

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.

# Datenbankentwicklerin Datenbankentwickler

**Einstiegsgehalt: € 2.110,- bis € 2.860,-**

## INHALT

Tätigkeitsmerkmale.....	1
Siehe auch.....	2
Anforderungen.....	2
Beschäftigungsmöglichkeiten.....	2
Aussichten.....	2
Ausbildung.....	3
Weiterbildung.....	10
Aufstieg.....	10
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt.....	11
Impressum.....	11

## TÄTIGKEITSMERKMALE

DatenbankentwicklerInnen entwerfen und realisieren Datenbanksysteme und -anwendungen, z.B. für Verkaufsdaten, Reisebuchungen oder den Lagerbestand. Dafür analysieren sie zunächst die Anforderungen an die Datenbank und legen dann fest, welche Kriterien sie erfüllen muss. DatenbankentwicklerInnen programmieren den Aufbau, definieren die Abfragekommandos und sorgen für einen sicheren und unkomplizierten Zugriff auf die Datenbank.

Nach der Entwicklung integrieren sie die Datenbank in das IT-System des Unternehmens und führen Tests durch. Wenn Fehler auftreten, beheben sie diese. DatenbankentwicklerInnen sind auch dafür zuständig, bestehende Datenbanken zu warten und weiterzuentwickeln. Zudem vergeben sie Zugangsberechtigungen und Benutzerrechte. DatenbankentwicklerInnen nehmen Datensicherungen vor und schützen die Datenbanken vor Zugriffen von außen. Außerdem schulen sie die BenutzerInnen im Bedienen der Datenbank ein. Weiters erstellen DatenbankentwicklerInnen technische Dokumentationen und verfassen Benutzerhandbücher.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Anforderungen analysieren
- Datenbanken entwickeln
- Datenbanken programmieren
- Datensicherungssysteme implementieren
- Funktionen testen
- Fehleranalyse durchführen
- Störungen beheben
- Schulungen abhalten
- Technische Dokumentationen erstellen

## SIEHE AUCH

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

## ANFORDERUNGEN

- Didaktische Fähigkeiten
- Freude am Kontakt mit Menschen
- IT-Kenntnisse
- Kommunikationsfähigkeit
- Logisch-analytisches Denken
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Serviceorientierung
- Sinn für genaues Arbeiten
- Technisches Verständnis

## BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten sich in Unternehmen aller Branchen, insbesondere in:

- Technologieunternehmen, die Software, Hardware, IT-Produkte, IT-Dienstleistungen oder -Beratungen anbieten
- Telekommunikationsunternehmen wie Mobilfunkanbieter oder Netzbetreiber
- Softwareabteilungen großer Industrie- und Handelsbetriebe
- Finanzdienstleistungsunternehmen wie Banken oder Versicherungen
- Öffentlichen Institutionen und Ämtern
- Gesundheitseinrichtungen
- Bildungseinrichtungen
- Non-Profit-Organisationen (NGOs)

## AUSSICHTEN

Die Sammlung und Analyse von Daten ist zu einem wichtigen Unternehmensinstrument geworden, etwa zur Optimierung und Beschleunigung von Geschäftsprozessen. Der digitale Wandel hat diese Entwicklung nochmals verstärkt, in praktisch allen Branchen und Bereichen spielen das Erfassen und Analysieren von Daten eine maßgebliche Rolle. DatenbankentwicklerInnen nehmen dabei eine wichtige Funktion ein.

Zudem gewinnen maßgeschneiderte IT-Lösungen in Unternehmen aller Branchen an Bedeutung. Der zunehmende Einsatz von Cloud-Technologien, Internet of Things und Künstlicher Intelligenz sowie die verstärkte Digitalisierung in fast allen Lebensbereichen und Branchen führen zu einer positiven wirtschaftlichen Entwicklung der IT-Branche. Die Nachfrage nach IT-Lösungen und IT-Dienstleistungen ist hoch.

Die Berufsaussichten für DatenbankentwicklerInnen sind gut. Formale Abschlüsse nehmen im IT-Bereich einen hohen Stellenwert ein. Gefragt sind zunehmend Fachkräfte mit Doppel- und Mehrfachqualifikationen, z.B. in Wirtschaft und Technik. Kenntnisse in den Bereichen in Datensicherheit, Big Data, Programmiersprachen und Softwareentwicklung können die Chancen auf dem Arbeitsmarkt zusätzlich erhöhen. 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 höheren technischen Lehranstalten, z.B. für Informatik. Die meisten Ausbildungen im Bereich Informatik vermitteln neben technischen Kompetenzen, wie z.B. in Cloud Computing, Datenbankabfragesprachen, Software Engineering oder Data Science, auch organisatorische und kaufmännische Inhalte, z.B. in den Bereichen Projektmanagement sowie Betriebswirtschaftslehre und Rechnungswesen. Zudem bieten manche Schulen 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 [DatenbankentwicklerIn \(UNI/ FH/PH\)](#)

### 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 Informatik - Software-Engineering mit Spezialisierung Entrepreneurship](#) (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/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Pinkafeld  
Adresse: 7423 Pinkafeld, Meierhofplatz 1  
Webseite: <https://www.htlpinkafeld.at/>

#### Kärnten

[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 Informatik - Wirtschaftsinformatik](#) (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 - 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 Berufstätige für Informatik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Klagenfurt  
Adresse: 9020 Klagenfurt, Mössingerstraße 25  
Webseite: <https://www.htl-klu.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

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

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt  
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Dr. Eckener-Gasse 2  
Webseite: <https://www.htlwrn.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Informatik - Cyber Security](#) (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 Ehrenfriedstraße 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.htlwj.at/>

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

Höhere Technische Lehranstalt Stadtgemeinde Ybbs  
Adresse: 3370 Ybbs/Donau, Schulring 6  
Webseite: <http://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: <http://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 Informatik - Software Engineering](#) (Kolleg)

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

[Kolleg für Berufstätige für Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Kolleg)

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

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

Höhere technische Bundeslehranstalt Grieskirchen  
Adresse: 4710 Grieskirchen, Parzer Schulstraße 1  
Webseite: <https://www.htl-grieskirchen.net/>

[Höhere Lehranstalt für Informatik - Computer Science International](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Informatik - Design of Digital Products](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Höhere Lehranstalt für Informatik - Software Engineering](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Perg  
Adresse: 4320 Perg, Machlandstraße 48  
Webseite: <https://www.htl-perg.ac.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 Informationstechnologie - Medientechnik](#) (Aufbaulehrgang)

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

## Salzburg

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

Höhere Technische Bundeslehranstalt Saalfelden  
Adresse: 5760 Saalfelden, Almerstraße 33  
Webseite: <https://www.htlsaalfelden.at/>

Expositur der HTL Saalfelden an der Bundeshandelsakademie St. Johann/Pongau  
Adresse: 5600 St. Johann/Pongau, Alte Bundesstraße 11  
Webseite: <https://www.htlsaalfelden.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>

### [Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik](#) (Aufbaulehrgang)

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

## Steiermark

### [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 Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kaindorf  
Adresse: 8430 Kaindorf, Grazer Straße 202  
Webseite: <https://www.htl-kaindorf.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/>

## Tirol

### [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/>

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

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für Bau und Design Innsbruck

Adresse: 6020 Innsbruck, Trenkwaldstraße 2  
Webseite: <https://www.htl-ibk.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 Informatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Rankweil

Adresse: 6830 Rankweil, Negrellistraße 50  
Webseite: <https://www.htl-rankweil.at/>

## Wien

### [Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie - Netzwerktechnik und IT-Sicherheit](#) (Schulausbildung)

Schulzentrum HTL HAK Ungargasse

Adresse: 1030 Wien, Ungargasse 69  
Webseite: <https://www.szu.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 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 Informatik \(Berufsbildende höhere Schule \(BHS\)\)](#)

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

[Höhere Lehranstalt für Informatik - Software Engineering \(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 Bundeslehranstalt Wien West  
Adresse: 1160 Wien, Thaliastraße 125  
Webseite: <https://www.htlwienwest.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 - Netzwerktechnik \(Berufsbildende höhere Schule \(BHS\)\)](#)

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

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 - 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/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik \(Aufbaulehrgang\)](#)

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

### [Aufbaulehrgang für Berufstätige für Informatik - Ausbildungsschwerpunkt Systemtechnik \(Aufbaulehrgang\)](#)

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

### [Programmierschule \(Sonstige Ausbildung\)](#)

42 Vienna  
Adresse: 1190 Wien, Muthgasse 24 - 26  
Webseite: <https://www.42vienna.com/>

## 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:

- Datensicherungssysteme
- Projektmanagement
- Cloud Computing
- Datenbankprogramme
- Programmiersprachen
- Data Science
- Softwareentwicklung
- Data Warehouse

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 berufsbegleitende 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 DatenbankentwicklerInnen bestehen in Abteilungsleitungsfunktionen.

Eine selbstständige Berufsausübung ist möglich, z.B. im Rahmen des freien Gewerbes "Dienstleistungen in der automatischen Datenverarbeitung und Informationstechnik".

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](#) und in der [Liste der freien Gewerbe](#).

## DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

**€ 2.110,- bis € 2.860,- \***

\* 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: 2023). 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: 07.08.25

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