

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.

Fachärztin für Klinische Mikrobiologie und Virologie

Facharzt für Klinische Mikrobiologie und Virologie

Einstiegsgehalt: € 4.080,- bis € 6.810,-

INHALT

Hinweis	1
Tätigkeitsmerkmale	1
Anforderungen	2
Beschäftigungsmöglichkeiten	2
Ausbildung	2
Weiterbildung	4
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt	4
Impressum	5

HINWEIS

Dieser Beruf ist eine Spezialisierung des Berufs Facharzt/-ärztin. Weiterführende Informationen finden Sie in der Beschreibung von [Facharzt/-ärztin \(UNI/FH/PH\)](#).

Dieser Beruf kann nur ausgeübt werden, wenn die gesetzlich vorgeschriebene Ausbildung abgeschlossen wurde. Auch die beruflichen Tätigkeiten orientieren sich an den gesetzlich vorgegebenen Inhalten der Ausbildung.

TÄTIGKEITSMERKMALE

FachärztInnen für Klinische Mikrobiologie und Virologie befassen sich mit Virusinfektionen des Menschen und mit virusbedingten Krankheiten, die z.B. durch Grippe-, Malaria- oder Coronaviren hervorgerufen wurden. Sie untersuchen die Viren mit Hilfe unterschiedlicher Methoden, z.B. mit dem Mikroskop, analysieren den Virusstamm sowie seine Merkmale und erforschen, wie sich die Viren vermehren. Dabei berücksichtigen sie neueste Forschungsergebnisse und stehen in engem Austausch mit KollegInnen. Sie erarbeiten zudem Maßnahmen zur Bekämpfung und Vermeidung virusbedingter Krankheiten und erstellen Pläne zur Prävention einer Epidemie bzw. arbeiten Schutzmaßnahmen aus, wie eine Epidemie oder Pandemie am besten bekämpft werden kann. Auch die Beratung zählt zum Aufgabengebiet von FachärztInnen für Klinische Mikrobiologie und Virologie: Einerseits beraten sie andere ÄrztInnen bei der Behandlung von PatientInnen und andererseits unterstützen sie Behörden und öffentliche Organisationen beim Vorgehen im Fall einer Epidemie oder einer Pandemie. Außerdem werten sie Blut-, Urin- und Stuhlproben sowie andere Gewebeproben der PatientInnen aus und analysieren sie auf

Viren sowie Antikörper und Antigene. FachärztInnen für Klinische Mikrobiologie und Virologie wirken auch an der Erforschung und Entwicklung von Medikamenten und Impfungen mit.

Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Viren mit dem Mikroskop untersuchen
- Blut- und Gewebeproben analysieren
- Antikörper bestimmen
- Behörden und ÄrztInnen beraten
- Medikamente und Impfungen entwickeln
- Schutzmaßnahmen und Präventionskonzepte erarbeiten

ANFORDERUNGEN

- Auge-Hand-Koordination
- Bereitschaft, am Wochenende zu arbeiten
- Bereitschaft, in den Abendstunden zu arbeiten
- Fingerfertigkeit
- Freude am Kontakt mit Menschen
- Interesse für Gesundheit
- Kommunikationsfähigkeit
- Konzentrationsfähigkeit
- Sinn für genaues Arbeiten
- Verantwortungsbewusstsein

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B.:

- Labore
- Krankenhäuser
- Pharmakonzerne
- Universitäten

AUSBILDUNG

Die Grundlage für diesen Beruf bildet ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Humanmedizin. Daran anschließend müssen angehende FachärztInnen für Klinische Mikrobiologie und Virologie eine 9-monatige Basisausbildung, den sogenannten Turnus, absolvieren. Dann folgen eine Sonderfach-Grundausbildung im Umfang von 36 Monaten sowie eine Sonderfach-Schwerpunktausbildung im Umfang von 27 Monaten. Die Facharztausbildung schließt mit der Facharztprüfung, die bei der Österreichischen Ärztekammer abgelegt werden muss, ab.

Ausbildungen im [Ausbildungskompass](#)

Niederösterreich

[Universitätsstudium Humanmedizin \(BScMed\)](#) (Bachelorstudium (UNI))

Danube Private University (DPU)

Adresse: 3200 Krems an der Donau, Steiner Landstraße 124

Webseite: <https://www.dp-uni.ac.at/>

Universitätsstudium Medical Science (BSc) (Bachelorstudium (UNI))

Karl Landsteiner Privatuniversität für Gesundheitswissenschaften

Adresse: 3500 Krems a. d. Donau, Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30

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

Universitätsstudium Humanmedizin (6 Semester) (Dr.med.) (Masterstudium (UNI))

Karl Landsteiner Privatuniversität für Gesundheitswissenschaften

Adresse: 3500 Krems a. d. Donau, Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30

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

Danube Private University (DPU)

Adresse: 3200 Krems an der Donau, Steiner Landstraße 124

Webseite: <https://www.dp-uni.ac.at/>

Oberösterreich

Universitätsstudium Humanmedizin (BScMed) (Bachelorstudium (UNI))

JKU - Johannes Kepler Universität Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69

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

Universitätsstudium Humanmedizin (6 Semester) (Dr.med.) (Masterstudium (UNI))

JKU - Johannes Kepler Universität Linz

Adresse: 4040 Linz, Altenberger Straße 69

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

Salzburg

Universitätsstudium Humanmedizin (BScMed) (Bachelorstudium (UNI))

Paracelsus Medizinische Privatuniversität (PMU)

Adresse: 5020 Salzburg, Strubergasse 21

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

Universitätsstudium Humanmedizin (4 Semester) (Dr.med.) (Masterstudium (UNI))

Paracelsus Medizinische Privatuniversität (PMU)

Adresse: 5020 Salzburg, Strubergasse 21

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

Universitätsstudium Humanmedizin (6 Semester) (Dr.med.) (Masterstudium (UNI))

Paracelsus Medizinische Privatuniversität (PMU)

Adresse: 5020 Salzburg, Strubergasse 21

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

Steiermark

Universitätsstudium Humanmedizin (Dr.med) (Diplomstudium)

Medizinische Universität Graz

Adresse: 8036 Graz, Auenbruggerplatz 2

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

Tirol

Universitätsstudium Humanmedizin (Dr.med) (Diplomstudium)

Medizinische Universität Innsbruck

Adresse: 6020 Innsbruck, Christoph Probst Platz - Innrain 52

Webseite: <https://www.i-med.ac.at/>

Wien

Universitätsstudium Humanmedizin (Dr.med) (Diplomstudium)

Medizinische Universität Wien

Adresse: 1090 Wien, Spitalgasse 23

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

Universitätsstudium Humanmedizin (BScMed) (Bachelorstudium (UNI))

Sigmund Freud Privatuniversität

Adresse: 1030 Wien, Freudplatz 1, Campus Prater

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

Universitätsstudium Humanmedizin (6 Semester) (Dr.med.) (Masterstudium (UNI))

Sigmund Freud Privatuniversität

Adresse: 1030 Wien, Freudplatz 1, Campus Prater

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

WEITERBILDUNG

Für FachärztInnen besteht eine Weiterbildungspflicht, die im Ärztegesetz, ÄrzteG § 49, verankert ist. Demnach müssen innerhalb von 5 Jahren 250 Fortbildungspunkte absolviert werden, z.B. in Form von Seminaren, Lehrgängen oder Kongressen. Weitere Informationen zur ärztlichen Fortbildungsverordnung finden Sie z.B. auf der Website der [Österreichischen Akademie der Ärzte](#).

Weiterbildungen können beispielsweise bei der Österreichischen Akademie der Ärzte, an den medizinischen Universitäten und bei der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Klinische Virologie
- Krankenhaushygiene
- Mikrobiologische Schnelldiagnostik
- Mykologie
- Infektionsepidemiologie
- Methoden der Infektionsdiagnostik
- Qualitätsmanagement im Labor

DURCHSCHNITTliches BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 4.080,- bis € 6.810,- *

* 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>).

In den angegebenen Einkommenswerten sind Zulagen nicht enthalten, diese können das Bruttogehalt um mehr als 10 % erhöhen.

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: 25.02.25

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