtige Automatiker Lernende im 2. Bildungsjahr      | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatiker, b. Teil2 | 12 Kurstage | Deutsch                 | Blockkurs, 4 Wochen à 3 Kurstage | 2-3 Kursgruppen pro Jahr; drittes Bildungssemester | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AU.b4  | Kurspflichtige Automatiker Lernende im 2. Bildungsjahr      | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatiker, b4       | 12 Kurstage | Deutsch                 | Blockkurs, 4 Wochen à 3 Kurstage | 2-3 Kursgruppen pro Jahr; drittes Bildungssemester | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AM.b1  | Kurspflichtige Automatikmonteur Lernende im 1. Bildungsjahr | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatikmonteur, b1  | 10 Kurstage | Französisch             | Blockkurs, 2.5 Wochen            | 1-2 Kursgruppen pro Jahr; erstes Bildungssemester  | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AM.b2  | Kurspflichtige Automatikmonteur Lernende im 1. Bildungsjahr | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatikmonteur, b2  | 12 Kurstage | Deutsch und Französisch | Blockkurs, 3 Wochen à 4 Kurstage | 1-2 Kursgruppen pro Jahr; erstes Bildungssemester  | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |
| Überbetrieblicher Kurs AM.b3  | Kurspflichtige Automatikmonteur Lernende im 2. Bildungsjahr | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatikmonteur, b3  | 10 Kurstage | Deutsch und Französisch | Blockkurs, 2.5 Wochen            | 1-2 Kursgruppen pro Jahr; dritten Bildungssemester | üK Kompetenznachweis | Obligatorischer üK |



| Angebot                                      | Zielgruppe  | Handlungskompetenz, Inhalt   | Dauer       | Sprache                 | Form   | Periodizität, Zeitpunkt                            | Abschluss                       | Bemerkungen     |
|--|---|--|-------------|-------------------------|--|--|---------------------------------|-----------------|
| Überbetrieblicher Kurs AM.e3                 | Kurspflichtige Automatikmonteur Lernende im 2. Bildungsjahr | Gemäss Ko-Re-Katalog Automatikmonteur, e3                                  | 12 Kurstage | Deutsch und Französisch | Blockkurs, 3 Wochen à 4 Kurstage                 | 1-2 Kursgruppen pro Jahr; vierten Bildungssemester | üK Kompetenznachweis            | Pflichtwahlkurs |
| Teilprüfungsvorbereitung Automatikler/in     | Automatikler Lernende im 2. Bildungsjahr                    | Mech. und pneum. Fertigungstechnik; el. Fertigungstechnik; Automatisierung | 2 Tage      | Deutsch                 | Zwei Einzeltage, unter prüfungsnahen Bedingungen | Jährlich, im Zeitraum März-April                   | Arbeitsbewertungen, Besprechung | Freiwillig      |
| Teilprüfungsvorbereitung Automatikmonteur/in | Automatikmonteur Lernende im 2. Bildungsjahr                | Werkstoffbearbeitung, Elektrofertigung, Mess- und Schaltungstechnik        | 2 Tage      | Deutsch und Französisch | Zwei Einzeltage, unter prüfungsnahen Bedingungen | Jährlich, im Zeitraum März-April                   | Arbeitsbewertungen, Besprechung | Freiwillig      |



## Höhere Berufliche Weiterbildung

[www.vsas.ch/weiterbildung](http://www.vsas.ch/weiterbildung)

Vorbereitungskurs zur Berufsprüfung für Projekt- und Werkstatteleiter/in im Schaltanlagenbau mit eidg. Fachausweis  
 Vorbereitungskurs zur höheren Fachprüfung für Meister / Meisterin Schaltanlagen und Automatik mit Diplom

| Angebot  | Zielgruppe   | Inhalt            | Dauer         | Sprache                 | Form                                   | Periodizität, Zeitpunkt                                     | Abschluss                                       |
|--|--|-------------------|---------------|-------------------------|--|---|---|
| Vorbereitungskurs „Projekt- und Werkstatteleiter/in im Schaltanlagenbau“ bestehend aus: (Als Komplettkurs oder Modulweise buchbar) |  |                   |               |                         |  |   |   |
| Einführungsmodul   | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 88 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | --  |
| Modul 1 Elektrotechnik   | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 100 Lektionen | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 2 Automatisierung  | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 88 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 3 Schaltanlagenplanung   | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 80 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 4 Schaltanlagen-technik  | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 88 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 5 Projektleiter / Werkstatteleiter   | Berufsleute mit abgeschlossener Grundbildung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 72 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 2 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |



| Angebot  | Zielgruppe  | Inhalt            | Dauer         | Sprache                 | Form                                   | Periodizität, Zeitpunkt                                       | Abschluss                                       |
|--|---|-------------------|---------------|-------------------------|--|---|---|
| Vorbereitungskurs „Meister/in Schaltanlagen und Automatik“ bestehend aus: (Als Komplettkurs oder Modulweise buchbar) |   |                   |               |                         |  |   |   |
| Modul 1 Systemik   | Berufsprüfung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 40 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 3-4 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 2 Betriebswirtschaft   | Berufsprüfung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 128 Lektionen | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 3-4 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 3 Unternehmensführung  | Berufsprüfung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 56 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 3-4 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 4 Marketing  | Berufsprüfung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 56 Lektionen  | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 3-4 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |
| Modul 5 Systemtechnik  | Berufsprüfung und Berufserfahrung im Schaltanlagen-/Steuerungsbau | Gemäss Wegleitung | 120 Lektionen | Deutsch und Französisch | Modulkurswochen; 5 Tage zu 8 Lektionen | Je nach Interesse und Anmeldungen; Ziel 1 Kurs alle 3-4 Jahre | Modulabschlussprüfung oder Teilnahmebestätigung |



## Berufliche Fortbildung

[www.vsas.ch/fortbildung](http://www.vsas.ch/fortbildung)

Themenspezifische und bedarfsorientierte Fortbildungsangebote wie zum Beispiel:

- Grundlagen Schaltungs- und Steuerungstechnik, 2 Tage, halbjährlich
- Inbetriebnahme und Störungsbehebung an elektrischen Steuerungen, 2 Tage, halbjährlich
- Grundlagen Pneumatik, 2 Tage, halbjährlich
- Messtechnik mit Basis Multimeter, 2 Tage, halbjährlich
- ..
- Weitere nach Bedarf

## Diverses

Während dem Besuch eines Bildungsangebotes im Ausbildungszentrum VSAS besteht dir Möglichkeit zum Übernachten im zentrumseigenen Internat. Parkplätze sehen in beschränkter Anzahl zur Verfügung.