Das Berufslexikon ist ein Online-Informationstool des AMS und bietet umfassende Berufsinformationen zu fast 1.800 Berufen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.berufslexikon.at zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

# Förder- und Förderanlagentechniker Förder- und Förderanlagentechnik)erin

**Einstiegsgehalt: € 2.970,- bis € 3.930,-**

INHALT

Tätigkeitsmerkmale . . . 1
Siehe auch . . . 1
Anforderungen . . . 2
Beschäftigungsmöglichkeiten . . . 2
Aussichten . . . 2
Ausbildung . . . 2
Weiterbildung . . . 5
Aufstieg . . . 6
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt . . . 6
Impressum . . . 6

## TÄTIGKEITSMERKMALE

FörderanlagentechnikerInnen planen, entwickeln, konstruieren, bauen und betreiben **Maschinen und Anlagen** der Fördertechnik bzw. Beförderungstechnik**.**
Bekannte Anlagen der Fördertechnik sind z.B. Förderbäder und Kräne. Anlagen für die Beförderung von Personen oder Transportgüter (Beförderungstechnik) sind vor allem Seilbahnen, Züge und Sondermaschinen.
FörderanlagentechnikerInnen erarbeiten funktionelle und wirtschaftliche *Lösungen* auf ingenieurwissenschaftlicher Basis. Dabei beziehen sie neueste technische Erkenntnisse mit ein. Sie übernehmen Aufgaben im Kundenservice, in der Anwendungsberatung und im technischen Vertrieb.
Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Technische Pläne lesen und erstellen
- Förderanlagen aufbauen und in Betrieb nehmen
- Lösungen für KundInnen erarbeiten (z.B. Sonderfahrzeuge)
- Neue Anlagen planen und konstruieren
- Steuer- und regelungstechnische Komponenten messen
- Funktionstests durchführen
- Fehlersuche bei Störungen
- Regelmäßige Wartungsarbeiten planen und durchführen

## SIEHE AUCH

- MaschinenbautechnikerIn - Transporttechnik und Logistik (UNI/FH/PH)
- Land- und BaumaschinentechnikerIn - Schwerpunkt Baumaschinen (Lehre)
- LiftwartIn (Hilfs-/Anlernberufe)

## ANFORDERUNGEN

Wichtig ist die Freude an Physik (Mechanik, Kinematik, Fluidtechnik, Hydraulik, Messtechnik), Mathematik und darstellende Geometrie.

- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliches Geschick
- Körperliche Belastbarkeit (Montage schwerer Gegenstände)
- Rasche Reaktionsfähigkeit
- Schwindelfreiheit
- Einsatzbereitschaft: Zum Teil bestehen belastende physischen Arbeitsbedingungen

*Die* Maschinenbaubranche ist stark *exportorientiert:* Wichtige Qualifikationen in der Industrie sind Fremdsprachenkenntnisse, vor allem *Englisch* als Wissenschafts- und Verhandlungssprache. Für manche Export-Aufträge sind zusätzlich interkulturelle Kompetenzen erforderlich.

## BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bestehen im In- und Ausland. *Die* Maschinenbaubranche ist außerdem stark exportorientiert. Je nach spezifischer Ausbildung sind die beruflichen Möglichkeiten grundsätzlich sehr vielfältig, z.B:

- BetriebsingenieurIn in einem Mittel- oder Großbetrieb
- BerechnungsingenieurIn in einem Kraftwerk (Materialseilbahnen)
- KonstrukteurIn in der Fahrzeugindustrie (z.B. Sonderfahrzeuge)
- VersuchsingenieurIn
- PrüftechnikerIn
- IngenieurIn im Bereich industrieller Forschung und Entwicklung
- WissenschaftlicheR MitarbeiterIn an universitären oder außeruniversitären Forschungseinrichtungen

## AUSSICHTEN

Der Maschinenbau ist eine der produktivsten und wachstumsstärksten Industriebranchen in Österreich und weist eine heterogene (verschiedenartige) Produktstruktur auf. Daher sind die einzelnen Sektoren von Krisen sehr unterschiedlich betroffen. Der Branchenumsatz verteilt sich auf viele Einzelsparten, mit einigen Weltmarktführern und einer hohen Innovationskraft.
Speziell sind Nischenprodukte wie Pumpen, Baumaschinen, landwirtschaftliche Maschinen, Seilbahnen und Aufzüge aus österreichischer Produktion sehr gefragt. Mit innovativen Transportsystemen stattet ein österreichisches Unternehmen als Marktführer im Seilbahnbau sogar Olympiastädte mit Rekord-Seilbahnen aus (vgl. Österreichs Top-Industriezweige: investinaustria.at).
Für qualifiziertes technisches Personal im Bereich Maschinenbau und Produktion, sind die Karrierechanchen nach wie vor gut.

## AUSBILDUNG

Die Universitäten und Fachhochschulen bieten Studiengänge im Bereich Maschinen- und Anlagenbau, die zum Teil sehr spezialisiert sind, z.B. auf Rohstoff-Förderanlagen, Hydraulische Anlagen, Automatisierte Anlagen oder Sondermaschinenbau.

# Ausbildungen im Ausbildungskompass

## Kärnten

Fachhochschulstudium Maschinenbau (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Kärnten - Campus Villach
Adresse: 9524 Villach, Europastraße 4
Webseite: https://www.fh-kaernten.at

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieurwesen (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Kärnten - Campus Villach
Adresse: 9524 Villach, Europastraße 4
Webseite: https://www.fh-kaernten.at

Fachhochschulstudium Systems Design (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Kärnten - Campus Villach
Adresse: 9524 Villach, Europastraße 4
Webseite: https://www.fh-kaernten.at

## Niederösterreich

Fachhochschulstudium Mechatronik - Mikrosystemtechnik (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse 3
Webseite: https://www.fhwn.ac.at/

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieur*in (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse 3
Webseite: https://www.fhwn.ac.at/

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieur*in (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Wiener Neustadt
Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse 3
Webseite: https://www.fhwn.ac.at/

## Oberösterreich

Fachhochschulstudium EntwicklungsingenieurIn Maschinenbau (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Oberösterreich - Technik und Angewandte Naturwissenschaften - Campus Wels
Adresse: 4600 Wels, Stelzhammerstraße 23
Webseite: https://fh-ooe.at/campus-wels

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieurwesen für HTL-Ingenieure/Ingenieurinnen (BEng) (Bachelorstudium (FH))

WIFI Oberösterreich
Adresse: 4021 Linz, Wiener Straße 150
Webseite: http://www.ooe.wifi.at/

Universitätsstudium Maschinenbau (BSc) (Bachelorstudium (UNI))

JKU - Johannes Kepler Universität Linz
Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69
Webseite: https://www.jku.at/

Fachhochschulstudium Anlagenbau (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Oberösterreich - Technik und Angewandte Naturwissenschaften - Campus Wels
Adresse: 4600 Wels, Stelzhammerstraße 23
Webseite: https://fh-ooe.at/campus-wels

Fachhochschulstudium EntwicklungsingenieurIn Maschinenbau (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Oberösterreich - Technik und Angewandte Naturwissenschaften - Campus Wels
Adresse: 4600 Wels, Stelzhammerstraße 23
Webseite: https://fh-ooe.at/campus-wels

## Steiermark

Universitätsstudium Maschinenbau (BSc) (Bachelorstudium (UNI))

Technische Universität Graz
Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12
Webseite: https://www.tugraz.at/

Fachhochschulstudium Automatisierungstechnik - Wirtschaft (DI) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule der Wirtschaft Graz - Campus 02
Adresse: 8010 Graz, Körblergasse 111
Webseite: https://www.campus02.at/

Universitätsstudium Maschinenbau (MSc) (Masterstudium (UNI))

Technische Universität Graz
Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12
Webseite: https://www.tugraz.at/

Universitätsstudium Wirtschaftsingenieurwesen - Maschinenbau (DI) (Masterstudium (UNI))

Technische Universität Graz
Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12
Webseite: https://www.tugraz.at/

## Tirol

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieurwesen (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Kufstein Tirol
Adresse: 6330 Kufstein, Andreas Hofer Straße 7
Webseite: https://www.fh-kufstein.ac.at

MCI - Internationale Hochschule GmbH
Adresse: 6020 Innsbruck, Universitätsstraße 15
Webseite: https://www.mci.edu/

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieurwesen (MSc) (Masterstudium (FH))

MCI - Internationale Hochschule GmbH
Adresse: 6020 Innsbruck, Universitätsstraße 15

Webseite: https://www.mci.edu/

## Vorarlberg

Fachhochschulstudium Wirtschaftsingenieurwesen (BSc) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Vorarlberg - University of Applied Sciences
Adresse: 6850 Dornbirn, Hochschulstraße 1
Webseite: https://www.fhv.at/

Fachhochschulstudium Mechatronics (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Vorarlberg - University of Applied Sciences
Adresse: 6850 Dornbirn, Hochschulstraße 1
Webseite: https://www.fhv.at/

## Wien

Universitätsstudium Maschinenbau (BSc) (Bachelorstudium (UNI))

Technische Universität Wien
Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Webseite: https://www.tuwien.at/

Fachhochschulstudium Industrial Engineering & Business (MSc) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Technikum Wien
Adresse: 1200 Wien, Höchstädtplatz 5
Webseite: https://www.technikum-wien.at/

Universitätsstudium Maschinenbau (MSc) (Masterstudium (UNI))

Technische Universität Wien
Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Webseite: https://www.tuwien.at/

Universitätsstudium Maschinenbau - Transport (MSc) (Masterstudium (UNI))

Technische Universität Wien
Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Webseite: https://www.tuwien.at/

Universitätsstudium Wirtschaftsingenieurwesen - Maschinenbau (DI) (Masterstudium (UNI))

Technische Universität Wien
Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Webseite: https://www.tuwien.at/

# WEITERBILDUNG

In der Maschinenbaubranche müssen oft komplexe und spezifische Nischenprodukte zielführend den entsprechenden Zielgruppen vorgestellt werden, daher sind zunehmend Kenntnisse im *Online-Marketing* nötig.
Es gibt Kurse, Lehrgänge und Masterprogramme in technischen, administrativen und rechtlichen Bereichen, z.B:

- Beförderung von Baumaterial in exponierte Gebiete
- Stahlbau
- Schweißtechnik
- Digitalisierung im Maschinenbau
- Online-Marketing im Maschinenbau
- Social-Media-Kanäle für Monitoringzwecke

- Technik & Recht
- Internationales Projektmanagement

Die FH Vorarlberg und Schloss Hofen bieten (in Kooperation mit der Doppelmayr Seilbahnen GmbH) den Hochschullehrgang "Seilbahnen-Engineering & Management" (MSc) an.

# AUFSTIEG

Bei entsprechender (Zusatz)Qualifikation und persönlicher Kompetenz können TechnikerInnen eine leitende Positon übernehmen, z.B:

- EntwicklungsingenieurIn
- ProjektingenieurIn
- Kontroll- und Abnahmetechnik (Genehmigung und Überprüfung von Maschinen, Anlagen und deren Betriebssicherheit)
- Unfallforschung und Unfallprävention
- Kaufmännische LeiterIn
- VerkaufsleiterIn/Marketing Consultant
- LeiterIn der Produktion
- Organisation der innerbetrieblichen Weiterbildung des Personals

Für AbsolventInnen bestimmter Studienrichtungen besteht die Möglichkeit zur selbstständigen Tätigkeit als ZiviltechnikerIn.

# DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

**€ 2.970,- bis € 3.930,- ***

* 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 Kollektivvertägen. 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: 05.07.25
Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter www.berufslexikon.at verfügbar!