

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

## Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik - System Engineering

### INHALT

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

### KURZINFO

Aufbaulehrgänge an höheren Lehranstalten für Informatik vermitteln in relativ kurzer Zeit (4 Semester Vollzeit, 6 Semester berufsbegleitend) eine umfassenden praktische und fundierte fachtheoretische Ausbildung, die die Absolventen und Absolventinnen befähigen ingenieurmäßige Tätigkeiten im Bereich der System- und Informationstechnik, Netzwerktechnik, Medientechnik sowie Softwareentwicklung auszuführen.

Ausbildungsart	Aufbaulehrgang
Dauer	6 Semester
NQR Level	5
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>positiver Abschluss einer einschlägigen Fachschule oder</li> <li>oder einer nicht facheinschlägigen Fachschule + Aufnahmeprüfung oder Vorbereitungslehrgang</li> <li>oder ein Lehrabschluss + Aufnahmeprüfung oder Vorbereitungslehrgang</li> </ul> <p>Über die genauen Aufnahmekriterien und Anmeldefristen informiert die jeweilige Höhere Lehranstalt.</p>
Zielgruppe	Fachkräfte mit facheinschlägigem Lehrabschluss oder Abschluss einer facheinschlägigen Berufsbildenden mittleren Schule
Abschluss	Reife- und Diplomprüfung

Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"><li>• berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieursgesetz</li><li>• Studienberechtigung</li><li>• Anwartschaft auf die Standesbezeichnung Ingenieur/in (Zertifizierungsverfahren einschl. Fachgespräch)</li></ul> <p>Umfassende Informationen zur Gewerbeordnung einschließlich der Zugangsvoraussetzungen findet man z. B. im Portal der Wirtschaftskammer Österreich unter <a href="https://www.wko.at/gewerberecht/informationen-gewerbeausuebung">https://www.wko.at/gewerberecht/informationen-gewerbeausuebung</a>.</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	<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 Aufbaulehrgang für Informatik werden neben einer Vertiefung der **allgemeinbildenden Fächern** (Deutsch, Mathematik, Fremdsprachen, Informatik usw.) unter anderem die **fachspezifischen Fächer** Softwareentwicklung, Informationssysteme, Systemtechnik, Medientechnik, Netzwerktechnik, Informationstechnische Projekte usw. unterrichtet.

In berufsbegleitenden Aufbaulehrgängen ist im Rahmen des Lehrplans kein Pflichtpraktikum vorgesehen.

### Weitere Berechtigungen:

- abgeschlossene Berufsausbildung
- Ersatz der gewerblichen Unternehmerprüfung
- Anrechnung bzw. Ersatz von Lehrzeiten in einschlägigen Lehrberufen
- nach 3 Jahren gehobener einschlägiger Tätigkeit Verleihung des Titels "IngenieurIn"

### Tätigkeitsbereiche:

Tätigkeitsbereiche von Absolventinnen und Absolventen sind unter anderem in den Bereichen Technik und Programmierung (z. B. Audio-Engineer, Web-ProgrammiererIn, Datenbank-ProgrammiererIn, Spiele-Entwicklung, Datenbankadministration); Technik und Design (Interface-DesignerIn, Screen-DesignerIn, WebdesignerIn); Technik und Konzeption (InformationsarchitektIn, WebtexterIn, Usability-Engineer); Projektmanagement; Suchmaschinenoptimierung; Online-Marketing; Netzwerktechnik (Netzwerkadministration, SystemprogrammiererIn, Support-ManagerIn, Datenbankadministration) usw.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Oberösterreich

#### Höhere Technische Bundeslehranstalt Leonding

Adresse: 4060 Leonding, Limesstraße 12-14  
Telefon: +43 (0)732 / 673 368 -0

Email: [office@htl-leonding.ac.at](mailto:office@htl-leonding.ac.at)  
Webseite: <https://www.htl-leonding.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- DatenbankadministratorIn
- DatenbankentwicklerIn
- Datensicherheitsexperte/-expertin
- EDV-Kaufmann/-frau
- EDV-TrainerIn
- InformatikerIn
- InformationsdesignerIn
- IT-Consultant (m/w)
- IT-NetzwerktechnikerIn
- IT-OrganisatorIn
- IT-ProjektmanagerIn
- IT-Support-MitarbeiterIn
- IT-SystemadministratorIn
- Software-TesterIn
- SoftwareentwicklerIn
- System- und InformationstechnikerIn
- SystemanalytikerIn
- Systemsoftware-EntwicklerIn

## ZUSATZINFO

Der Aufbaulehrgang ermöglicht es insbesondere Fachschul- und Lehr-Absolventinnen und -absolventen (mit Vorbereitungslehrgang) in relativ kurzer Zeit mit der Reife- und Diplomprüfung eine berufliche Qualifikation entsprechend einem HTL-Abschluss zu erlangen.

## 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: 05.04.26

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