

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

## Fachhochschulstudium Informatik Dual (BSc)

### INHALT

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

### KURZINFO

Im Bachelorstudium *Informatik Dual* erwerben Studierende die praktischen und theoretischen Grundlagen in allen wichtigen Teilbereichen der Informatik, u.a.: Analyse komplexe informationstechnische Zusammenhänge, Planung und Entwicklung von Softwaresysteme, Berücksichtigung der Computersicherheit bei der Arbeit im IT-Umfeld, Entwicklung grafischer Benutzeroberflächen nach Gesichtspunkten der Usability und vieles mehr.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Dual
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung oder facheinschlägige berufliche Qualifikationen (z. B. Lehre, BMS-Abschluss, Werkmeisterabschluss) mit Zusatzprüfung</li> </ul>
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien</li> </ul>
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.technikum-wien.at/studiengaenge/bachelor-informatik/#dual">https://www.technikum-wien.at/studiengaenge/bachelor-informatik/#dual</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Betriebssysteme und Netzwerke
- Datenbanken
- Mathematische Grundlagen
- Informatik

- Datenmanagement
- Software-Engineering
- Development Operations
- Software Design und Methoden
- Software-Management
- Angewandte Methoden
- Management
- Wahlpflichtfächer

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### Fachhochschule Technikum Wien

Adresse: 1200 Wien, Höchstädtplatz 5  
 Telefon: +43 (0)1 / 333 40 77-0  
 Fax: +43 (0)1 / 333 40 77-469  
 Email: [info@technikum-wien.at](mailto:info@technikum-wien.at)  
 Webseite: <https://www.technikum-wien.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AnwendungsbetreuerIn](#)
- [Data-Warehouse-ManagerIn](#)
- [DatenbankadministratorIn](#)
- [DatenbankentwicklerIn](#)
- [Datensicherheitsexperte/-expertin](#)
- [Embedded-Systems-EntwicklerIn](#)
- [Game DesignerIn](#)
- [InformatikerIn](#)
- [Informations- und KommunikationstechnikerIn](#)
- [IT-Consultant \(m/w\)](#)
- [IT-ForensikerIn](#)
- [IT-NetzwerktechnikerIn](#)
- [IT-ProjektmanagerIn](#)
- [IT-QualitätsmanagerIn](#)
- [IT-SalesmanagerIn](#)
- [MedieninformatikerIn](#)
- [NetzwerkadministratorIn](#)
- [Software-ArchitektIn](#)
- [Software-TesterIn](#)
- [SoftwareentwicklerIn](#)
- [SystemanalytikerIn](#)
- [SystementwicklerIn](#)
- [Usability Engineer \(m/w\)](#)
- [WebdesignerIn](#)
- [WebentwicklerIn](#)
- [WebmasterIn](#)

## ZUSATZINFO

Das Bachelorstudium Informatik Dual ist, wie der Name sagt, dual organisiert. Präsenzphasen an der FH und Praxisphasen in den Partnerbetrieben wechseln ca. im 2-wöchigen Rhythmus. Dabei werden praktisches Arbeiten und Lernen im Unternehmen mit theoretischem Lernen an der Fachhochschule verbunden.

## 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: 29.10.24

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