

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

Aufbaulehrgang für Elektronik und Technische Informatik - Netzwerktechnik

INHALT

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

KURZINFO

Aufbaulehrgänge für Elektronik ermöglichen es unter anderem Fachschulabsolventen und -absolventinnen in relativ kurzer Zeit die Reife- und Diplomprüfung (Matura) ihres Fachbereichs zu erlangen.

Ausbildungsart	Aufbaulehrgang
Dauer	5 Semester
NQR Level	5
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> positiver Abschluss einer einschlägigen Fachschule oder Lehrausbildung oder Vorbereitungslehrgang für Personen mit einer nicht facheinschlägigen Ausbildung
Zielgruppe	Fachkräfte mit facheinschlägigem Lehrabschluss oder Abschluss einer facheinschlägigen Berufsbildenden mittleren Schule
Abschluss	Reif- und Diplomprüfung (Matura)
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieurgesetz Studienberechtigung Anwartschaft auf die Standesbezeichnung Ingenieur/in (Zertifizierungsverfahren einschl. Fachgespräch) <p>Informationen zur Gewerbeordnung einschließlich konkreter Zugangsvoraussetzungen findet man z. B. im Portal der Berufsbildenden Schulen unter www.gewerbeordnung.at.</p>

Gruppe	Aufbaulehrgang für technische, gewerbliche und kunstgewerbliche Schulen: Aufbaulehrgänge führen SchülerInnen, die eine Fachschule oder eine facheinschlägige Lehre abgeschlossen haben, zur Matura (Reife- und Diplomprüfung) der entsprechenden höheren technischen Lehranstalt (HTL).
URL	https://www.abc.berufsbildendeschulen.at/technische-gewerbliche-und-kunstgewerbliche-schulen

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Wichtige Ausbildungsinhalte:

- Allgemeinbildende Fächer: Deutsch, Englisch, Angewandte Mathematik, Wirtschaft und Recht, Angewandte Informatik, Naturwissenschaftliche und technische Grundlagen ...
- Hardwareentwicklung
- Messtechnik und Regelungstechnik
- Digitale Systeme und Computersysteme
- Prototypenbau elektronischer Systeme
- fachspezifische Softwaretechnik
- Kommunikationssysteme und -netze
- Internet der Dinge
- Netzwerkdienste und -sicherheit
- Laboratorium

Voraussetzungen:

- positiver Abschluss einer einschlägigen Fachschule oder
- einschlägiger Lehrabschluss
- oder einer nicht facheinschlägigen Fachschule + Aufnahmeprüfung oder Vorbereitungslehrgang

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

Weitere Berechtigungen:

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

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

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

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Telefon: +43 (0)1 / 331 26 -0
Fax: +43 (0)1 / 331 26 -204
Email: info@tgm.ac.at
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10

Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Telefon: +43 (0)1 / 601 11 -0
Fax: +43 (0)1 / 601 11 -32
Email: direktion@htlwien10.at
Webseite: <https://www.htlwien10.at>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ElektronikerIn](#)
- [IT-NetzwerktechnikerIn](#)
- [NetzwerkadministratorIn](#)
- [OptotechnikerIn](#)

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: 29.03.24

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