

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Kolleg für Informatik - Netzwerktechnik und IT-Sicherheit

### INHALT

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Kurzinfo.....                | 1 |
| Ausbildungsbeschreibung..... | 2 |
| Ausbildungsinstitute.....    | 2 |
| Berufe nach Abschluss.....   | 3 |
| Zusatzinfo.....              | 3 |
| Impressum.....               | 3 |

### KURZINFO

Kollegs für Informatik vermittelt eine umfassenden praktische und fundierte fachtheoretische Ausbildung die eine EDV-technische und betriebswirtschaftliche Ausbildung verbindet. Für Absolventen und Absolventinnen bieten sich vor allem Beschäftigungsmöglichkeiten bei Herstellern von EDV-Anlagen bzw. -Systemen in der Software-Entwicklung sowie bei öffentlichen und privaten Anwendern (z. B. bei Banken, Versicherungen, öffentliche Einrichtungen).

|                 |   |
|-----------------|---|
| Ausbildungsart  | Kolleg  |
| Dauer           | 4 bis 6 Semester  |
| NQR Level       | 5   |
| Form            | Vollzeit  |
| Voraussetzungen | <ul style="list-style-type: none"> <li>Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung</li> </ul>  |
| Zielgruppe      | Personen, z. B. AHS-Absolventen und Absolventinnen, die nach der Reifeprüfung die Diplomprüfung der Höheren Lehranstalt für EDV und Organisation anstreben.   |
| Abschluss       | Diplomprüfung   |
| Berechtigung    | <ul style="list-style-type: none"> <li>berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieurgesetz</li> <li>Anwartschaft auf die Standesbezeichnung Ingenieur/in (Zertifizierungsverfahren einschl. Fachgespräch)</li> </ul>  |
| Gruppe          | Kolleg an technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Schulen:<br>Kollegs an höheren technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Lehranstalten vermitteln in relativ kurzer Zeit (4 bis 6 Semester, je nach Organisationsform) das Wissen höherer Lehranstalten und ermöglichen damit vor allem Absolventinnen und Absolventen von Allgemein bildenden höheren Schulen (AHS) den Erwerb technischer, gewerblicher und kunstgewerblicher Qualifikationen die den unmittelbaren Berufseinstieg ermöglichen. Kollegs an höheren technischen Lehranstalten werden sowohl Vollzeit als Tagesform als auch berufsbegleitend als Abendkollegs angeboten. |

|     |   |
|-----|---|
| URL | <a href="https://www.abc.berufsbildendeschulen.at/technische-gewerbliche-und-kunstgewerbliche-schulen">https://www.abc.berufsbildendeschulen.at/technische-gewerbliche-und-kunstgewerbliche-schulen</a> |
|-----|---|

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Wichtige Ausbildungsinhalte:

Im Kolleg werden unter anderem die **fachspezifischen Fächer** Grundlagen der EDV, Logik und Algorithmen, Standardsoftware, Programmieren, EDV-Betriebssysteme, Angewandte Datentechnik, Rechnungswesen, Betriebliche Organisation usw. unterrichtet.

Darüber hinaus werden vertiefende Inhalte in den jeweiligen **Schwerpunkten und Ausbildungszweigen** vermittelt. Diese Spezialisierung erfolgt in der Regel in den höheren Semestern.

### Voraussetzungen:

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

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

### Weitere Berechtigungen:

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

### Tätigkeitsbereiche:

Tätigkeitsbereiche von Absolventinnen und Absolventen sind unter anderem in den Bereichen Projektleitung, Business Engineering (Systemanalytik), Software Engineering (Systementwicklung), Systemadministration, Netzwerkadministration, Datenbankadministration, Webadministration (Webmaster) usw.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Tirol

#### IT-Kolleg Imst

Adresse: 6460 Imst, Brennbichl 25  
Telefon: +43 (0)5412 / 66 3 88 -0  
Email: [office@htl-imst.at](mailto:office@htl-imst.at)  
Webseite: <https://www.it-kolleg-imst.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [DatenbankadministratorIn](#)
- [DatenbankentwicklerIn](#)
- [DigitaltechnikerIn IT](#)
- [EDV-Kaufmann/-frau](#)
- [IT-AnalytikerIn](#)
- [IT-NetzwerktechnikerIn](#)
- [IT-OrganisatorIn](#)
- [NachrichtentechnikerIn für Funktechnik](#)
- [NetzwerkadministratorIn](#)
- [Software-TesterIn](#)
- [Systemsoftware-EntwicklerIn](#)

## ZUSATZINFO

Die Ausbildungsdauer richtet sich nach den Aufnahmevoraussetzungen. In den ersten beiden Semestern finden berufsbegleitend die Vorbereitungslehrgänge für die Studienberechtigungsprüfung statt.

## 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: 15.02.23

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