

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 zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Arbeitstechnikerin Arbeitstechniker

Einstiegsgehalt: € 2.170,- bis € 3.170,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale	1
Siehe auch	1
Anforderungen	2
Beschäftigungsmöglichkeiten	2
Aussichten	2
Ausbildung	2
Weiterbildung	7
Aufstieg	8
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt	8
Impressum	8

TÄTIGKEITSMERKMALE

ArbeitstechnikerInnen optimieren Arbeitsprozesse, z.B. im Rahmen von Produktions- und Fertigungsprozessen. Dafür erstellen sie Planungs-, Ausführungs- und Ablaufanalysen der gesamten Fertigung. Sie prüfen, wie lange Maschinen für die einzelnen Prozesse in Betrieb sind und wie sich Logistik- und Produktionsabläufe optimieren lassen. ArbeitstechnikerInnen wirken auch bei der Gestaltung von Prozessen und der Auswahl von Betriebsmitteln mit. Darüber hinaus sind sie für Kostenanalysen und Wirtschaftlichkeitsberechnungen zuständig. Sie prüfen zudem die ergonomische Gestaltung von Arbeitsplätzen.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Verfahrenstechnische Prozesse hinsichtlich Produktqualität, Ergebnistreue, Durchlaufzeit und Kosten analysieren
- Projekte zur Prozessoptimierung leiten und koordinieren
- Verfahrenstechnische Prozesse weiterentwickeln
- Materialfluss planen und Lagerbestand optimieren
- Stammdaten und Werkzeug verwalten
- Arbeitsplätze ergonomisch gestalten

SIEHE AUCH

- [ProzessleitetechnikerIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)
- [FertigungstechnikerIn \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)

ANFORDERUNGEN

- Freude am Kontakt mit Menschen
- Kommunikationsfähigkeit
- Logisch-analytisches Denken
- Problemlösungsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Sinn für genaues Arbeiten
- Sinn für Zahlen
- Technisches Verständnis
- Verantwortungsbewusstsein

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. Produktionsbetriebe in unterschiedlichen Branchen.

AUSSICHTEN

Die Erhöhung der Qualität, Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit sowie Kostensenkung sind wichtige Ziele in allen Branchen. Weitere zentrale Bereiche in Unternehmen sind Qualitätsmanagement, Prozessoptimierung und Betriebsorganisation. ArbeitstechnikerInnen kommt dabei eine wesentliche Rolle zu, z.B. hinsichtlich effizienter Arbeitsabläufe und Produktionsmethoden.

AUSBILDUNG

Eine gute Basis für diesen Beruf bilden Fachschulen und höhere technische Lehranstalten im Bereich Fertigungstechnik sowie berufsbildende höhere Schulen im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen.

Ausbildungen im Bereich Fertigungstechnik umfassen meist Fächer wie Konstruktion, Projektmanagement, Mechanik, Maschinenelemente, Fertigungstechnik, Werkzeugbau, Automatisierungstechnik und Elektrotechnik. Im Zuge der Ausbildung werden unter anderem Kenntnisse in den Bereichen CNC- (Computer Numerical Control), CAD- (Computer Aided Design) und CAM-Technik (Computer Aided Manufacturing) sowie Schweißtechnik vermittelt. Weiters werden praktische Erfahrungen in schuleigenen Werkstätten und Laboratorien sowie im Rahmen von mehrwöchigen Pflichtpraktika erworben.

Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

Kärnten

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wolfsberg
Adresse: 9400 Wolfsberg, Gartenstraße 1
Webseite: <https://www.htl-wolfsberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wolfsberg
Adresse: 9400 Wolfsberg, Gartenstraße 1
Webseite: <https://www.htl-wolfsberg.at>

Niederösterreich

[Fachschule für Maschinenbau - Fertigungstechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Logistik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hollabrunn
Adresse: 2020 Hollabrunn, Anton Ehrenfriedstraße 10
Webseite: <https://www.htl-hl.ac.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Waidhofen/Ybbs
Adresse: 3340 Waidhofen/Ybbs, Im Vogelsang 8
Webseite: <https://www.htlwy.at/>

Oberösterreich

[Kolleg für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Vöcklabruck
Adresse: 4840 Vöcklabruck, Bahnhofstraße 42
Webseite: <https://www.htlvt.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Neufelden
Adresse: 4120 Neufelden, Höferweg 47
Webseite: <https://www.htl-neufelden.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Logistik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

HAK & HTL Freistadt
Adresse: 4240 Freistadt, Brauhausstraße 10
Webseite: <https://hakhtlfreistadt.at>

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt LITEC - Linzer Technikum
Adresse: 4020 Linz, Paul-Hahn-Straße 4
Webseite: <https://www.litec.ac.at/>

Salzburg

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hallein
Adresse: 5400 Hallein, Davisstraße 5
Webseite: <https://www.htl-hallein.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Holztechnik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Holztechnikum Kuchl - HTL & Fachschule
Adresse: 5431 Kuchl, Markt 136
Webseite: <https://www.holztechnikum.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hallein
Adresse: 5400 Hallein, Davisstraße 5
Webseite: <https://www.htl-hallein.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Hallein
Adresse: 5400 Hallein, Davisstraße 5
Webseite: <https://www.htl-hallein.at/>

Steiermark

[Kolleg für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Betriebs- und Qualitätsmanagement](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Gösting - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Kolleg für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Weiz
Adresse: 8160 Weiz, Dr.-Karl-Widdmannstraße 40
Webseite: <https://www.htlweiz.at/>

[Kolleg für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Kolleg)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Gösting - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

Höhere Technische Bundeslehranstalt Trieben (Außenstelle der HTL Zeltweg)
Adresse: 8784 Trieben, Dr.-Adolf-Schärf-Platz 7
Webseite: <https://www.htl-trieben.at/>

[Fachschule für Maschinenbau - Fertigungstechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1

Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Kapfenberg
Adresse: 8605 Kapfenberg, Viktor-Kaplan-Straße 1
Webseite: <https://www.htl-kapfenberg.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Informationstechnologie und Smart Production](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Lehranstalt und Werkmeisterschule des Schulvereins der HTL Leoben
Adresse: 8700 Leoben, Max-Tendler-Straße 3
Webseite: <https://www.htl-leoben.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Technische Logistik und Management](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere technische Lehranstalt und Werkmeisterschule des Schulvereins der HTL Leoben
Adresse: 8700 Leoben, Max-Tendler-Straße 3
Webseite: <https://www.htl-leoben.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Betriebs- und Qualitätsmanagement](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Graz-Göding - BULME
Adresse: 8051 Graz, Ibererstraße 15 - 21
Webseite: <https://www.bulme.at/>

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt BULME - Deutschlandsberg
Adresse: 8530 Deutschlandsberg, Schulgasse 16, Außenstelle der BULME Graz-Göding
Webseite: <https://www.bulme-dl.at/>

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundeslehranstalt Weiz
Adresse: 8160 Weiz, Dr.-Karl-Widdmannstraße 40
Webseite: <https://www.htlweiz.at/>

Tirol

[Fachschule für Maschinenbau - Fertigungstechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Fulpmes
Adresse: 6166 Fulpmes, Waldrasterstraße 21
Webseite: <https://www.htl-fulpmes.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Adresse: 6020 Innsbruck, Anichstraße 26-28
Webseite: <https://htlinn.ac.at/>

Bundeshandelsakademie und HTL Reutte
Adresse: 6600 Reutte, Gymnasiumstraße 8
Webseite: <https://www.hak-reutte.ac.at/>

Vorarlberg

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn

Adresse: 6851 Dornbirn, Höchster Straße 73

Webseite: <https://www.htldornbirn.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Logistik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn

Adresse: 6851 Dornbirn, Höchster Straße 73

Webseite: <https://www.htldornbirn.at>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Produktmanagement und FutureTecs](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn

Adresse: 6851 Dornbirn, Höchster Straße 73

Webseite: <https://www.htldornbirn.at>

Wien

[Kolleg für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Kolleg)

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

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23

Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Kolleg für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Kolleg)

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

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23

Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Kolleg für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Kolleg)

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

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23

Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Fachschule für Maschinenbau - Fertigungstechnik](#) (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Schulzentrum HTL HAK Ungargasse

Adresse: 1030 Wien, Ungargasse 69

Webseite: <https://www.szu-home.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Schulzentrum HTL HAK Ungargasse

Adresse: 1030 Wien, Ungargasse 69

Webseite: <https://www.szu-home.at/>

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

Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23

Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für Textilindustrie und Informatik Wien

Adresse: 1050 Wien, Spengergasse 20

Webseite: <https://www.spengergasse.at/>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Logistik](#) (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>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (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>

[Höhere Lehranstalt für Wirtschaftsingenieure - Technisches Management](#) (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

[Aufbaulehrgang für Berufstätige für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

[Aufbaulehrgang für Wirtschaftsingenieure - Maschinenbau](#) (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Wien - Technologisches Gewerbemuseum (TGM)
Adresse: 1200 Wien, Wexstraße 19-23
Webseite: <https://www.tgm.ac.at>

WEITERBILDUNG

Weiterbildungsmöglichkeiten für AbsolventInnen von Fachschulen bieten Aufbaulehrgänge, die zur Matura führen, sowie eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung, die den Zugang zu Kollegs und Universitäten ermöglichen. Auch einschlägige Fachhochschul-Studiengänge bieten eine Weiterbildungsperspektive. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit zur Ablegung einer Werkmeisterprüfung.

Weiterbildungen können bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI und WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Innovations-, Produkt- und Prozessmanagement
- Qualitätsmanagement
- Sicherheitstechnik
- Verfahrenstechnik und Fertigungstechnik
- Logistik
- Projektmanagement

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 (MPPr)“ 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 bestehen in Funktionen wie Abteilungsleitung oder Projektmanagement. Berufliche Perspektiven können sich weiters als KonsulentIn ergeben.

Eine selbstständige Berufsausübung ist z.B. im Rahmen der reglementierten Gewerbe "Ingenieurbüros (Beratende Ingenieure)" und "Metalltechnik" möglich. Für reglementierte Gewerbe muss bei der Gewerbeanmeldung der jeweils vorgeschriebene Befähigungsnachweis, z.B. in Form einer Befähigungsprüfung, eines bestimmten Schul- oder Studienabschlusses oder einer fachlichen Tätigkeit, erbracht werden.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website der [Wirtschaftskammer Österreich](#) sowie in der [Liste der reglementierten Gewerbe](#).

Zudem ist eine selbstständige Berufsausübung nach Abschluss einer Ziviltechnikerprüfung als IngenieurkonsulentIn möglich. Nähere Informationen zur Ziviltechnikerprüfung finden Sie auf der Website der [Kammer der ZiviltechnikerInnen, ArchitektInnen und IngenieurInnen](#).

DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 2.170,- bis € 3.170,- *

* 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. 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

Stand der PDF-Generierung: 26.02.25

Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter www.berufslexikon.at verfügbar!