Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

# Kolleg für Elektrotechnik Plus - Energiesysteme

### **INHALT**

Kurzinfo	. 1
Ausbildungsbeschreibung	2
Ausbildungsinstitute	
Berufe nach Abschluss	3
Impressum	. 3

## **KURZINFO**

Kollegs an höheren Lehranstalten für Elektrotechnik vermitteln in relativ kurzer Zeit (4 Semester) eine umfassenden praktische und fundierte fachtheoretische Ausbildung in den verschiedenen Bereichen der Elektrotechnik, die insbesondere AHS-Absolventen und Absolventinnen befähigen ingenieurmäßige Tätigkeiten auf den Gebieten der Stromerzeugung, erneuerbaren Energien und des Anlagenbaus auszuführen.

Ausbildungsart	Kolleg
Dauer	4 Semester
NQR Level	5
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung
Zielgruppe	Personen, z. B. AHS-Absolventen und Absolventinnen, die nach der Reifeprüfung die Diplomprüfung der Höheren Lehranstalt für Elektrotechnik anstreben.
Abschluss	Diplomprüfung
Berechtigung	<ul> <li>berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieursgesetz</li> <li>Anwartschaft auf die Standesbezeichnung Ingenieur/in (Zertifizierungsverfahren einschl. Fachgespräch)</li> <li>Umfassende Informationen zur Gewerbeordnung einschließlich der Zugangsvoraussetzungen findet man z. B. im Portal der Wirtschaftskammer Österreich unter https://www.wko.at/gewerberecht/informationen-gewerbeausuebung.</li> </ul>



Gruppe	Kolleg an technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Schulen: Kollegs an höheren technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Lehranstalten vermitteln in relativ kurzer Zeit (4 bis 6 Semester, je nach Organisationsform) das Wissen höherer Lehranstalten und ermöglichen damit vor allem Absolventinnen und Absolventen von Allgemein bildenden höheren Schulen (AHS) den Erwerb technischer, gewerblicher und kunstgewerblicher Qualifikationen die den unmittelbaren Berufseinstieg ermöglichen. Kollegs an höheren technischen Lehranstalten werden sowohl Vollzeit als Tagesform als auch berufsbegleitend als Abendkollegs angeboten.
URL	https://www.abc.berufsbildendeschulen.at/technische-gewerbliche-und-kunstgewerbliche-schulen

## **AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG**

#### Wichtige Ausbildungsinhalte:

Am Kolleg für Elektrotechnik werden unter anderem die **fachspezifischen Fächer** Energiesysteme, Automatisierungstechnik, Antriebstechnik usw. unterrichtet.

Weitere Inhalte richten sich nach der jeweiligen schulautonomen Spezialisierung und Fachrichtungen.

#### Voraussetzungen:

- Für den Besuch eines Kollegs ist die Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder eine Studienberechtigungsprüfung erforderlich.
- Absolventinnen und Absolventen von Fachschulen und Lehrausbildungen können über einen Aufbaulehrgang zur Reife- und Diplomprüfung gelangen. Der Unterschied zum Kolleg liegt in einem Allgemeinbildungsmodul, während im Kolleg die fachspezifische Ausbildung im Vordergrund steht.

Über die genauen Aufnahmekriterien und Anmeldefristen informiert die jeweilige Höhere Lehranstalt.

#### Weitere Berechtigungen:

- Abgeschlossene Berufsausbildung
- Ersatz der gewerblichen Unternehmerprüfung
- Anrechnung bzw. Ersatz von Lehrzeiten in einschlägigen Lehrberufen
- nach 3 Jahren gehobener einschlägiger Tätigkeit Möglichkeit zur Erlangung Titels "IngenieurIn" über ein Zertifizierungsverfahren (einschließlich Fachgespräch vor einer Kommission)

#### Tätigkeitsbereiche:

Tätigkeitsbereiche von Absolventinnen und Absolventen sind unter anderem in den Bereichen Planung, Realisierung, Inbetriebnahme und Wartung von Anlagen, Antrieben und Geräten sowie in der Automatisierung, Programmierung und Visualisierung von Anlagen.



## **AUSBILDUNGSINSTITUTE**

# Vorarlberg

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900Bregenz, Reichsstraße4
Telefon: +43 (0)5574 / 421 25 -0
Email: office@htl-bregenz.ac.at
Webseite: https://www.htl-bregenz.ac.at/

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- ElektroenergietechnikerIn
- ElektrotechnikerIn
- ElektrotechnikingenieurIn
- EnergieberaterIn
- EnergietechnikerIn
- EnergietechnikerIn f
  ür erneuerbare Energien
- GebäudetechnikerIn
- GebäudetechnikplanerIn
- HaustechnikerIn
- ServicetechnikerIn für Elektrotechnik
- WindenergietechnikerIn

## **IMPRESSUM**

#### Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts Treustraße 35-43 1200 Wien

E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 18.11.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!