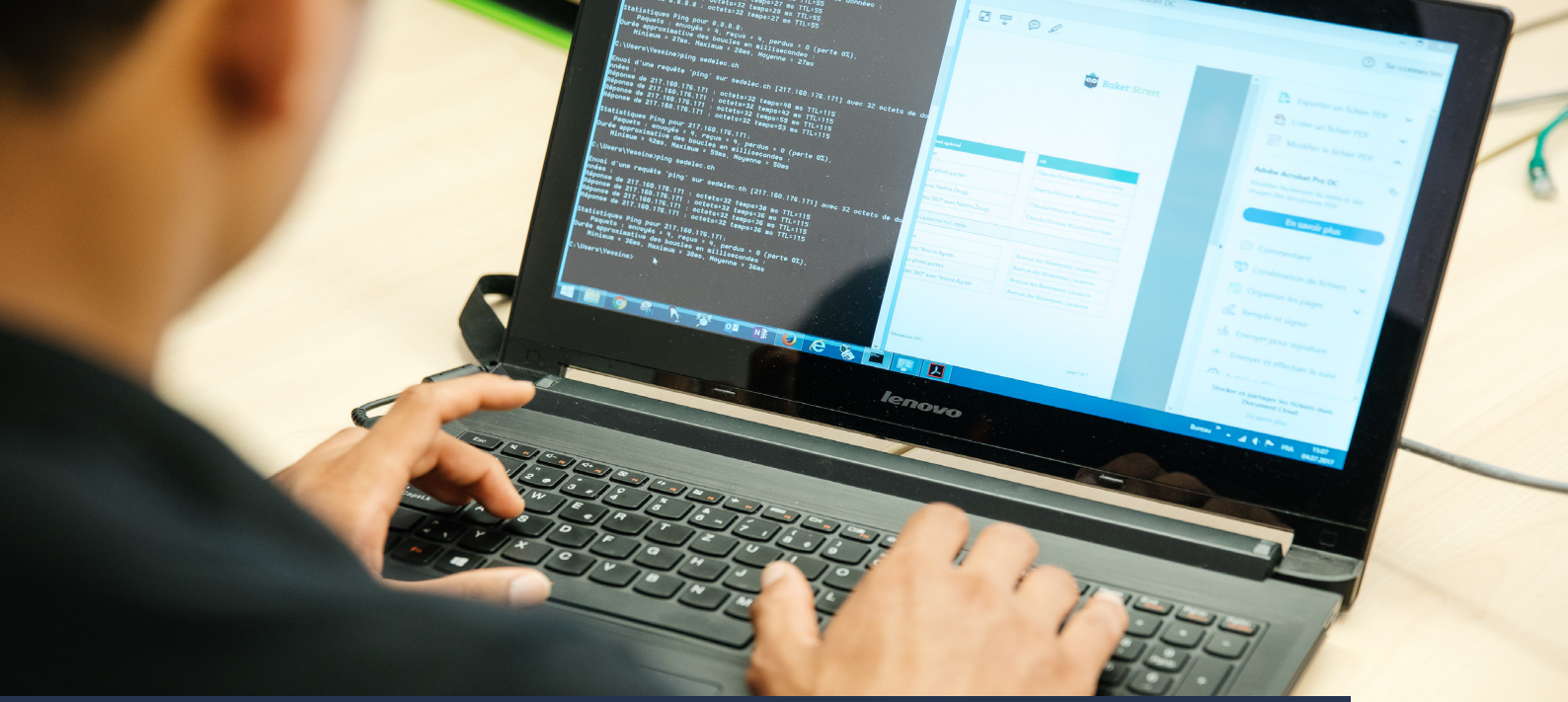
# DIE ZUKUNFT LÄUFT MIT STROM.
# SEI DABEI!

elektriker.ch

electriciens.ch

elettricista.ch



# GEBÄUDEINFORMATIKER/IN

Eidg. Fähigkeitszeugnis «Gebäudeinformatiker/in EFZ»

**Dieser Job setzt grosses Interesse für Technik und Informatik voraus.**

Gebäude kommunizieren heute mit ihrer Umgebung und den Leuten, die sich darin befinden. Und dafür sorgst du als Gebäudeinformatikerin -oder -informatiker. In diesem Job bist du für Gebäudeautomations- oder für Multimedia- und Kommunikationssysteme sowie deren Planung verantwortlich. Du machst das Gebäude „smart“ und sorgst dafür, dass sich Räume im richtigen Moment heizen oder dass sich Fenster bei Regen automatisch schliessen. Du planst, konfigurierst und testest Datennetze. Du arbeitest vor Ort bei der Kundschaft oder im Betrieb.

| 4 | 1–2 | 7 | 9 |
|---|---|---|---|
| JAHRE | TAGE BERUFSSCHULE PRO WOCHE | ÜBERBETRIEBLICHE KURSE | GEMEINSAME MODULE |

# SCHULE UND ÜK

### Planen und Führen von Projekten
Hier lernst du, Aufträge im eigenen Umfeld selbständig durchzuführen, Kleinprojekte im eignen Berufsumfeld abzuwickeln, GKM-Systeme zu evaluieren sowie GKM-Komponenten zu planen, zu installieren und anzuschliessen. In der Fachrichtung Planung wird dieses Wissen weiter vertieft.

### Einrichten und Erweitern von Systemen
Wenn du dich für die Fachrichtung Gebäudeautomation entscheidest, dann lernst du alles rund um Gebäudeautomationssysteme: von der Einrichtung von Datennetzen und ihrer Sicherheit, über das Einbinden und Erweitern von Komponenten bis zur Konfiguration von Schnittstellen und der Programmierung.
Wenn du dich für die Fachrichtung Kommunikations- und Multimediasysteme entscheidest, dann lernst du alles rund um Kommunikations- und Multimediasysteme: von der Einrichtung und Erweiterung von Datennetzen, über die Installation und Konfiguration von Komponenten und Störungsbehebung.

### Technische Dokumentation
Beim Abschluss eines Projektes werden alle relevanten Daten und Informationen zur Installation zusammengetragen. Du lernst, wie du eigene ICT-Arbeitsinstrumente einrichten und bedienen kannst, wie du Dokumentationen erstellst und deine Kundinnen und Kunden im Umgang mit GKM-Systemen instruierst.

### Allgemeinbildung
Manche Aufgaben erfordern mehr als nur technisches Verständnis – das lernst du hier.

# ARBEIT

### Berufliche Praxis
In einem Betrieb und direkt bei der Kundschaft. Bei der Fachrichtung Planung enthält die praktische Ausbildung im zweiten und dritten Lehrjahr je ein 3-monatiges Praktikum in den anderen Fachrichtungen.

### Vernetzen
Du arbeitest an der Schnittstelle von Gebäudetechnik, Elektroinstallation und Informatik und sorgst für die Vernetzung von Infrastruktur und Gebäuden.

### Planen
Du planst Datennetze und stehst in ständigem Kontakt mit der Kundschaft, deinen Vorgesetzen und Netzanbietern.

### Umsetzen
Du setzt die Gebäudeautomations- oder die Kommunikations- und Multimediasysteme direkt in den Räumlichkeiten deiner Kundschaft um.

### Prüfen
Wenn du die Systeme in Betrieb nimmst, prüfst du, ob alles funktioniert und sorgst dafür, dass die Datenschutzvorgaben eingehalten sind.

# DAS BRINGST DU MIT

- Du interessierst dich sowohl für Technik als auch für Informatik und wie das alles funktioniert.
- Du kannst eigenverantwortlich arbeiten.
- Teamarbeit liegt dir und du bist sicher im Umgang mit Kunden.
- Sekundarstufe A
- Du beschäftigst dich in deiner Freizeit mit Internet, Informatik Endgeräten und deren Technologien.
- Dir fällt es leicht, logische Zusammenhänge zu erkennen.

# DEINE ZUKUNFT NACH DER LEHRE

Eine Lehre in der Elektrobranche ist die beste Basis für eine steile Karriere. Denn was du in der Elektrobranche lernst, sind die Grundlagen für die Technologie der Zukunft. Abwechslung und Herausforderungen sind hier garantiert.

**3**
TAGE GARANTIERTE WEITERBILDUNGEN IM JAHR

**12**
BILDUNGSABSCHLÜSSE IN DER ELEKTROBRANCHE

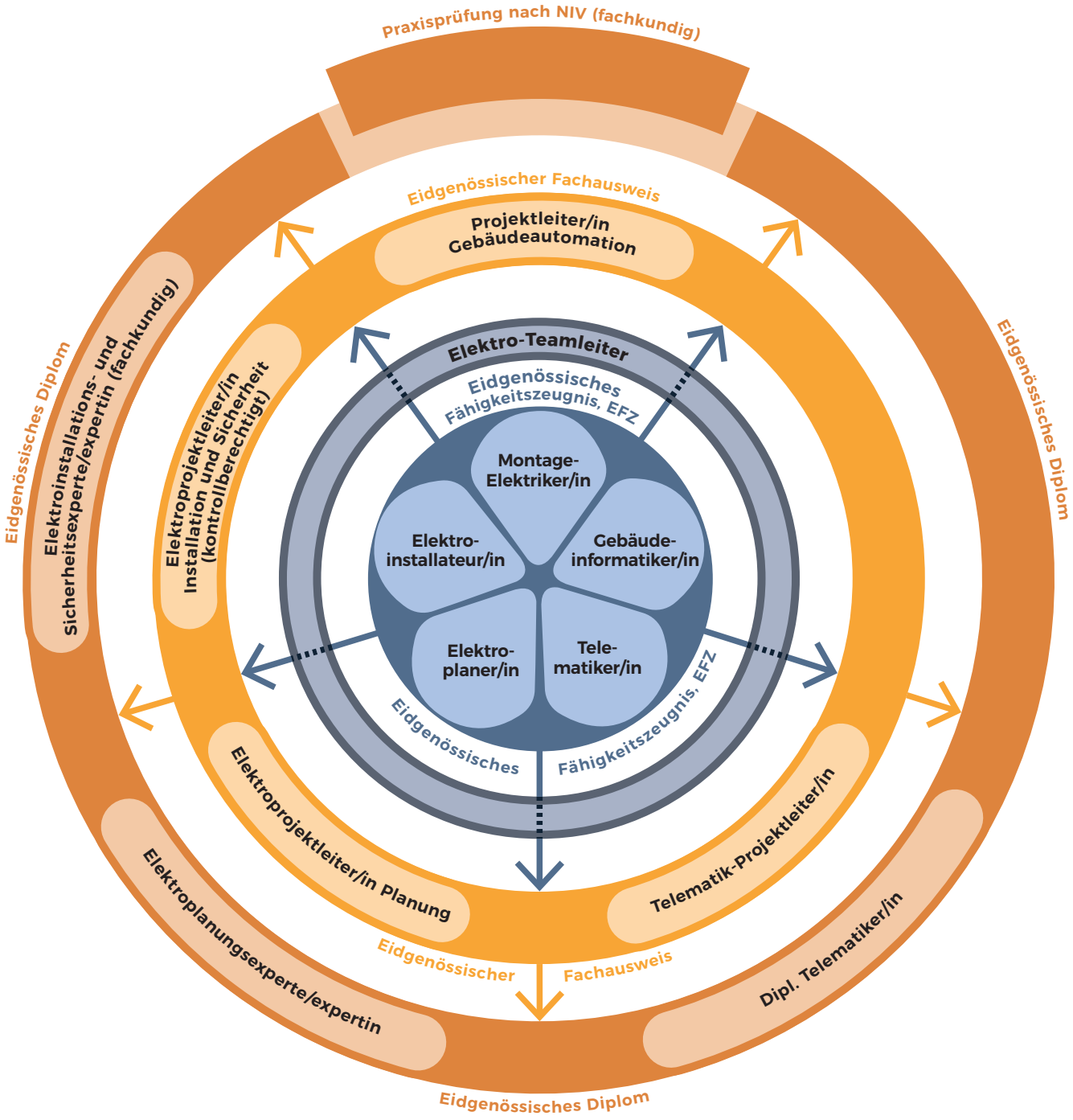
**1450**
ABSOLVIERTE BERUFS- UND HÖHERE FACHPRÜFUNGEN

**Berufsmaturität**

Die Berufslehre in der Elektrobranche ist eine hervorragende Basis für den Aufstieg auf der Karriereleiter. Während oder nach der Lehre kannst du zusätzlich die Berufsmaturitätsschule (BMS) besuchen. Die Berufsmaturität ermöglicht das Studium an einer Fachhochschule und mit Passerelle an einer Universität oder technischen Hochschule.

## Weiterbildung in der Elektrobranche

Fachleute in diesem Bereich sind und bleiben heiss begehrt. Hier heisst es «Kein Abschluss ohne Anschluss», das bedeutet, es gibt immer eine Weiterbildung, die zu deiner Laufbahn passt. Innerhalb der Elektrobranche kannst du nach der Lehre einen Fachausweis und schliesslich ein Diplom machen. Mit dem modularen Weiterbildungssystem wirst du zum absoluten Spezialisten in genau dem Bereich, der dich interessiert.




Mit einer Lehre in der Elektrobranche steht deiner Zukunft nichts mehr im Weg!
Geh den ersten Schritt auf:

**elektriker.ch**

elektriker.ch | electriciens.ch | elettricista.ch

# TESTE DICH!

Finde heraus, welcher Elektroberuf zu dir passt.

# WERDE AKTIV!

Probier es mit einer Schnupperlehre
oder finde die richtige Lehrstelle für dich.

# NOCH FRAGEN?

Auf WhatsApp oder per Mail
werden sie beantwortet:

info@elektriker.ch

044 444 17 91

Um diesen Service zu verwenden, musst du
mindestens 16 Jahre alt sein und in der Schweiz leben.