

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

### BERUFLICHE GRUNDBILDUNG

**Elektroinstallateur/in EFZ**

Dauer: 4 Jahre  
[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Elektroplaner/in EFZ**

Dauer: 4 Jahre  
[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Gebäudeinformatiker/in EFZ**

Dauer: 4 Jahre  
[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Montage-Elektriker/in EFZ**

Dauer: 3 Jahre  
[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Netzelektriker/in EFZ**

Dauer: 3 Jahre  
[www.vffk.ch](http://www.vffk.ch), [www.strom.ch](http://www.strom.ch)

### VERWANDT MIT DER ENERGIEVERSORGUNG UND ELEKTROINSTALLATION

**Automatiker/in EFZ**

Dauer 4 Jahre  
[www.swissmechanic.ch](http://www.swissmechanic.ch), [www.swissmem-berufsbildung.ch](http://www.swissmem-berufsbildung.ch)

**Automatikmonteur/in EFZ**

Dauer 3 Jahre  
[www.swissmechanic.ch](http://www.swissmechanic.ch), [www.swissmem-berufsbildung.ch](http://www.swissmem-berufsbildung.ch)

**Detailhandelsfachmann/-frau EFZ Elektrofach**

Dauer 3 Jahre

**Detailhandelsassistent/in EBA Elektrofach**

Dauer: 2 Jahre  
[www.bds-fcs.ch](http://www.bds-fcs.ch), [www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Kaufmann/-frau EFZ, Bauen und Wohnen**

Dauer: 3 Jahre  
[www.baukette.ch](http://www.baukette.ch), [www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Detaillierte Informationen** zu den einzelnen Berufen unter [www.berufsberatung.ch/berufe](http://www.berufsberatung.ch/berufe)

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

### FACHAUSBILDUNGEN UND KURSE LEHRGÄNGE

#### Eine Auswahl des VSE Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Dispatcher/in  
Einführung in den Netzbau  
Elektrotechnische Grundausbildung zur sachverständigen Person  
Fachspezialist/in im Netzschutz  
Kundenberater/in Energie und Effizienz  
Leitende/r Netzmonteur/in  
Power-Quality-Fachmann/Fachfrau  
Projektleiter/in Verteilnetze  
Smart Metering  
[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

#### Eine Auswahl von EIT.swiss

Elektro-Teamleiter/in  
Telematik-Spezialist/in  
[www.eitwiss.ch/](http://www.eitwiss.ch/)

#### Eine Auswahl von electrosuisse.ch

Betriebselektriker/in Art. NIV 13  
Brandschutz für Elektroinstallateure und -installateurinnen  
[www.electrosuisse.ch](http://www.electrosuisse.ch)

#### Kurse für die Arbeit in Kernkraftwerken

z.B. Strahlenschutz-Techniker/in  
[www.psi.ch/bz/](http://www.psi.ch/bz/), [www.kernenergie.ch](http://www.kernenergie.ch)

#### Kurse der schweizerisch technischen Fachschule Winterthur

Gebäudeautomatiker/in  
Leitende/r Elektroinstallateur/in  
[www.stfw.ch](http://www.stfw.ch)

#### Gebäudeinformatiker/in

[www.tbz.ch](http://www.tbz.ch), [www.e-profi.ch](http://www.e-profi.ch),

#### Weitere Kursanbieter

[www.energieakademie.ch](http://www.energieakademie.ch)  
[www.energieschweiz.ch](http://www.energieschweiz.ch)  
[www.solarteure.ch](http://www.solarteure.ch)  
[www.swissolar.ch](http://www.swissolar.ch)  
[www.vsas.ch](http://www.vsas.ch)  
[www.zhaw.ch](http://www.zhaw.ch) > Weiterbildungskurse sowie bei den Kantonalverbänden der Elektroinstallationsfirmen  
oder auf [www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung)

#### Projekt Informa nach Modell f: [www.informa-modellf.ch](http://www.informa-modellf.ch)

Validierungsverfahren für erfahrene Fachleute, die gezielt neue Kompetenzen und in kurzer Zeit einen anerkannten höheren Abschluss erwerben möchten. Mögliche Abschlüsse: Berufsprüfung (BP), Höhere Fachprüfung (HFP), Höhere Fachschule (HF), Fachhochschule (FH)

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Weiterbildungen finden sich auf den vermerkten Webseiten oder auf [www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung)

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

### BERUFSPRÜFUNGEN (BP) ABSCHLÜSSE MIT EIDG. FACHAUSWEIS

**Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit (BP)**

**Elektroprojektleiter/in Planung (BP)**

[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Energieberater/in Gebäude**

[www.suissetec.ch](http://www.suissetec.ch)

**Instandhaltungsfachmann/-frau (BP)**

[www.fmpro-schweiz.ch](http://www.fmpro-schweiz.ch)

**Kernkraftwerk-Anlagenoperator/in (BP)**

[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

**Lichtplaner/in (BP)**

[www.slg.ch](http://www.slg.ch)

**Netzfachmann/-frau (BP)**

[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

**Projektleiter/in Gebäudeautomation (BP)**

[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

**Projektleiter/in Sicherheitssysteme (BP)**

[www.sicher-ses.ch](http://www.sicher-ses.ch)

**Telematik-Projektleiter/in (BP)**

[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

### VERWANDT MIT DER ENERGIEVERSORGUNG UND ELEKTROINSTALLATION

**Automatikfachmann/-frau (BP)**

[www.automatikfachmann.ch](http://www.automatikfachmann.ch)

**Fachmann/-frau Technischer Kundendienst**

[www.techkundendienst.ch](http://www.techkundendienst.ch)

**Projektleiter/in Solarmontage (BP)**

[www.suissetec.ch](http://www.suissetec.ch)

**Projekt- und Werkstattleiter/in Schaltanlagenbau (BP)**

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

**Technische/r Kaufmann/-frau (BP)**

[www.anavant.ch](http://www.anavant.ch)

Vorbereitungskurse auf Berufsprüfungen sind berufsbegleitend und dauern in der Regel 2 – 5 Semester.

Berufsprüfungen können auch über das **Projekt Informa Modell F** erlangt werden: siehe weiter vorne unter «Fachausbildungen und Spezialisierungen» oder unter [www.informa-modellf.ch](http://www.informa-modellf.ch)

**Detaillierte Informationen** zu den einzelnen Berufsprüfungen finden sich auf den vermerkten Webseiten oder unter [www.berufsberatung.ch/weiterbildungsberufe](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildungsberufe)

**Allgemeine Informationen** unter [www.sbf.admin.ch](http://www.sbf.admin.ch) < Bildung < Höhere Berufsbildung < Berufs- und Höhere Fachprüfungen

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

---

### HÖHERE FACHPRÜFUNGEN (HFP) ABSCHLÜSSE MIT EIDG. DIPLOM

**Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte/-expertin (HFP)**  
**Elektroplanungsexperte/-expertin (HFP)**

[www.eitwiss.ch](http://www.eitwiss.ch)

**Energie- und Effizienzberater/in (HFP)**

[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

**Netzelektrikermeister/in (HFP)**

[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

**Telematiker/in (HFP)**

[www.eitwiss.ch](http://www.eitwiss.ch)

### VERWANDT MIT DER ENERGIEVERSORGUNG UND ELEKTROINSTALLATION

**Leiter/in des technischen Kundendienstes/Service (HFP)**

[www.techkundendienst.ch](http://www.techkundendienst.ch)

**Meister/in Schaltanlagen und Automatik (HFP)**

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

Vorbereitungskurse auf Höhere Fachprüfungen sind berufsbegleitend und dauern in der Regel 2 bis 4 Semester.

Höhere Fachprüfungen können auch über das **Projekt Informa Modell F** erlangt werden: siehe weiter vorne unter «Fachausbildungen und Spezialisierungen» oder unter [www.informa-modellf.ch](http://www.informa-modellf.ch)

**Detaillierte Informationen** zu den einzelnen Höheren Fachprüfungen finden sich auf den vermerkten Webseiten oder unter [www.berufsberatung.ch/weiterbildungsberufe](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildungsberufe)

**Allgemeine Informationen** unter [www.sbf.admin.ch](http://www.sbf.admin.ch) < Bildung > Höhere Berufsbildung < Berufs- und Höhere Fachprüfungen

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

### HÖHERE FACHSCHULEN HF STUDIENGÄNGE HF

**Elektrotechniker/in HF**  
**Energie – und Umwelttechniker/in HF**  
**Techniker/in HF Gebäudetechnik**  
**Techniker/in HF Grossanlagenbetrieb, Schwerpunkt Kernkraftwerke**  
**Techniker/in HF Systemtechnik**  
**Techniker/in HF Telekommunikation**  
[www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung)

**Gebäudeinformatiker/in HF** befindet sich im Anerkennungsverfahren  
[www.swiss-gin.ch](http://www.swiss-gin.ch)

### NACHDIPLOMSTUDIENGÄNGE NDS HF (AUSWAHL)

**Business Engineer NDS HF**  
**Elektro-Sicherheitsexperte/-expertin NDS HF**  
**Energiemanagement NDS HF**  
**Energie und Umwelt NDS HF**  
**Gebäudeinformatik NDS HF**  
**KMU-Energiemanager/in NDS HF**  
[www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung)

Ein Diplom einer Höheren Fachschule kann auch über das **Projekt Informa Modell F** erlangt werden: siehe weiter vorne unter «Fachausbildungen und Spezialisierungen» oder unter [www.informa-modellf.ch](http://www.informa-modellf.ch)

Liste vieler Studiengänge und Nachdiplomstudiengänge an Höheren Fachschulen: [www.odec.ch](http://www.odec.ch) > [Bildung](#)

**Detaillierte Informationen** zu den Ausbildungsgängen an den Höheren Fachschulen HF mit Details zu den Inhalten, zur Durchführung und zu den Kosten unter [www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung)

**Weiter Informationen** zu Höheren Fachschulen HF unter: Konferenz der Höheren Fachschulen HF [www.k-hf.ch](http://www.k-hf.ch), Schweizerischer Verband der Absolventen Höherer Fachschulen HF [www.odec.ch](http://www.odec.ch), [www.sbf.admin.ch](http://www.sbf.admin.ch) > Bildung > Höhere Berufsbildung > Höhere Fachschulen

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

---

### FACHHOCHSCHULEN FH, UNI, ETH STUDIENGÄNGE FH / UN I / ETH

#### BACHELORSTUFE FH

Elektrotechnik FH (BSc), Verschiedene Vertiefungsrichtungen  
Elektrotechnik und Informationstechnik FH (BSc)  
Energie- und Umwelttechnik FH (BSc)

#### MASTERSTUFE FH

Engineering MSE

#### UNIVERSITÄRE ABSCHLÜSSE (BACHELOR BSC/MASTER MSC)

- Elektrotechnik und Informationstechnologie
- Energy Science and Technology
- Nuclear Engineering
- Umweltingenieurwissenschaften

[www.berufsberatung.ch/studium](http://www.berufsberatung.ch/studium)

**Weitere Informationen** zu Studiengängen auf Bachelorstufe und Masterstufe an Fachhochschulen und Universitäten siehe Heft «Elektrotechnik und Informationstechnologie» aus der Hefreihe «Perspektiven».

**Detaillierte Informationen** zu den Ausbildungsgängen an den Hochschulen mit Details zu den Inhalten unter [www.berufsberatung.ch/studium](http://www.berufsberatung.ch/studium) oder [www.studyprogrammes.ch](http://www.studyprogrammes.ch)

**Allgemeine Infos** zu den Schweizer Hochschulen (Fachhochschulen und Universitäten): [www.swissuniversities.ch](http://www.swissuniversities.ch)

## Aus- und Weiterbildungen: Energieversorgung und Elektroinstallation

---

### **CAS/DAS/MAS**

**NACHDIPLOMSTUDIENGÄNGE FH / UNI / ETH**

---

**Erneuerbare Energien CAS**  
**Wärmepumpen / Kältetechnik CAS**  
**Elektrische Energiesysteme CAS**  
**Energie und Wirtschaft CAS**  
**Energie digital**  
**Power Grids CAS**  
**Energiewirtschaft MAS**  
**Energie- und Ressourceneffizienz MAS**  
**Energiesysteme MAS**

Die aktuellen postgradualen Studiengänge (CAS/DAS/MAS) können auf der Internetseite [www.berufsberatung.ch/weiterbildung](http://www.berufsberatung.ch/weiterbildung) aufgerufen werden.