

Das Beruflexikon ist ein Online-Informationstool des AMS und bietet umfassende Berufsinformationen zu fast 1.800 Berufen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.beruflexikon.at zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Elektroantriebstechnikerin Elektroantriebstechniker

Einstiegsgehalt: € 2.630,- bis € 3.020,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale.....	1
Siehe auch.....	2
Anforderungen.....	2
Beschäftigungsmöglichkeiten.....	2
Aussichten.....	2
Ausbildung.....	2
Weiterbildung.....	15
Aufstieg.....	15
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt.....	16
Impressum.....	16

TÄTIGKEITSMERKMALE

Ob Hochgeschwindigkeitszüge in Japan, umweltschonende Elektroautos, Patientestühle in der Zahnarztpraxis, Dunstabzugshauben im Haushalt oder Sonnenliegen im Wellnesscenter – ohne Antriebstechnik funktionieren diese Dinge nicht. ElektroantriebstechnikerInnen befassen sich mit der Entwicklung, dem Einsatz und der Wartung von unterschiedlichen Arten von Antriebssystemen, wie z.B. Elektromotoren, Transformatoren oder Generatoren. ElektroantriebstechnikerInnen konzipieren Teile oder ganze Antriebssysteme sowie die dazugehörigen Steuerungen und Peripheriegeräte. Sie übernehmen die Montage, Instandhaltung sowie die Fehleranalyse bei Störungen von Antriebssystemen. Zudem sind sie auch an Prüfständen für die Motorenentwicklung tätig und führen z.B. Messungen zum Kraftstoffverbrauch, zu Abgasen oder zum Geräuschpegel durch. Ihr Tätigkeitsfeld ist sehr breit. So entwickeln und bauen sie beispielsweise elektrische Schwenk- bzw. Stellantriebe für den Anlagenbau, pneumatische Steuerungssysteme für den Maschinenbau, regenerative Energieformen für Biogasanlagen, Asynchronmotoren für die Klima- und Kältetechnik oder Kurzzeit-Energiespeicher für Robotersysteme. ElektroantriebstechnikerInnen erforschen das Zusammenwirken der verschiedenen Kräfte und Komponenten und versuchen diese optimal miteinander zu verbinden. Sie analysieren die Produkthanforderungen, erstellen Prototypen und führen computerbasierte Simulationen sowie Funktions- und Leistungstests durch.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Antriebssysteme, wie z.B. Elektromotoren, entwickeln und optimieren
- Konzepte und Prototypen erstellen
- Steuerungs- und Regelungssysteme in Betrieb nehmen und optimieren
- Wartungsarbeiten und Fehleranalysen an Antrieben durchführen
- Störungen beheben
- Messungen durchführen und Ergebnisse analysieren
- Maschinen und Anlagen bedienen

SIEHE AUCH

- [MechatronikerIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)
- [AutomatisierungstechnikerIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)

ANFORDERUNGEN

- Bereitschaft zu Schichtarbeit
- Englischkenntnisse
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Interesse für Elektrotechnik
- Interesse für Maschinenbau
- Logisch-analytisches Denken
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Technisches Verständnis

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- Großbetriebe der Elektroindustrie
- Gewerbebetriebe der Elektrotechnik
- Unternehmen der Fahrzeugindustrie
- Österreichische Bundesbahnen (ÖBB)
- Service- bzw. Reparaturabteilungen von Handelsbetrieben für Elektrogeräte
- Unternehmen des Maschinen- und Werkzeugbaus

AUSSICHTEN

Die österreichischen Unternehmen der Elektrotechnik zeichnen sich durch ein breites Know-how im Bereich der intelligenten und nachhaltigen Fertigungstechnik aus, wodurch sich die Branche positiv entwickelt. In der Fahrzeugindustrie steigt die Nachfrage nach alternativ betriebenen Personenfahrzeugen, z.B. durch Antriebssysteme wie Elektro- und Hybridmotoren. Zudem wird vermehrt in Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich Elektromobilität investiert.

Für die Elektrotechnik- und Elektronikindustrie bestehen Herausforderungen durch die gestiegenen Rohstoff- und Energiepreise sowie aufgrund von Lieferengpässen von elektronischen Komponenten. Da die Elektrotechnik für praktisch alle Branchen sowie auch im privaten Bereich verschiedene technische Lösungen zur Verfügung stellt, sind die Aussichten für diese Branche gut. Bestimmende Themen sind die Transformation hin zu einer umweltschonenden Energieerzeugung sowie einer ressourcenschonenden Produktionsweise.

Die Berufsaussichten für ElektroantriebstechnikerInnen sind gut. Technisches Spezialwissen in den Bereichen Elektromotoren, Pneumatik, Hydraulik oder Mess- und Regelungstechnik ist vorteilhaft. Zur Bedienung und Steuerung von Maschinen und Anlagen sind zudem CAM-Kenntnisse (Computer Aided Manufacturing) und CAD-Kenntnisse (Computer Aided Design) sowie spezielle Kenntnisse von Bus- und Diagnose-Systemen gefragt.

AUSBILDUNG

Eine gute Basis für diesen Beruf bilden Ausbildungen an Fachschulen und höheren technischen Lehranstalten, z.B. in den Bereichen Elektrotechnik, Mechatronik oder Maschinenbau. Ausbildungen im Bereich Elektrotechnik

umfassen meist Fächer wie Energiesysteme, Informationstechnik, Produktionstechnik, Antriebstechnik, Mechatronik, Automatisierungstechnik, Industrieelektronik oder computergestützte Projektentwicklung. Mechatronische Ausbildungen umfassen meist Fächer wie Mechanik und Elemente des Maschinenbaus, Elektrotechnik und Elektronik, Mechatronische Systeme und Automatisierung, Fertigungs- und Betriebstechnik, Angewandte Informatik und fachspezifische Informationstechnik sowie Konstruktion und Projektmanagement. Zudem werden an vielen Schulen vertiefende Kenntnisse, z.B. in den Bereichen Robotik, Smart Engineering, Computer Aided Design (CAD), Informationstechnik, Automatisierungstechnik, Softwareentwicklung oder Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, vermittelt. Weiters werden praktische Erfahrungen in schuleigenen Werkstätten und Laboratorien sowie im Rahmen von mehrwöchigen betrieblichen Pflichtpraktika erworben. Dieser Beruf kann auch auf akademischem Niveau erlernt werden, siehe den Beruf [ElektroantriebstechnikerIn \(UNI/FH/PH\)](#).

Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

Burgenland

[Kolleg für Mechatronik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld
Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1
Webseite: <https://www.htlpinkafeld.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Automatisierung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Eisenstadt
Adresse: 7000 Eisenstadt, Bad Kissingen Platz 3
Webseite: <https://www.htleisenstadt.at>

Kärnten

[Fachschule für Elektrotechnik mit Betriebspraxis](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25
Webseite: <https://www.htl-klu.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Ausbildungsschwerpunkt E-Industrie](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Ausbildungsschwerpunkt E-Speicher](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Ausbildungsschwerpunkt Electrical Engineering and Computer Application](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25
Webseite: <https://www.htl-klu.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Ausbildungsschwerpunkt Sports Engineering](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25
Webseite: <https://www.htl-klu.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - E-Mobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wolfsberg
Adresse: 9400 Wolfsberg, Gartenstraße 1
Webseite: <https://www.htl-wolfsberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Bionik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Industrie 4.0](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Innovation](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Robotik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Bundeshandelsakademie und Bundeshandelsschule Spittal/Drau
Adresse: 9800 Spittal/Drau, Zernattostraße 2
Webseite: <https://www.hakspittal.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: <https://htl1-klagenfurt.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - ohne Schwerpunkt](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25
Webseite: <https://www.htl-klu.at>

Niederösterreich

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Energietechnik und industrielle Elektronik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik \(Kolleg\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt St. Pölten
Adresse: 3100 St. Pölten, Waldstraße 3
Webseite: <https://www.htlstp.ac.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Kolleg für Berufstätige für Mechatronik \(Kolleg\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

[Kolleg für Berufstätige für Mechatronik - Automatisierungstechnik \(Kolleg\)](#)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein
Adresse: 3822 Karlstein, Raabserstraße 23
Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

[Kolleg für Mechatronik \(Kolleg\)](#)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

[Fachschule für Elektrotechnik \(Berufsbildende mittlere Schule \(BMS\)\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: <https://htl.moedling.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt St. Pölten
Adresse: 3100 St. Pölten, Waldstraße 3
Webseite: <https://www.htlstp.ac.at/>

[Fachschule für Mechatronik - Automatisierungstechnik \(Berufsbildende mittlere Schule \(BMS\)\)](#)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein
Adresse: 3822 Karlstein, Raabserstraße 23
Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik \(Berufsbildende höhere Schule \(BHS\)\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: <https://htl.moedling.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Antriebstechnik und Elektromobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Automatisierungstechnik und Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - E-Mobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt St. Pölten
Adresse: 3100 St. Pölten, Waldstraße 3
Webseite: <https://www.htlstp.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Energiesysteme und erneuerbare Energie](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Erneuerbare Energien](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt St. Pölten
Adresse: 3100 St. Pölten, Waldstraße 3
Webseite: <https://www.htlstp.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Fachspezifische Informationstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Industrieelektronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Smart Systems](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Erneuerbare Energien und Robotik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: <https://htl.moedling.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: <https://htl.moedling.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Automatisierung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein
Adresse: 3822 Karlstein, Raabserstraße 23
Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Gebäudemechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein
Adresse: 3822 Karlstein, Raabserstraße 23
Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Robotik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Energietechnik und industrielle Elektronik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt St. Pölten
Adresse: 3100 St. Pölten, Waldstraße 3
Webseite: <https://www.htlstp.ac.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Mechatronik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Mechatronik - Automatisierungstechnik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein
Adresse: 3822 Karlstein, Raabserstraße 23
Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

[Aufbaulehrgang für Mechatronik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

Oberösterreich

[Kolleg für Berufstätige für Mechatronik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Fachschule für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Fachschule für Elektrotechnik mit Betriebspraxis](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt und Bundesfachschule Braunau
Adresse: 5280 Braunau/Inn, Osternbergerstraße 55
Webseite: <https://htl-braunau.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Steyr
Adresse: 4400 Steyr, Schlüsselhofgasse 63
Webseite: <https://www.htl-steyr.ac.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Automatisierung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt und Bundesfachschule Braunau
Adresse: 5280 Braunau/Inn, Osternbergerstraße 55
Webseite: <https://htl-braunau.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Dynamische Systeme](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Robotik und Handhabung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Vöcklabruck
Adresse: 4840 Vöcklabruck, Bahnhofstraße 42
Webseite: <https://www.htlvb.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - ohne Schwerpunkt](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Mechatronik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: <https://www.htl-wels.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

Salzburg

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Salzburg
Adresse: 5022 Salzburg, Itzlinger Hauptstraße 30
Webseite: <https://www.htl-salzburg.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Saalfelden
Adresse: 5760 Saalfelden, Almerstraße 33
Webseite: <https://www.htlsaalfelden.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - E-Mobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Salzburg
Adresse: 5022 Salzburg, Itzlinger Hauptstraße 30
Webseite: <https://www.htl-salzburg.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik – Autonome Robotik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Salzburg
Adresse: 5022 Salzburg, Itzlinger Hauptstraße 30
Webseite: <https://www.htl-salzburg.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Saalfelden
Adresse: 5760 Saalfelden, Almerstraße 33
Webseite: <https://www.htlsaalfelden.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Automatisierung](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Salzburg
Adresse: 5022 Salzburg, Itzlinger Hauptstraße 30

Webseite: <https://www.htl-salzburg.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Salzburg
Adresse: 5022 Salzburg, Itzlinger Hauptstraße 30
Webseite: <https://www.htl-salzburg.ac.at>

Steiermark

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Automatisierung](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Energietechnik und industrielle Elektronik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Fachschule für Berufstätige für Mechatronik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Höhere Lehranstalt für Berufstätige für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Ausbildungsschwerpunkt Informationstechnologie und Automatisierung](#)
(Berufsbildende höhere Schule (BHS))

i:HTL Bad Radkersburg - Außenstelle der Höheren Technischen Bundeslehranstalt BULME
Adresse: 8490 Bad Radkersburg, Stadtgrabenstraße 17
Webseite: <https://www.ihtl.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Automatisierungstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Weiz
Adresse: 8160 Weiz, Dr.-Karl-Widdmannstraße 40
Webseite: <https://www.htlweiz.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Erneuerbare Energie und Elektromobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Fachspezifische Informationstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Weiz
Adresse: 8160 Weiz, Dr.-Karl-Widdmannstraße 40
Webseite: <https://www.htlweiz.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Industrieelektronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik – E-Technologies](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

i:HTL Bad Radkersburg - Außenstelle der Höheren Technischen Bundeslehranstalt BULME
Adresse: 8490 Bad Radkersburg, Stadtgrabenstraße 17
Webseite: <https://www.ihtl.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik/Informationstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Fachspezifische Informationstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kaindorf
Adresse: 8430 Kaindorf, Grazer Straße 202
Webseite: <https://www.htl-kaindorf.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kaindorf - Standort Arnfels
Adresse: 8454 Arnfels, Eibiswalder Straße 74
Webseite: <https://www.htl-kaindorf.at>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik - Robotik und Handhabung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kaindorf
Adresse: 8430 Kaindorf, Grazer Straße 202
Webseite: <https://www.htl-kaindorf.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Automatisierung \(Aufbaulehrgang\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt BULME - Deutschlandsberg
Adresse: 8530 Deutschlandsberg, Schulgasse 16, Außenstelle der BULME Graz-Göding
Webseite: <https://www.bulme-dl.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Energietechnik und industrielle Elektronik \(Aufbaulehrgang\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt BULME - Deutschlandsberg
Adresse: 8530 Deutschlandsberg, Schulgasse 16, Außenstelle der BULME Graz-Göding
Webseite: <https://www.bulme-dl.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Informationstechnik \(Aufbaulehrgang\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt BULME - Deutschlandsberg
Adresse: 8530 Deutschlandsberg, Schulgasse 16, Außenstelle der BULME Graz-Göding
Webseite: <https://www.bulme-dl.at/>

Tirol

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Prozessinformatik \(Kolleg\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Adresse: 6020 Innsbruck, Anichstraße 26-28
Webseite: <https://htlinn.ac.at/>

[Fachschule für Elektrotechnik mit Betriebspraxis - Prozessinformatik \(Berufsbildende mittlere Schule \(BMS\)\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Adresse: 6020 Innsbruck, Anichstraße 26-28
Webseite: <https://htlinn.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Prozessinformatik \(Berufsbildende höhere Schule \(BHS\)\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Adresse: 6020 Innsbruck, Anichstraße 26-28
Webseite: <https://htlinn.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik \(Berufsbildende höhere Schule \(BHS\)\)](#)

Höhere Technische Lehranstalt Lienz
Adresse: 9900 Lienz, Linker Iselweg 22
Webseite: <https://www.htl-lienz.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Prozessinformatik \(Aufbaulehrgang\)](#)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Adresse: 6020 Innsbruck, Anichstraße 26-28
Webseite: <https://htlinn.ac.at/>

Vorarlberg

[Kolleg für Berufstätige für Elektrotechnik - Automatisierung](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4

Webseite: <https://www.htl-bregenz.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4

Webseite: <https://www.htl-bregenz.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - E-Mobilität](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn

Adresse: 6851 Dornbirn, Höchster Straße 73

Webseite: <https://www.htldornbirn.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Smart Systems](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4

Webseite: <https://www.htl-bregenz.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik – Erneuerbare Energien und Robotik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4

Webseite: <https://www.htl-bregenz.ac.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - Automatisierung](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4

Webseite: <https://www.htl-bregenz.ac.at/>

Wien

[Kolleg für Berufstätige für Mechatronik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23

Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Fachschule für Berufstätige für Mechatronik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien West

Adresse: 1160 Wien, Thaliastraße 125

Webseite: <https://www.htlwienwest.at/>

[Fachschule für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 22

Adresse: 1220 Wien, Donaustadtstraße 45

Webseite: <https://www.htl-donaustadt.at>

[Fachschule für Elektrotechnik mit Betriebspraxis](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10
Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Webseite: <https://www.htlwien10.at>

[Fachschule für Mechatronik mit Betriebspraxis](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien West
Adresse: 1160 Wien, Thaliastraße 125
Webseite: <https://www.htlwienwest.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien West
Adresse: 1160 Wien, Thaliastraße 125
Webseite: <https://www.htlwienwest.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 22
Adresse: 1220 Wien, Donaustadtstraße 45
Webseite: <https://www.htl-donaustadt.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Automatisierung](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Erneuerbare Energien](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik - Nachhaltiges Energiemanagement](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10
Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Webseite: <https://www.htlwien10.at>

[Höhere Lehranstalt für Mechatronik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 3
Adresse: 1030 Wien, Rennweg 89b
Webseite: <https://www.htlrennweg.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10
Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Webseite: <https://www.htlwien10.at>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Elektrotechnik - ohne Schwerpunkt](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien West
Adresse: 1160 Wien, Thaliastraße 125
Webseite: <https://www.htlwienwest.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Mechatronik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Elektrotechnik - Nachhaltiges Energiemanagement \(Aufbaulehrgang\)](#)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10
Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Webseite: <https://www.htlwien10.at>

WEITERBILDUNG

Weiterbildungsmöglichkeiten für AbsolventInnen von Fachschulen bieten beispielsweise Aufbaulehrgänge, die zur Matura führen, sowie eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung. Diese ermöglichen den Zugang zu Kollegs und Universitäten, z.B. im Bereich Elektrotechnik. Auch einschlägige Fachhochschul-Studiengänge bieten für berufserfahrene FachschulabsolventInnen sowie für BHS-AbsolventInnen eine Weiterbildungsperspektive. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit zur Ablegung einer Werkmeisterprüfung. Weiterbildungen können bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI und WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Automatisierungstechnik
- Elektronik
- Technische Qualitätskontrolle
- Softwareentwicklung
- SPS-Programmierung
- Robotik
- Projektmanagement
- CNC-Technik (Computerized Numerical Control)

Personen mit technischer Ausbildung und mehrjähriger Berufstätigkeit können den Berufstitel "IngenieurIn" erwerben. Es handelt sich dabei um einen international vergleichbaren Bildungsabschluss, der seit Inkrafttreten des Ingenieurgesetzes 2017 als berufliche Qualifikation, entsprechend dem Bachelor-Niveau (NQR 6), anerkannt ist.

Weitere Informationen dazu finden Sie auf der Website des [Verbands Österreichischer Ingenieure](#) sowie auf der Website des [Bundesministeriums für Arbeit und Wirtschaft](#).

Seit Herbst 2023 können an Universitäten, Fachhochschulen, Pädagogische Hochschulen sowie Privatuniversitäten zusätzlich zum bisherigen Studienangebot auch berufsbegleitende Weiterbildungsstudien absolviert werden. Diese bieten auch Personen, die keine Hochschulreife (Matura, Berufsreife- oder Studienberechtigungsprüfung) besitzen, die Möglichkeit den akademischen Titel „Bachelor Professional (BPr)“ oder „Master Professional (MPPr)“ zu erwerben.

Für die Zulassung zu einem Bachelor Professional-Studium ist ein einschlägiger beruflicher Ausbildungsabschluss (z.B. Lehre, BMS-Abschluss) oder eine mehrjährige Berufserfahrung im Studienbereich erforderlich.

Personen, die einen Master Professional abgeschlossen haben, können in der Folge dann auch ein Doktoratsstudium absolvieren.

AUFSTIEG

Aufstiegsmöglichkeiten für ElektroantriebstechnikerInnen bestehen z.B. in leitenden Funktionen wie etwa als PrüfstandingenieurIn, im Technischen Einkauf, als leitendeR KonstrukteurIn, als ProjektingenieurIn in der Fahrzeug- und Motorentwicklung, im Qualitätsmanagement, im Bereich Sicherheitstechnik sowie in der Abteilungsleitung von Bereichen wie Technologiemanagement oder Industrial Engineering.

Eine selbstständige Berufsausübung ist z.B. im Rahmen der reglementierten Gewerbe "Elektrotechnik", "Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)" und "MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)" möglich.

Für reglementierte Gewerbe muss bei der Gewerbebeanmeldung der jeweils vorgeschriebene Befähigungsnachweis, z.B. in Form einer Befähigungsprüfung, eines bestimmten Schul- oder Studienabschlusses oder einer fachlichen Tätigkeit, erbracht werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Website der [Wirtschaftskammer Österreich](#) sowie in der [Liste der reglementierten Gewerbe](#).

Zudem ist eine selbstständige Berufsausübung nach Abschluss einer Ziviltechnikerprüfung als IngenieurkonsulentIn möglich. Nähere Informationen zur Ziviltechnikerprüfung finden Sie auf der Website der [Kammer der ZiviltechnikerInnen, ArchitektInnen und IngenieurInnen](#).

DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 2.630,- bis € 3.020,- *

* Die Gehaltsangaben entsprechen den Bruttogehältern bzw. Bruttolöhnen beim Berufseinstieg. Achtung: meist beziehen sich die Angaben jedoch auf ein Berufsbündel und nicht nur auf den einen gesuchten Beruf. Datengrundlage sind die entsprechenden Mindestgehälter in den Kollektivverträgen (Stand: 2023). Eine Übersicht über alle Einstiegsgehälter finden Sie unter www.gehaltskompass.at. Mindestgehalt für BerufseinsteigerInnen lt. typisch anwendbaren Kollektivverträgen. Die aktuellen kollektivvertraglichen **Lohn- und Gehaltstafeln** finden Sie in den **Kollektivvertrags-Datenbanken** des **Österreichischen Gewerkschaftsbundes (ÖGB)** (<http://www.kollektivvertrag.at>) und der **Wirtschaftskammer Österreich (WKÖ)** (<http://www.wko.at/service/kollektivvertraege.html>).

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: 08.05.25

Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter www.berufslexikon.at verfügbar!