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.

Umwelttechnikerin Umwelttechniker

Einstiegsgehalt: € 2.460,- bis € 3.400,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale . . . 1
Siehe auch . . . 1
Anforderungen . . . 2
Beschäftigungsmöglichkeiten . . . 2
Aussichten . . . 2
Ausbildung . . . 2
Weiterbildung . . . 6
Aufstieg . . . 6
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt . . . 7
Impressum . . . 7

TÄTIGKEITSMERKMALE

UmwelttechnikerInnen beschäftigen sich mit der technischen Umsetzung von Umweltschutzauflagen und -maßnahmen. Sie befassen sich mit den Bereichen Abfallentsorgung, Recycling, erneuerbare Energien und mit Maßnahmen zur Vermeidung von Umweltbelastungen.
Sie kontrollieren Produktionsabläufe in Hinblick auf ihre Auswirkungen auf die Umwelt und entwickeln Konzepte zur umweltschonenden Produktion. UmwelttechnikerInnen installieren und warten umwelttechnische Geräte und Anlagen, z.B. zur Rückgewinnung von Stoffen oder zur Energiegewinnung aus Abfällen. Zudem planen sie Verfahren für den Schutz von Gewässern, Böden und der Luft.
Eine weitere wichtige Aufgabe von UmwelttechnikerInnen ist die Durchführung von Beratungen und die Kontaktpflege zu Institutionen, Behörden und Forschungsinstituten.
Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Chemische und physikalische Messungen durchführen
- Werkstoffe untersuchen
- Anlagen im Bereich erneuerbare Energien planen
- Technische Lösungen zur Reinigung von Abwasser oder Abluft umsetzen
- Entsorgung von Müll und Sondermüll organisieren und kontrollieren
- Messtechnische Erfassung und Überwachung von Schadstoffen und Umweltschäden
- Normgerechte Dokumentationen und Berichte verfassen

SIEHE AUCH

- RecyclingtechnikerIn (UNI/FH/PH)
- EntsorgungstechnikerIn (UNI/FH/PH)

ANFORDERUNGEN

- Bereitschaft, an unterschiedlichen Orten zu arbeiten
- EDV-Anwendungskenntnisse
- Englischkenntnisse
- Freude am Kontakt mit Menschen
- Interesse für Umweltschutz
- Kommunikationsfähigkeit
- Logisch-analytisches Denken
- Problemlösungsfähigkeit
- Technisches Verständnis
- Unempfindlich gegen Gerüche sein

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Institutionen:

- Technisch-industrielle Betriebe
- Gewerbebetriebe
- Behörden
- Entsorgungsunternehmen
- Öko-Consultingunternehmen
- Bauunternehmen
- Wissenschaftliche Institute

AUSSICHTEN

Das Thema Umweltschutz gewinnt immer mehr an Bedeutung. Der Bedarf an umweltfreundlichen Technologien, wie erneuerbare Energien oder Recyclinganlagen, steigt. Die Umwelttechnikindustrie ist einerseits an europäische und nationale Gesetze gebunden und andererseits auch auf finanzielle Förderungen angewiesen. Diese regulatorischen Faktoren können sich auf die Beschäftigungssituation auswirken.
UmwelttechnikerInnen können allgemein mit guten Berufsaussichten rechnen. Insbesondere nimmt die Nachfrage nach sogenannten integrierten Technologien zu, z.B. die Entwicklung von umweltfreundlichen Produkten und deren Wiederverwertung. Demnach kann eine Spezialisierung beispielsweise im Bereich Recycling die Chancen auf dem Arbeitsmarkt erhöhen.
Zudem sind Englisch-Kenntnisse, energie- und umweltverfahrenstechnische Qualifikationen, Kenntnisse in der Installation und im Service von umwelttechnischen Anlagen sowie Kompetenzen in der Steuerungs- und Regeltechnik vorteilhaft.

AUSBILDUNG

Eine gute Basis für diesen Beruf bildet eine technische schulische Ausbildung in den Bereichen Umwelttechnik, Chemie, Tiefbau oder Bodenkunde. Weiters sind Qualifikationen in den Bereichen Umweltschutz, Messtechnik, Steuerungs- und Regelungstechnik, technische Chemie und Maschinenbau hilfreich. Aufgrund von europäischen und nationalen Normen und Gesetzen müssen UmwelttechnikerInnen auch über rechtliche Kenntnisse im Bereich Umweltschutz verfügen.

Ausbildungen im Ausbildungskompass

Kärnten

Höhere Lehranstalt für Land- und Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1 Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt, Lastenstraße 1
Webseite: https://htl1-klagenfurt.at/

Niederösterreich

Kolleg für Erneuerbare Energie, Umwelt und Nachhaltigkeit (Kolleg)

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 Bautechnik - Green Building & Umweltingenieurwesen (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: https://htl.moedling.at/

Höhere Lehranstalt für Maschinenbau - Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

Aufbaulehrgang für Bautechnik - Green Building & Umweltingenieurwesen (Aufbaulehrgang)

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Mödling
Adresse: 2340 Mödling, Technikerstraße 1-5
Webseite: https://htl.moedling.at/

Aufbaulehrgang für Erneuerbare Energie, Umwelt und Nachhaltigkeit - Energieeffizienz (Aufbaulehrgang)

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

Oberösterreich

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Chemische Betriebstechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wels
Adresse: 4600 Wels, Fischergasse 30
Webseite: https://www.htl-wels.at

Höhere Lehranstalt für Kunststoff- und Umwelttechnik - Werkstoffe & Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Andorf
Adresse: 4770 Andorf, Hannes Schrattenecker-Straße 1
Webseite: https://www.andorftechnologyschool.at/

Steiermark

Höhere Lehranstalt für Material- und Umwelttechnologie - Ausbildungsschwerpunkt Future Materials (Schulausbildung)

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 Material- und Umwelttechnologie - Ausbildungsschwerpunkt Metallurgie (Schulausbildung)

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 Material- und Umwelttechnologie - Ausbildungsschwerpunkt Rohstofftechnik (Schulausbildung)

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

Kolleg für Chemie (Kolleg)

Chemie Akademie Graz
Adresse: 8010 Graz, Körblergasse 106, Rosenhof Haus C
Webseite: https://chemie-akademie.at/

Höhere Lehranstalt für Maschinenbau - Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

Höhere Lehranstalt für Material- und Umwelttechnologie - Ausbildungsschwerpunkt Umwelttechnik (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/

Tirol

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Chemische Betriebstechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Private Höhere Technische Lehranstalt Kramsach, Glas und Chemie
Adresse: 6233 Kramsach, Mariatal 2
Webseite: https://www.htl-kramsach.ac.at/

Vorarlberg

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Chemische Betriebs- und Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn
Adresse: 6851 Dornbirn, Höchsterstraße 73
Webseite: https://www.htldornbirn.at

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Textilchemie (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Dornbirn
Adresse: 6851 Dornbirn, Höchsterstraße 73
Webseite: https://www.htldornbirn.at

Höhere Lehranstalt für Maschinenbau - Umwelt- und Verfahrenstechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt Bregenz
Adresse: 6900 Bregenz, Reichsstraße 4
Webseite: https://www.htl-bregenz.ac.at/

Wien

Kolleg für Berufstätige für Erneuerbare Energie, Umwelt und Nachhaltigkeit (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 Chemieingenieure - Biochemie und Biochemische Technologie (Kolleg)

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für chemische Industrie Wien
Adresse: 1170 Wien, Rosensteingasse 79
Webseite: https://www.hblva17.ac.at

Kolleg für Chemieingenieure - Umweltanalytik und Umweltschutzmanagement (Kolleg)

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für chemische Industrie Wien
Adresse: 1170 Wien, Rosensteingasse 79
Webseite: https://www.hblva17.ac.at

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Angewandte Technologien und Umweltschutzmanagement (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für chemische Industrie Wien
Adresse: 1170 Wien, Rosensteingasse 79
Webseite: https://www.hblva17.ac.at

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Biochemie und Molekulare Biotechnologie (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für chemische Industrie Wien
Adresse: 1170 Wien, Rosensteingasse 79
Webseite: https://www.hblva17.ac.at

Höhere Lehranstalt für Chemieingenieure - Chemiebetriebsmanagement (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt für chemische Industrie Wien
Adresse: 1170 Wien, Rosensteingasse 79
Webseite: https://www.hblva17.ac.at

Höhere Lehranstalt für Maschinenbau - Energie- und Umwelttechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

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

Höhere Lehranstalt für Maschinenbau - Umwelt- und Verfahrenstechnik (Berufsbildende höhere Schule (BHS))

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 10
Adresse: 1100 Wien, Ettenreichgasse 54
Webseite: https://www.htlwien10.at

Aufbaulehrgang für Berufstätige für Erneuerbare Energie, Umwelt und Nachhaltigkeit (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 beispielsweise Aufbaulehrgänge, die zur Matura führen, sowie eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung. Diese ermöglichen den Zugang zu Kollegs und Universitäten, z.B. im Bereich Umwelttechnik. Auch einschlägige Fachhochschul-Studiengänge bieten für berufserfahrene FachschulabsolventInnen sowie für BHS-AbsolventInnen 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:

- Umweltingenieurwesen
- Industrieller Umweltschutz
- Verfahrenstechnik
- Recyclingtechnik
- Erneuerbare Energien
- Energietechnik
- Energie- und Ressourceneffizienz
- Umweltmanagement
- Prozesstechnik

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 können sich nach Absolvierung verschiedener Ausbildungen und Zertifizierungen ergeben, z.B. zum/zur EnergieberaterIn, EnergiemanagerIn, betrieblichen UmweltmanagerIn, Abfallbeauftragten, internen AuditorIn für Umweltmanagementsysteme oder UmweltgutachterIn. Weiters können innerbetriebliche Funktionen wie Abteilungs- oder Projektleitung übernommen werden.

Eine selbstständige Berufsausübung ist z.B. im Rahmen der reglementierten Gewerbe "Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)" und "Unternehmensberatung einschließlich der Unternehmensorganisation" 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.

DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 2.460,- bis € 3.400,- *
* 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: 2025). 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: 18.11.26
Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter www.berufslexikon.at verfügbar!