

## Elektroplaner/in EFZ



### Berufsbeschreibung

Elektroplaner und Elektroplanerin arbeiten in einem Elektrizitätsunternehmen, einer Elektroinstallationsfirma oder einem Elektroingenieurbüro. Diese Unternehmen sind entweder im Bereich «Energieversorgung» oder «Hausinstallationstechnik» tätig.

Die Energieversorgung umfasst die Grobverteilung der elektrischen Energie, z.B. Bau von Kraftwerken, Transformatorenstationen, Verteilkkabinen, Kabel- und Freileitungen oder öffentlichen Beleuchtungen. Elektroplaner und Elektroplanerin entwerfen und zeichnen Projektpläne und erarbeiten Detailpläne für den konkreten Bau. Zur Hausinstallationstechnik zählt die Feinverteilung der elektrischen Energie, z.B. von Beleuchtungs-, Wärme- und Kommunikationsanlagen in Wohn- und Geschäftshäusern oder Industriebauten.

Elektroplaner und Elektroplanerin planen und zeichnen die Stromversorgung des Gebäudes bis ins Detail und überwachen die korrekte Ausführung aller damit verbundenen Arbeiten. Einfache Anlagen projektieren sie selbständig, komplexere Aufgaben sprechen sie mit einem Ingenieur ab.

### Anforderung

Abgeschlossene Volksschule mit guten Leistungen in Geometrie, Mathematik und Physik.

Interesse an elektrischen Problemen und physikalischen Vorgängen, logisches Denken, normale Farbsichtigkeit, Freude am technischen Zeichnen von Hand und mit Computer, sauberes, präzises Arbeiten, gutes räumliches Vorstellungsvermögen, technisches Verständnis, Verantwortungsbewusstsein, Teamfähigkeit und Kontaktfreudigkeit.

## Ausbildung

4 Jahre berufliche Grundbildung in einem Elektrizitätsunternehmen, einer Elektroinstallationsfirma oder einem Elektroingenieurbüro.

## Entwicklungsmöglichkeiten

Berufsprüfung als Elektro-Sicherheitsberater/in (für Berufsleute mit Kontrolltätigkeit gemäss Niederspannungs-Installations-Verordnung).

Berufsprüfung als Elektro-Projektleiter/in oder Telematik-Projektleiter/in.

Höhere Fachprüfung als dipl. Elektroinstallateur/in oder dipl. Telematiker/in.

Ausbildung als Techniker/in HF Elektrotechnik.

Elektro-Ingenieur/in BSc FH oder BSc ETH.

## Adressen alle Kantone

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Verband Schweizerischer  
Elektro-Installationsfirmen (VSEI)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zürich  
Berufsbildung, 044 444 17 17  
info@vsei.ch  
www.vsei.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Unione Svizzera degli Installatori Eletttricisti (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurigo  
Formazione professionale, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Union Suisse des Installateurs-Electriciens (USIE)  
Limmatstrasse 63  
8005 Zurich  
Formation professionnelle, 044 444 17 17  
info@usie.ch  
www.usie.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

Repower AG  
Filiale: Ilanz  
Bahnhofplatz 3a  
7302 Landquart  
Carina Marti, 081 423 77 66  
carina.marti@repower.com  
www.karriere.repower.com/global/berufsbildung  
SL 2018 2020 2021 (\*)

Pöyry Schweiz AG  
Herostrasse 12  
8048 Zürich  
Frau Angela Kobi, 044 355 55 55  
lehrstellen.ch@poyry.com  
www.poyry.ch  
SL 2018 (\*)

ibw  
Strom - Erdgas - Wasser - Elektroinstallationen  
Steingasse 31  
5610 Wohlen AG  
Helen Stierli, 056 619 19 19  
stierli.helen@ibw.ag  
www.ibw.ag  
SL 2018 (\*)

ibw  
Strom - Erdgas - Wasser - Elektroinstallationen  
Steingasse 31  
5610 Wohlen AG  
Helen Stierli, 056 619 19 19  
stierli.helen@ibw.ag  
www.ibw.ag  
SL 2018 (\*)

HKG Engineering Romandie SA  
Chemin de Montelly 78  
1007 Lausanne  
Monsieur Rolf Fleischmann, 058 360 62 82  
rolf.fleischmann@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering Romandie SA  
Chemin de Montelly 78  
1007 Lausanne  
Monsieur Rolf Fleischmann, 058 360 62 82  
rolf.fleischmann@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Zürich  
Rütistrasse 22  
8952 Schlieren  
Herr Paul Wunderli, 058 360 66 87  
paul.wunderli@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Rotkreuz  
Grundstrasse 12  
6343 Rotkreuz  
Herr Matthias Gisin, 058 360 63 35  
matthias.gisin@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Rotkreuz  
Grundstrasse 12  
6343 Rotkreuz  
Herr Matthias Gisin, 058 360 63 35  
matthias.gisin@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Rotkreuz  
Grundstrasse 12  
6343 Rotkreuz  
Herr Matthias Gisin, 058 360 63 35  
matthias.gisin@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Rotkreuz  
Grundstrasse 12  
6343 Rotkreuz  
Herr Matthias Gisin, 058 360 63 35  
matthias.gisin@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Pratteln  
Hohenrainstrasse 12A  
4133 Pratteln  
Herr Marco Hans, 058 360 68 10  
marco.hans@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Pratteln  
Hohenrainstrasse 12A  
4133 Pratteln  
Herr Marco Hans, 058 360 68 10  
marco.hans@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Baden  
Im Langacker 20  
5405 Baden  
Herr Mario Voser, 058 360 67 83  
mario.voser@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG Baden  
Im Langacker 20  
5405 Baden  
Herr Mario Voser, 058 360 67 83  
mario.voser@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG  
Mühlemattstrasse 16  
5001 Aarau  
Herr Roland Hochstrasser, 058 360 64 60  
roland.hochstrasser@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HKG Engineering AG  
Mühlemattstrasse 16  
5001 Aarau  
Herr Roland Hochstrasser, 058 360 64 60  
roland.hochstrasser@hkg.ch  
www.hkg.ch  
BB SL ET 2018 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

HEFTI.HESS.MARTIGNONI.Zürich AG usic  
Eggbühlstrasse 36, Postfach  
8050 Zürich  
Herr Roland Boutellier, 044 308 98 51  
roland.boutellier@hhm.ch  
www.hhm.ch  
BB BP SL ET FJ FZJ 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fürst & Zünd Elektro AG  
Geissbuelstrasse 18  
8604 Volketswil  
Herr Markus Wälchli, 044 945 08 88  
info@fz-elektroag.ch  
www.fz-elektroag.ch  
SL ET 2018 (\*)

Fürst & Zünd Elektro AG  
Geissbuelstrasse 18  
8604 Volketswil  
Herr Markus Wälchli, 044 945 08 88  
info@fz-elektroag.ch  
www.fz-elektroag.ch  
SL ET 2018 (\*)

Fürst & Zünd Elektro AG  
Geissbuelstrasse 18  
8604 Volketswil  
Herr Markus Wälchli, 044 945 08 88  
info@fz-elektroag.ch  
www.fz-elektroag.ch  
SL ET 2018 (\*)

Fürst & Zünd Elektro AG  
Geissbuelstrasse 18  
8604 Volketswil  
Herr Markus Wälchli, 044 945 08 88  
info@fz-elektroag.ch  
www.fz-elektroag.ch  
SL ET 2018 (\*)

ETAVIS Kriegel+Schaffner AG  
Wien-Strasse 2  
4002 Basel  
Herr Patrick Bossard, 061 316 63 70  
patrick.bossard@etavis.ch  
www.etavis.ch  
BB SL 2018 (\*)

Ernst Selmoni AG  
St. Alban-Vorstadt 106  
4002 Basel  
Herbert Langkemper, 061 287 44 20  
herbert.langkemper@selmoni.ch  
www.beherrsche-die-energie.ch  
BB SL 2018 (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Kilian Bissig, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Kilian Bissig, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Elektrizitätswerk Altdorf AG  
Herrengasse 1  
6460 Altdorf  
Herr Kilian Bissig, 041 875 08 75  
personal@ewa.ch  
www.ewa.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

CKW  
Centralschweizerische  
Kraftwerke AG  
6002 Luzern  
041 249 52 00  
lernende@ckw.ch  
www.ckw.ch/lernende  
BB SL ET 2018 2019 2020 2021 (\*)

CKW  
Centralschweizerische  
Kraftwerke AG  
6002 Luzern  
041 249 52 00  
lernende@ckw.ch  
www.ckw.ch/lernende  
BB SL ET 2018 2019 2020 2021 (\*)

CKW  
Centralschweizerische  
Kraftwerke AG  
6002 Luzern  
041 249 52 00  
lernende@ckw.ch  
www.ckw.ch/lernende  
BB SL ET 2018 2019 2020 2021 (\*)

Burkhalter Elektro AG  
Eymattstrasse 7  
3027 Bern  
Herr Roger Bühler, 031 996 33 33  
r.buehler@burkhalter.ch  
www.burkhalter-bern.ch  
SL 2018 (\*)

Burkhalter Elektro AG  
Eymattstrasse 7  
3027 Bern  
Herr Roger Bühler, 031 996 33 33  
r.buehler@burkhalter.ch  
www.burkhalter-bern.ch  
SL 2018 (\*)

BKW AG  
Bahnhofstrasse 20  
3072 Ostermundigen  
Herr Daniel Gruber, 058 477 55 16  
daniel.gruber@bkw.ch  
www.bkw.ch/lehrstellen  
SL ET 2018 (\*)

BKW AG  
Standort: Délemont  
Bahnhofstrasse 20  
3072 Ostermundigen  
Herr Daniel Gruber, 058 477 55 16  
daniel.gruber@bkw.ch  
www.bkw.ch/lehrstellen  
SL ET 2018 (\*)

Axpo Power AG  
Berufsbildung  
Parkstrasse 23  
5401 Baden  
Frau E. Lombriser, 056 200 35 67  
eleonore.lombriser@axpo.com  
www.energyjobs.ch  
BB SL ET (\*)

Alpiq InTec Svizzera SA  
Via Cantonale 43  
6802 Rivera  
Signora Claudia Bianchi, 058 261 00 26  
claudia.bianchi@alpiq.com  
<http://www.alpiq-intec.ch/it/carriera/apprendisti/apprentices.jsp>  
SL ET 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SL ET 2018 (\*)

BKW AG  
Standort: Délemont  
Bahnhofstrasse 20  
3072 Ostermundigen  
Herr Daniel Gruber, 058 477 55 16  
daniel.gruber@bkw.ch  
www.bkw.ch/lehrstellen  
SL ET 2018 (\*)

BKW AG  
Standort: Délemont  
Bahnhofstrasse 20  
3072 Ostermundigen  
Herr Daniel Gruber, 058 477 55 16  
daniel.gruber@bkw.ch  
www.bkw.ch/lehrstellen  
SL ET 2018 (\*)

Axpo Power AG  
Berufsbildung  
Parkstrasse 23  
5401 Baden  
Frau E. Lombriser, 056 200 35 67  
eleonore.lombriser@axpo.com  
www.energyjobs.ch  
BB SL ET (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SL ET 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SL ET 2018 (\*)



Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kauefeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SL ET 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Industriestrasse 163  
8957 Spreitenbach  
Herr Cesar Steiner, 056 418 66 20  
cesar.steiner@alpiq.com  
<http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp>  
SL 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Industriestrasse 163  
8957 Spreitenbach  
Herr Cesar Steiner, 056 418 66 20  
cesar.steiner@alpiq.com  
<http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp>  
SL 2018 (\*)

Alpiq EnerTrans AG  
Oltnerstrasse 63  
5013 Niedergösgen  
Herr Robert Monterrubio, 044 247 49 43  
lernende.ait.et@alpiq.com  
[www.alpiq-enertrans.ch](http://www.alpiq-enertrans.ch)  
SL ET 2018 2019 2020 2021 (\*)

AEK onyx AG  
Westbahnhofstrasse 3  
4502 Solothurn  
Frau Susanne Gerstner, 032 624 85 44  
susanne.gerstner@aekonyx.ch  
[www.aek.ch](http://www.aek.ch)  
[www.onyx.ch](http://www.onyx.ch)  
SL 2018 (\*)

AEK onyx AG  
Westbahnhofstrasse 3  
4502 Solothurn  
Frau Susanne Gerstner, 032 624 85 44  
susanne.gerstner@aekonyx.ch  
[www.aek.ch](http://www.aek.ch)  
[www.onyx.ch](http://www.onyx.ch)  
SL 2018 (\*)

AEK onyx AG  
Westbahnhofstrasse 3  
4502 Solothurn  
Frau Susanne Gerstner, 032 624 85 44  
susanne.gerstner@aekonyx.ch  
[www.aek.ch](http://www.aek.ch)  
[www.onyx.ch](http://www.onyx.ch)  
SL 2018 (\*)

\* Info-Code

UL: Unterlagen erhältlich.

VD: Video/DVD erhältlich.

LV: Regionales Lehrstellenverzeichnis erhältlich.

BB: Betriebsbesichtigung möglich.

SL: Schnupperlehre möglich.

BP: Berufspraktikum möglich.

ETB: Eignungs-Test-Bedingung.

VA: Vorabklärung erwünscht (Berufsberater).

FAP: Firmenspezifisches Anforderungsprofil vor der Bewerbung verlangen.

AL: Attest-Lehre möglich.

FJ: Ferien-Job möglich.

FZJ: Freizeit-Job möglich.

17, 18, 19: Freie Lehrstellen in den Jahren 2017, 2019, 2019.