

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.

Elektrotechnikingenieurin Elektrotechnikingenieur

Einstiegsgehalt: € 2.950,- bis € 3.030,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale.....	1
Siehe auch.....	2
Anforderungen.....	2
Beschäftigungsmöglichkeiten.....	2
Aussichten.....	2
Ausbildung.....	3
Weiterbildung.....	10
Aufstieg.....	11
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt.....	11
Impressum.....	11

TÄTIGKEITSMERKMALE

ElektrotechnikingenieurInnen sind für die Planung, Konstruktion und die Projekt- bzw. Bauabwicklung von elektrotechnischen Anlagen zuständig. Beispiele dafür sind Schaltanlagen, signaltechnische Anlagen, Starkstromanlagen, elektrotechnische Gebäudeausrüstungen oder Informations- und Kommunikationsanlagen. Da der Elektrotechnikbereich sehr breit gefächert ist, sind ElektrotechnikingenieurInnen in der Regel auf einen bestimmten Bereich spezialisiert, z.B. auf Starkstrom, Informations- und Kommunikationstechnik, Automatisierungstechnik, Energietechnik, Gebäudetechnik oder Steuerungs-, Sicherheits- und Regelungstechnik. ElektrotechnikingenieurInnen entwerfen einfache Geräte und komplexe elektrotechnische Anlagen nach Wünschen und Angaben von KundInnen, wobei sie stets die vorgegebenen technischen Normen, behördlichen Auflagen und Sicherheitsbestimmungen berücksichtigen. Sie erstellen elektrotechnische Zeichnungen und Konstruktionen meist mit Hilfe der computergestützten Konstruktionssoftware CAD (Computer Aided Design). Weiters bestimmen sie die geeigneten Materialien und Mengen und erstellen Pläne und Listen für den Bau, die Montage sowie die Inbetriebnahme der elektrotechnischen Anlagen und Maschinen.

Im Bereich der Abwicklung von Projekten und Bauvorhaben planen, betreuen und überwachen ElektrotechnikingenieurInnen den Bau und die Montage von elektrotechnischen Anlagen. Sie erstellen und verfolgen das Budget, koordinieren Termine sowie Bau- und Montagetarbeiten und sind für die Kontrolle und die Dokumentation des Bauablaufs und des Leistungsfortschritts zuständig. Schließlich sind sie für die Bauabnahme verantwortlich, indem sie alle Bau- und Montagetarbeiten nach der Fertigstellung nochmals kontrollieren. Zudem können sie an Ausschreibungen beteiligt sein sowie KundInnen beraten. Dabei arbeiten sie eng mit ProjektleiterInnen zusammen.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Elektrotechnische Bauprojekte realisieren und abwickeln
- Elektrotechnische Geräte, Maschinen und Anlagen entwickeln, konstruieren und planen

- Konstruktionszeichnungen anfertigen
- Budget kalkulieren und kontrollieren
- Termine koordinieren
- MitarbeiterInnen einteilen und koordinieren
- Qualitätskontrollen durchführen
- Ausschreibungen erstellen
- KundInnen informieren und beraten
- An Projektbesprechungen teilnehmen
- Protokolle und Leistungsverzeichnisse erstellen

SIEHE AUCH

- [KonstrukteurIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)
- [AnlagenbautechnikerIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)

ANFORDERUNGEN

- Durchsetzungsvermögen
- Englischkenntnisse
- Interesse für Elektrotechnik
- Kommunikationsfähigkeit
- Logisch-analytisches Denken
- Organisationstalent
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Technisches Verständnis
- Verantwortungsbewusstsein

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- Industriebetriebe
- Gewerbebetriebe im Bereich Elektrotechnik, z.B. Elektroinstallationsgewerbe
- Verkehrsunternehmen
- Betriebe im Bereich der Informations- und Telekommunikationstechnik
- Energieversorgungsunternehmen
- Elektrizitätskraftwerke
- Luftfahrtunternehmen
- Unternehmen mit eigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilungen

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. Geräte, Maschinen und Anlagen der Elektrotechnik werden in vielen Bereichen benötigt, z.B. für Telekommunikation, Stromversorgung, Produktionssteuerung oder IT-Hardware.

Die Corona-Krise hatte auch Auswirkungen auf die Elektrobranche, insbesondere in jenen Bereichen, die besonders abhängig von den Entwicklungen in der Bauwirtschaft und der industriellen Produktion sind. Nach einem kurzzeitigen Einbruch zu Beginn der Corona-Krise hat sich die Branche wieder stabilisiert und es werden in den meisten Bereichen Fachkräfte gesucht.

Durch die vielfältigen beruflichen Einsatzmöglichkeiten sind die Berufsaussichten für ElektrotechnikingenieurInnen gut. Kenntnisse der Branchensoftware CAD/CAE (Computer Aided Design/Computer Aided Engineering) sowie in den Bereichen elektronische Steuerungstechnik und Projektmanagement können die Chancen auf dem Arbeitsmarkt zusätzlich erhöhen.

AUSBILDUNG

Eine gute Basis für diesen Beruf bilden Ausbildungen an höheren technischen Lehranstalten im Bereich Elektrotechnik. Ausbildungen im Bereich Elektrotechnik sind breit gefächert und werden oftmals mit verschiedenen Schwerpunkten angeboten, z.B. für Automatisierungstechnik, Elektromobilität, Erneuerbare Energie, Industrieelektronik oder Informationstechnik.

Elektrotechnische Ausbildungen umfassen meist Fächer wie Energiesysteme, Automatisierungstechnik, Antriebstechnik, Industrieelektronik, Angewandte Informatik, Produktionstechnik und Computergestützte Projektentwicklung. Im Zuge der Ausbildung werden oftmals Kenntnisse in den Bereichen Robotik, Computer Aided Design (CAD) und SPS-Software (Speicherprogrammierbare Steuerung) vermittelt. Weiters werden praktische Erfahrungen an schuleigenen Werkstätten und Laboratorien sowie im Rahmen von mehrwöchigen betrieblichen Pflichtpraktika erworben.

Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

Kärnten

[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/>

[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>

[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/>

[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>

Oberösterreich

[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 Bundesfachschiule 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/>

[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/>

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>

[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/>

[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/>

[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/>

[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/>

[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

[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>

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

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

WEITERBILDUNG

Weiterbildungsmöglichkeiten bieten beispielsweise Kollegs und Universitäten, z.B. im Bereich Mechatronik. Auch einschlägige Fachhochschul-Studiengänge bieten für berufserfahrene FachschulabsolventInnen sowie für BHS-AbsolventInnen eine Weiterbildungsperspektive. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit zur Ablegung einer Werkmeisterprüfung.

Auf der Website des [Fachverbands der Elektro- und Elektronikindustrie](#) finden Sie aktuelle Informationen aus der Branche sowie Hinweise zu Workshops und Weiterbildungen im elektrotechnischen und elektronischen Bereich. Weiterbildungen können bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI und WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Robotik
- Gebäudeautomatisierung
- Anlagentechnik
- Industrial Engineering
- Elektronik
- Energietechnik
- Informationstechnik
- Mess-, Steuerungs-, und Regelungstechnik
- Projektmanagement
- Technische Qualitätskontrolle

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 (MPr)“ 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 bestehen in der Leitung von Abteilungen wie Technologiemanagement, Industrial Engineering, Qualitätsmanagement, Konstruktion, Entwicklung oder im Vertrieb.

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

Für reglementierte Gewerbe muss bei der Gewerbeanmeldung der jeweils vorgeschriebene Befähigungsnachweis, z.B. in Form einer Befähigungsprüfung, eines bestimmten Schul- oder Studienabschlusses oder einer fachlichen Tätigkeit, erbracht werden. Bei Rechtskraftgewerben benötigt man zusätzlich die Genehmigung durch die Gewerbebehörde.

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

€ 2.950,- bis € 3.030,- *

* 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 (WKO)** (<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: 28.04.25

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