



# Elektroplaner/in EFZ – Berufsbild

### Der Beruf in Kürze

Elektroplaner/innen entwerfen und zeichnen Projektpläne und erarbeiten Detailpläne für den konkreten Bau. Dies beinhaltet das Zeichnen und Planen der Stromversorgung eines Gebäudes bis ins Detail sowie die Überwachung der korrekten Ausführung aller damit verbunden Arbeiten. Einfache Anlagen werden dabei selbständig projektiert und komplexere Aufgaben werden in Absprache mit einem Ingenieur vorgenommen.

# Elektroplaner/in ein Beruf für dich?

Bist du sowohl selbständig als auch teamfähig und hast eine exakte Arbeitsweise? Gehört zu deinen Stärken deine Zuverlässigkeit, ein räumliches Vorstellungsvermögen und eine Affinität für technische Prozesse? Hast du zudem Freude an Mathematik, Geometrie und dem technischen Zeichnen von Hand oder mit Computer? Wenn dies alles zutrifft, hast du die besten Voraussetzungen, um die elektrischen und physikalischen Vorgänge zu verstehen und dein technisches Wissen weiter auszubauen in deinem Alltag als Elektroplaner.

# Deine Lehre bei hkg.ch

HKG bildet seit über vier Jahrzenten erfolgreich Lernende selber aus, da uns die Ausbildung junger Menschen ein wichtiges Anliegen ist und so die Zukunft des Berufs nachhaltig gesichert wird. Die Lernenden werden innerhalb der HKG in bestehende Strukturen und Teams integriert und durch qualifizierte sowie kompetente Ausbildner entsprechend betreut und unterstützt.











# Elektroplaner/in EFZ – Berufsbild

# **Ausbildung**

Die berufliche Grundausbildung dauert 4 Jahre. Nebst dem Besuch der Berufsschule beinhaltet die Grundbildung auch 3 Einführungskurse und je 1 Praktikum bei einer Installationsfirma respektive bei einem Schaltanlagebauer. Am Ende der Lehre findet ein Qualifikationsverfahren (QV) statt, an welcher alle Fächer mündlich, schriftlich sowie praktisch geprüft werden. Durch den erfolgreichen Abschluss der Grundausbildung erhält man das eidgenössische Fähigkeitszeugnis als Elektroplaner/in.

# Entwicklungsmöglichkeiten

# Berufsprüfungen

- · Elektroprojektleiter/in «Planung»
- Elektroprojektleiter/in «Installation und Sicherheit»
- Telematik-Projektleiter/in mit eidg. Fachausweis

### Höhere Fachprüfungen

- Dipl. Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte/in
- Dipl. Telematiker/in

# Studiengänge

- Elektroingenieur/in BSc/MSc FH oder ETH
- Dipl. Techniker/in HF Elektrotechnik HSLU

# Ausbildende Geschäftsstellen der HKG Gruppe

- Aarau
- Baden
- Bern
- Pratteln
- Rotkreuz
  Schlieren

Mario Voser Koordinator Lernende ganze Gruppe +41 58 360 67 83 / mario.voser@hkg.ch



