

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](http://www.beruflexikon.at) zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

# IT-Netzwerktechnikerin IT-Netzwerktechniker

Einstiegsgehalt: € 2.340,- bis € 3.260,-

## INHALT

Tätigkeitsmerkmale.....	1
Siehe auch.....	2
Anforderungen.....	2
Beschäftigungsmöglichkeiten.....	2
Aussichten.....	2
Ausbildung.....	3
Weiterbildung.....	12
Aufstieg.....	13
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt.....	13
Impressum.....	14

## TÄTIGKEITSMERKMALE

IT-NetzwerktechnikerInnen planen Netzwerke und IT-Anlagen. Dazu analysieren sie, welche Anforderungen an das Netzwerk bestehen und welche Möglichkeiten der Datenübertragung am besten dafür geeignet sind. Demnach entwerfen sie den Aufbau eines Netzwerks, planen die dafür erforderlichen Leitungen sowie die benötigte Hard- und Software. Sie bauen die Anlagen und Geräte auf, schließen sie an das Stromnetz an und nehmen sie in Betrieb. IT-NetzwerktechnikerInnen kümmern sich auch um den störungsfreien Betrieb der Netzwerksysteme und achten darauf, dass sie richtig mit den Anlagen verbunden sind und fehlerfrei funktionieren. IT-NetzwerktechnikerInnen sind weiters für die Qualitätssicherung zuständig: Wenn Fehler oder Störungen auftreten, suchen sie deren Ursache mit Hilfe von Prüfgeräten. Sie beheben die aufgetretenen Probleme und tauschen auch fehlerhafte Bauteile aus. IT-NetzwerktechnikerInnen verbinden zudem lokale Netzwerke mit externen Netzen und richten Schutzmechanismen ein, die den Zugriff auf das interne Netz regeln. Weiters verfassen sie Benutzerhandbücher und Dokumentationen und erstellen Wartungsprotokolle. Sie schulen die BenutzerInnen ein und führen Trainings und Workshops durch.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Anforderungen analysieren
- Netzwerke entwerfen
- KundInnen beraten
- Fehleranalysen durchführen
- Störungen beseitigen
- BenutzerInnen einschulen
- Technische Dokumentationen erstellen

## SIEHE AUCH

- [NetzwerkadministratorIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)

## ANFORDERUNGEN

- Englischkenntnisse
- Freude am Kontakt mit Menschen
- Interesse für Computer
- IT-Kenntnisse
- Kommunikationsfähigkeit
- Logisch-analytisches Denken
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Serviceorientierung
- Technisches Verständnis

## BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- Dienstleistungsbetriebe im Bereich IT-Service
- Unternehmen mit eigenen IT-Serviceabteilungen
- Technologieunternehmen, die Netzwerkdienste und -lösungen anbieten
- Telekommunikations- und Internetdienstleistungsunternehmen, wie z.B. Internet-Provider
- Daten- und Telekommunikationsunternehmen
- Rechenzentren
- Öffentliche Institutionen, wie z.B. Behörden

## AUSSICHTEN

Effiziente und maßgeschneiderte IT-Lösungen werden in Unternehmen verschiedenster Branchen sowie in Institutionen, Einrichtungen und Organisationen aller Art benötigt. Weiters führen der zunehmende Einsatz von Cloud-Technologien, Internet of Things und Künstlicher Intelligenz (KI) sowie die verstärkte Digitalisierung in fast allen Lebensbereichen und Branchen zu einer positiven wirtschaftlichen Entwicklung des IT-Bereiches. Dadurch werden sichere, leistungsfähige und gut funktionierende IT-Netzwerke und Hardware in fast allen Bereichen benötigt. Die Nachfrage nach IT-Lösungen und IT-Dienstleistungen ist hoch.

Bestimmende Themen und Herausforderungen im IT-Bereich sind unter anderen der Schutz von Daten sowie die Sicherung von Systemen vor Kriminalität im Internet (Cyber-Kriminalität). Das Thema IT-Sicherheit wird nicht zuletzt aufgrund der verstärkten Nutzung von KI-Anwendungen weiterhin an Relevanz gewinnen, da Künstliche Intelligenz auch für illegale und betrügerische Zwecke vermehrt genutzt wird.

Die Berufsaussichten für qualifizierte IT-NetzwerktechnikerInnen sind gut. Formale Abschlüsse nehmen im IT-Bereich einen hohen Stellenwert ein. QuereinsteigerInnen ohne entsprechende Ausbildung haben hier kaum mehr Chancen auf einen attraktiven Arbeitsplatz. Zudem können Zertifikate im Bereich Netzwerktechnik und -administration die Chancen auf dem Arbeitsmarkt zusätzlich erhöhen, z.B. Aptis-, Cisco-, Microsoft- CompTIA- oder GIAC-Zertifikate. Durch den ständigen technischen Fortschritt ist zudem lebenslange Weiterbildung unerlässlich, um am Arbeitsmarkt konkurrenzfähig zu sein.

## AUSBILDUNG

Eine gute Grundlage für diesen Beruf bildet eine Ausbildung an Fachschulen, z.B. für Informationstechnik oder für Elektronik und Technische Informatik, oder an höheren technischen Lehranstalten, z.B. für Informatik oder Elektronik und Technische Informatik.

Die meisten Ausbildungen im Bereich Informatik vermitteln neben technischen Kompetenzen, wie z.B. in Netzwerksystemen und Cyber Security, Software Engineering, Cloud Computing und Systemplanung, auch organisatorische und kaufmännische Inhalte, z.B. in den Bereichen Projektmanagement sowie Betriebswirtschaftslehre und Rechnungswesen. Zudem bieten manche Lehranstalten die Möglichkeit, Zusatzqualifikationen zu erwerben, z.B. in SAP oder Cisco. Weiters werden praktische Erfahrungen in schuleigenen Werkstätten sowie im Rahmen von mehrwöchigen betrieblichen Pflichtpraktika erworben.

Dieser Beruf kann auch auf akademischem Niveau erlernt werden, siehe den Beruf [IT-NetzwerktechnikerIn \(UNI/FH/PH\)](#).

### Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

#### Burgenland

[Kolleg für Berufstätige für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld

Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Autonome Robotik](#)  
(Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld

Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Leit- und Automatisierungstechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld

Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1

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

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

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld

Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1

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

#### Kärnten

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt

Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25

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

[Kolleg für Berufstätige für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt

Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25

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

[Kolleg für IT und Informatik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Villach

Adresse: 9500 Villach, Tschinowitscher Weg 5

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Software Engineering & KI](#)  
(Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt

Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Systems Engineering & IoT](#)  
(Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt

Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Cyber Security](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Villach

Adresse: 9500 Villach, Tschinowitscher Weg 5

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Villach

Adresse: 9500 Villach, Tschinowitscher Weg 5

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

[Aufbaulehrgang für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Villach

Adresse: 9500 Villach, Tschinowitscher Weg 5

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

## Niederösterreich

[Kolleg für Informatik - Systemtechnik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling

Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5

Webseite: <https://htl.moedling.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling

Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5

Webseite: <https://htl.moedling.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn

Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfried-Straße 10

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Bionik](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Embedded Systems](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Hardware](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Software](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Wireless Systems](#) (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 Informationstechnologie](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn  
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfried-Straße 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/>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Lehranstalt Stadtgemeinde Ybbs  
Adresse: 3370 Ybbs/Donau, Schulring 6  
Webseite: <https://www.sz-ybbs.ac.at/>

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Krems  
Adresse: 3500 Krems, Alauntalstraße 29  
Webseite: <https://www.htlkrems.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Netzwerktechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Lehranstalt Stadtgemeinde Ybbs  
Adresse: 3370 Ybbs/Donau, Schulring 6  
Webseite: <https://www.sz-ybbs.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Systemtechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Krems  
Adresse: 3500 Krems, Alauntalstraße 29  
Webseite: <https://www.htlkrems.ac.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Krems - Standort Zwettl  
Adresse: 3910 Zwettl, Hammerweg 1  
Webseite: <https://www.htlkrems.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Informatik - Systemtechnik](#) (Aufbaulehrgang)

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

## Oberösterreich

[Kolleg für Berufstätige für Elektronik und Technische Informatik](#) (Kolleg)

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

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

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

[Kolleg für Berufstätige für Informatik - Software Engineering](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding  
Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14  
Webseite: <https://www.htl-leonding.at>

[Kolleg für Berufstätige für Systemtechnik/Medientechnik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding  
Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14  
Webseite: <https://www.htl-leonding.at>

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding  
Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14  
Webseite: <https://www.htl-leonding.at>

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Bionik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Coding & A.I.](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt und Bundesfachschiule Braunau  
Adresse: 5280 Braunau/Inn, Osternbergerstraße 55

Webseite: <https://htl-braunau.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Communications](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt und Bundesfachschiule Braunau

Adresse: 5280 Braunau/Inn, Osternbergerstraße 55

Webseite: <https://htl-braunau.at/>

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

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/>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Cyber Security](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt und Bundesfachschiule Braunau

Adresse: 5280 Braunau/Inn, Osternbergerstraße 55

Webseite: <https://htl-braunau.at/>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Bundeslehranstalt für Informationstechnologie Traun

Adresse: 4050 Traun, Bahnhofstraße 52

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding

Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Netzwerktechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Bundeslehranstalt für Informationstechnologie Traun

Adresse: 4050 Traun, Bahnhofstraße 52

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Steyr

Adresse: 4400 Steyr, Schlüsselhofgasse 63

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Systemtechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Bundeslehranstalt für Informationstechnologie Traun

Adresse: 4050 Traun, Bahnhofstraße 52

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

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik - System Engineering](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding

Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14

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

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Systemtechnik/Medientechnik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding

Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14

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

## Salzburg

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Coding & Software Design](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Smart Devices & Digital Communication](#)  
(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 Informationstechnologie - Data Science & Artificial Intelligence](#) (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 Informationstechnologie - Virtual Engineering](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

## Steiermark

[Kolleg für Berufstätige für Elektronik und Technische Informatik](#) (Kolleg)

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

[Kolleg für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Kolleg)

Ingenium Education GmbH  
Adresse: 8010 Graz, Jungferngasse 1  
Webseite: <https://www.ingenium.co.at>

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

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Audio- und Videoelektronik](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Biomedizintechnik](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Hardware-Software Co-Design](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Netzwerktechnik](#) (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 Elektronik und Technische Informatik - Software Development](#) (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 Informationstechnologie](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Informationstechnologie und Smart Production](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Lehranstalt und Werkmeisterschule des Schulvereins der HTL Leoben  
Adresse: 8700 Leoben, Max-Tendler-Straße 3  
Webseite: <https://www.htl-leoben.at/>

## Tirol

[Kolleg für Berufstätige für Elektronik und Technische Informatik](#) (Kolleg)

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

[Kolleg für Informatik - Netzwerktechnik und IT-Sicherheit](#) (Kolleg)

IT-Kolleg Imst  
Adresse: 6460 Imst, Brennbichl 25  
Webseite: <https://www.it-kolleg-imst.at/>

[Kolleg für Informatik - Softwareentwicklung und Management](#) (Kolleg)

IT-Kolleg Imst  
Adresse: 6460 Imst, Brennbichl 25  
Webseite: <https://www.it-kolleg-imst.at/>

[Handelsakademie - Ausbildungsschwerpunkt Multimedia, Webdesign und Netzwerktechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Bundeshandelsakademie und Bundeshandelsschule Telfs  
Adresse: 6410 Telfs, Weißenbachgasse 37  
Webseite: <https://opening.eco-telfs.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Aufbaulehrgang an Handelsakademien - Ausbildungsschwerpunkt Multimedia, Webdesign und Netzwerktechnik](#) (Aufbaulehrgang)

Bundeshandelsakademie und Bundeshandelsschule Telfs  
Adresse: 6410 Telfs, Weißenbachgasse 37  
Webseite: <https://opening.eco-telfs.at/>

[Aufbaulehrgang für Informatik - Netzwerktechnik und IT-Sicherheit](#) (Aufbaulehrgang)

IT-Kolleg Imst  
Adresse: 6460 Imst, Brennbichl 25  
Webseite: <https://www.it-kolleg-imst.at/>

[Aufbaulehrgang für Informatik - Softwareentwicklung und Management](#) (Aufbaulehrgang)

IT-Kolleg Imst  
Adresse: 6460 Imst, Brennbichl 25  
Webseite: <https://www.it-kolleg-imst.at/>

## Vorarlberg

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Rankweil  
Adresse: 6830 Rankweil, Negrellistraße 50  
Webseite: <https://www.htl-rankweil.at/>

## Wien

[Kolleg für Berufstätige für Elektronik und Technische Informatik](#) (Kolleg)

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

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

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

[Kolleg für Berufstätige für Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Systemtechnik](#) (Kolleg)

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

[Kolleg für Berufstätige für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt für Textilindustrie und Informatik Wien  
Adresse: 1050 Wien, Spengergasse 20  
Webseite: <https://www.spengergasse.at/>

[Kolleg für Elektronik und Technische Informatik - Netzwerktechnik](#) (Kolleg)

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

[Kolleg für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt für Textilindustrie und Informatik Wien  
Adresse: 1050 Wien, Spengergasse 20  
Webseite: <https://www.spengergasse.at/>

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

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

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Intelligente Kommunikationssysteme](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Elektronik und Technische Informatik - Nachhaltige e-Technologien](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

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

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 Informationstechnologie - Network Technology & Cyber Security](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Netzwerktechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

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

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Netzwerktechnik und IT-Sicherheit](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Schulzentrum HTL HAK Ungargasse  
Adresse: 1030 Wien, Ungargasse 69  
Webseite: <https://www.szu.at/>

[Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Systemtechnik](#) (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 Informationstechnologie - Web.App.Game Development](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Aufbaulehrgang für Elektronik und Technische Informatik - Netzwerktechnik](#) (Aufbaulehrgang)

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

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

[Aufbaulehrgang für Informatik - ohne Schwerpunkt](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt für Textilindustrie und Informatik Wien  
Adresse: 1050 Wien, Spengergasse 20  
Webseite: <https://www.spengergasse.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 Informatik. Auch einschlägige Fachhochschul-Studiengänge bieten für berufserfahrene FachschulabsolventInnen sowie für BHS-AbsolventInnen eine Weiterbildungsperspektive.

Weiterbildungen können bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI und WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Automatisierungstechnik
- Robotik
- Programmiersprachen
- Datensicherheit
- Projektmanagement
- Softwareentwicklung
- Medizintechnik

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 berufs begleitende 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 für IT-NetzwerktechnikerInnen bestehen in Abteilungsleitungsfunktionen.

Eine selbstständige Berufsausübung ist möglich, z.B. im Rahmen der reglementierten Gewerbe "MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)" und "Kommunikationselektronik" oder des freien Gewerbes "Dienstleistungen in der automatischen Datenverarbeitung und Informationstechnik".

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.

Ein freies Gewerbe erfordert keinen Befähigungsnachweis, sondern lediglich die Erfüllung der allgemeinen Voraussetzungen zur Anmeldung eines Gewerbes.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website der [Wirtschaftskammer Österreich](#) sowie in der [Liste der reglementierten Gewerbe](#) und der [Liste der freien Gewerbe](#).

## DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

**€ 2.340,- bis € 3.260,- \***

\* 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: 2025). Eine Übersicht über alle Einstiegsgehälter finden Sie unter [www.gehaltskompass.at](http://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](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 02.04.26

Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter [www.berufslexikon.at](http://www.berufslexikon.at) verfügbar!