

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.

KI-Consultant (w)

KI-Consultant (m)

Einstiegsgehalt: € 2.710,- bis € 3.560,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale.....	1
Siehe auch.....	2
Anforderungen.....	2
Beschäftigungsmöglichkeiten.....	2
Aussichten.....	2
Ausbildung.....	3
Weiterbildung.....	6
Aufstieg.....	6
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt.....	6
Impressum.....	6

TÄTIGKEITSMERKMALE

KI-Consultants unterstützen Unternehmen und Organisationen dabei, Technologien und Lösungen im Bereich der Künstlichen Intelligenz (KI) effektiv einzusetzen. Sie erheben, wo KI-Technologien in den betrieblichen Abläufen einen Mehrwert bieten können und analysieren dazu die Geschäftsziele und betrieblichen Prozesse. Darauf aufbauend erstellen sie ein Konzept, das Vorschläge zur Implementierung von KI-basierten Anwendungen und Lösungen umfasst. Zudem empfehlen sie jene KI-Technologien, -Modelle und -Plattformen, die den Bedürfnissen des Unternehmens am besten entgegenkommen.

Meist betreuen KI-Consultants auch die Planung und Durchführung der KI-Projekte und erstellen Zeitpläne, Budgets und Ressourcen für die Umsetzung. Sie berücksichtigen weiters die rechtlichen Aspekte bei der Verwendung von KI und achten darauf, dass Datenschutz und Datensicherheit gewährleistet sind. Außerdem führen sie Qualitätskontrollen durch und halten Schulungen ab, um die MitarbeiterInnen im Unternehmen mit den Grundlagen der KI vertraut zu machen und sicherzustellen, dass die Technologie effektiv genutzt wird.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Geschäftsanforderungen analysieren
- Konzepte erstellen
- Konkrete KI-Technologien empfehlen
- KI-Einführung begleiten
- Datenschutz und Datensicherheit gewährleisten
- Qualitätskontrollen durchführen
- Schulungen abhalten

SIEHE AUCH

- [IT-Consultant \(m/w\) \(Mittlere/Höhere Schulen\)](#)
- [IT-Consultant \(m/w\) \(UNI/FH/PH\)](#)

ANFORDERUNGEN

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

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- IT-Konzerne, die KI-Software entwickeln
- IT-Beratungsunternehmen
- Unternehmen aller Branchen, die KI-Tools nutzen
- Daten- und Telekommunikationsunternehmen
- Hochschulen
- Öffentliche Institutionen
- Banken und Versicherungen
- Forschungsinstitute

AUSSICHTEN

Künstliche Intelligenz hat das Potenzial, die Arbeitswelt tiefgreifend zu verändern. Das genaue Ausmaß der zukünftigen Verbreitung und der Einsatzgebiete der Technologie lässt sich jedoch nur schwer prognostizieren. In vielen Unternehmen und Branchen werden bereits KI-Systeme genutzt, beispielsweise im Gesundheitswesen zur Diagnoseunterstützung, im Produktionsbereich bei der Qualitätskontrolle oder in der Logistik zur Optimierung von Transport- und Lieferketten. Der Einsatz von KI ist jedoch auch mit Herausforderungen verbunden, für deren Einschätzung und Bewältigung gut ausgebildete ExpertInnen auf diesem Gebiet benötigt werden.

Die Berufsaussichten für KI-Consultants sind gut. Insbesondere Fachkräfte mit Doppel- und Mehrfachqualifikationen, z.B. in Wirtschaft und Technik, oder mit Branchenkenntnissen sind zunehmend gefragt. Vertiefte Kenntnisse in Programmierung, Machine Learning, Deep Learning, Natural Language Processing, Data Analytics und Data Science sowie Big Data-Technologien sind für diesen Beruf von großer Relevanz. Darüber hinaus sind auch spezialisierte Kenntnisse in einem für die KI besonders relevanten Bereich wie z.B. Bildverarbeitung, Predictive Analytics, Data-Mining oder Datenvisualisierung vorteilhaft. Durch den ständigen technischen Fortschritt ist eine lebenslange Weiterbildung unerlässlich, um am Arbeitsmarkt konkurrenzfähig zu sein.

AUSBILDUNG

Die Grundlage für diesen Beruf bildet ein erfolgreich abgeschlossenes Studium an einer Universität oder Fachhochschule, z.B. im Bereich Künstliche Intelligenz. Ebenso besteht die Möglichkeit, ein Doktoratsstudium zu absolvieren.

Wichtige Ausbildungsinhalte von Studien im Bereich Künstliche Intelligenz sind zum Beispiel Programmierung, Algorithmen, Data Science, Mathematik, Machine Learning oder Statistik.

Voraussetzung für ein Studium ist die Hochschulreife, die entweder durch eine erfolgreich abgeschlossene Matura, eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung erlangt werden kann. An Fachhochschulen ist es teilweise auch Personen ohne Hochschulreife möglich, ein Studium zu beginnen, sofern sie über eine einschlägige berufliche Qualifikation verfügen und Zusatzprüfungen in bestimmten Fächern ablegen.

Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

Kärnten

[Universitätsstudium Robotics and Artificial Intelligence \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

Universität Klagenfurt - Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt am Wörthersee, Universitätsstraße 65-67
Webseite: <https://www.aau.at/>

[Universitätsstudium / Fernstudium Informatik \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Villach
Adresse: 9524 Villach, Europastraße 6a, Fachhochschule Kärnten - Fernstudienzentrum Villach / in Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.
Webseite: <https://www.jku.at/zentrum-fuer-fernstudien/kontakt/villach/>

[Universitätsstudium Artificial Intelligence and Cybersecurity \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

Universität Klagenfurt - Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
Adresse: 9020 Klagenfurt am Wörthersee, Universitätsstraße 65-67
Webseite: <https://www.aau.at/>

Niederösterreich

[Fachhochschulstudium Engineering Responsible AI-Systems \(MSc\)](#) (Masterstudium (FH))

IMC - Hochschule für angewandte Wissenschaften Krems
Adresse: 3500 Krems, Piaristengasse 1
Webseite: <https://www.imc.ac.at/>

Oberösterreich

[Fachhochschulstudium Artificial Intelligence Solutions \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (FH))

Fachhochschule Oberösterreich - Informatik, Kommunikation, Medien - Campus Hagenberg
Adresse: 4232 Hagenberg, Softwarepark 11
Webseite: <https://fh-ooe.at/campus-hagenberg>

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

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

JKU Zentrum für Fernstudien Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <http://www.fernstudien.at/content>

[Universitätsstudium / Fernstudium Informatik \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <http://www.fernstudien.at/content>

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU - Johannes Kepler Universität Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69

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

JKU Zentrum für Fernstudien Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <http://www.fernstudien.at/content>

Salzburg

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

Universität Salzburg - Paris Lodron Universität Salzburg

Adresse: 5020 Salzburg, Kapitelgasse 4-6

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

[Fachhochschulstudium AI for Sustainable Technologies \(MSc\)](#) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Salzburg - Campus Urstein

Adresse: 5412 Puch/Salzburg, Urstein Süd 1

Webseite: <https://www.fh-salzburg.ac.at/>

[Universitätsstudium / Fernstudium Informatik \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Saalfelden

Adresse: 5760 Saalfelden am Steinernen Meer, Leogangerstraße 51, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/zentrum-fuer-fernstudien/kontakt/saalfelden/>

Steiermark

[Fachhochschulstudium Data Science and Artificial Intelligence \(MSc\)](#) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Joanneum - Standort Graz

Adresse: 8020 Graz, Alte Poststraße 147, Weitere Adressen: Alte Poststraße 147, 149, 152 + 154; Eggenberger Allee 11 + 13; Eckertstraße 30i

Webseite: <https://www.fh-joanneum.at>

Tirol

[Fachhochschulstudium Smart Products & AI Driven Development \(MSc\)](#) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Kufstein Tirol

Adresse: 6330 Kufstein, Andreas Hofer Straße 7

Webseite: <https://www.fh-kufstein.ac.at>

Vorarlberg

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Belruptstraße 10, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/fernstudien>

[Universitätsstudium / Fernstudium Informatik \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Belruptstraße 10, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/fernstudien>

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Bregenz

Adresse: 6900 Bregenz, Belruptstraße 10, In Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/fernstudien>

Wien

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(BSc\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Wien

Adresse: 1010 Wien, Wiesingerstraße 4, Ehemalige Postsparkasse / in Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/zentrum-fuer-fernstudien/kontakt/wien/>

[Fachhochschulstudium Digital Innovation \(MA\)](#) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Wien der WKW

Adresse: 1180 Wien, Währinger Gürtel 97

Webseite: <http://www.fh-wien.ac.at/>

[Fachhochschulstudium Digital Technology & Innovation \(MSc\)](#) (Masterstudium (FH))

Fachhochschule Wien der WKW

Adresse: 1180 Wien, Währinger Gürtel 97

Webseite: <http://www.fh-wien.ac.at/>

[Universitätsstudium / Fernstudium Informatik \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Wien

Adresse: 1010 Wien, Wiesingerstraße 4, Ehemalige Postsparkasse / in Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/zentrum-fuer-fernstudien/kontakt/wien/>

[Universitätsstudium Artificial Intelligence \(MSc\)](#) (Masterstudium (UNI))

JKU Zentrum für Fernstudien Wien

Adresse: 1010 Wien, Wiesingerstraße 4, Ehemalige Postsparkasse / in Kooperation mit der Fern-Universität Hagen.

Webseite: <https://www.jku.at/zentrum-fuer-fernstudien/kontakt/wien/>

[Diplomlehrgang zum/zur zertifizierten KI-ManagerIn](#) (Lehrgang)

digitalworld Academy

Adresse: 1020 Wien, Große Schiffgasse 18, Top 2

Webseite: <https://digitalworld-academy.at>

WEITERBILDUNG

Weiterbildungsmöglichkeiten bestehen insbesondere an Universitäten und Fachhochschulen z.B. in Form von Lehrgängen sowie Seminaren in Bereichen wie Datensicherheit, Data Science, Virtual Reality, Deep Learning, Informationsmanagement, Datenbankentwicklung, IT-Security und Business Intelligence. Zudem bietet die Akademie [incite](#) des Fachverbandes Unternehmensberatung, Buchhaltung und IT verschiedene Kurse und Zertifizierungen im IT-Bereich an, z.B. zu Themen wie IT-Consulting oder IT-Security. Weiterbildungen können auch bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI oder WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. in den Bereichen Zeitmanagement, Projektmanagement, Risikomanagement oder Fremdsprachen.

AUFSTIEG

Aufstiegsmöglichkeiten für KI-Consultants bestehen in Gruppen- und Abteilungsleitungsfunktionen sowie in Senior-Positionen.

Eine selbstständige Berufsausübung ist möglich, z.B. im Rahmen des reglementierten Gewerbes "Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)" sowie des freien Gewerbes "Dienstleistungen in der automatischen Datenverarbeitung und Informationstechnik".

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

Die Ablegung der Ziviltechnikerprüfung ermöglicht eine selbstständige Tätigkeit als ZiviltechnikerIn (IngenieurkonsulentIn). Nähere Informationen zur Ziviltechnikerprüfung finden Sie auf der Website der [Kammer der ZiviltechnikerInnen, ArchitektInnen und IngenieurInnen](#).

DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 2.710,- bis € 3.560,- *

* 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 Gehaltstabellen** 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: 13.07.25

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