

Laboratorijski asistent (m/ž) (LaborassistentIn in der Medizin) §

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Laboranti u medicini pomažu liječnicima i biomedicinskim analitičarima u pripremi i provođenju laboratorijskih pretraga. Za dobivanje ispitnog materijala koriste se npr. B. Pacijenti prikupljaju krv ili stvaraju plodna tla za gljivične i bakterijske kulture. Jednostavne automatizirane i ručne analize takozvanih 'rutinskih parametara', npr. B. Vrijednosti krvi i urina provode se same. Vi pripremate uzorke kao i opremu i reagense za analizu te ih čistite i dezinficirate nakon upotrebe. Poslovi laboranta u medicini također uključuju označavanje, evidentiranje i arhiviranje ili zbrinjavanje uzoraka te dokumentiranje rezultata analiza. Također provjeravaju potpunost skladištenja kemikalija, upravljaju uzorcima tkiva za mikroskopski pregled i odgovorni su za higijenu svog radnog prostora i radne opreme.

Laborassistenten und Laborassistentinnen in der Medizin unterstützen ÄrztInnen und Biomedizinische AnalytikerInnen bei der Vorbereitung und Durchführung von Laboruntersuchungen. Zur Gewinnung des Untersuchungsmaterials nehmen sie z. B. PatientInnen Blut ab oder legen Nährböden für Pilz- und Bakterienkulturen an. Einfache automatisierte und manuelle Analysen so genannter „Routineparameter“, z. B. Blut- und Harnwerte, führen sie selbst durch. Sie bereiten die Proben sowie die Geräte und Reagenzien für die Analyse vor und reinigen und desinfizieren diese nach der Verwendung. Zu den Aufgaben von Laborassistenten und Laborassistentinnen in der Medizin zählen weiters die Beschriftung, Protokollierung und Archivierung bzw. Entsorgung der Proben sowie die Dokumentation der Analyseergebnisse. Außerdem kontrollieren sie die Vollständigkeit des Chemikalienlagers, verwalten Gewebeproben für die mikroskopische Untersuchung und sind für die Hygiene ihres Arbeitsbereichs sowie der Arbeitsmittel zuständig.

prihod (Einkommen)

Laboratorijski asistent (m/ž) zarađuje od 2.060 do 3.010 eura bruto mjesečno (Laborassistenten/-assistentinnen in der Medizin verdienen ab 2.060 bis 3.010 Euro brutto pro Monat).

Ovisno o stupnju kvalifikacije, početna plaća može biti i veća (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Profesija s kratkom ili posebnom izobrazbom : 2.060 do 3.010 eura bruto (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung: 2.060 bis 3.010 Euro brutto)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.060 do 3.010 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.060 bis 3.010 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Laboranti u medicini zapošljavaju se u medicinskim laboratorijima u bolnicama, znanstvenim institutima i sveučilišnim klinikama, u ambulantama, u farmaceutskoj industriji i privatnim medicinskim laboratorijima. Pažnja: profesija (npr. zadaci, aktivnosti, obuka) regulirana je zakonom.

Laborassistenten und -assistentinnen in der Medizin sind in medizinischen Labors von Krankenhäusern, Forschungsinstituten und Universitätskliniken, in Ambulatorien, in der pharmazeutischen Industrie sowie in medizinischen Privatlabors beschäftigt.

Achtung: Der Beruf (z. B. Aufgaben, Tätigkeiten, Ausbildung) ist gesetzlich geregelt.

Trenutna slobodna radna mjesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)4  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Priprema presjeka tkiva (Anfertigung von Gewebsschnitten)
- Analiza krvi (Blutanalyse)
- Dezinfekcija laboratorija oprema (Desinfektion von Laborgeräten)
- Analiza urina (Harnanalyse)
- HLA tipizacija (HLA-Typisierung)
- Laboratorijski asistent (Laborassistent)
- Tehnologija laboratorijske opreme (Laborgerätetechnik)
- Sustav upravljanja laboratorijskim informacijama (Laborinformationsmanagementsystem)
- Medicinski laboratorij (Medizin-Labor)
- Medicinska dokumentacija (Medizinische Dokumentation)
- Uzorkovanje (Probennahme)
- Priprema uzorka (Probenvorbereitung)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Znanje o laboratorijskim metodama (Labormethodenkenntnisse)
- Poznavanje medicinsko-analitičke laboratorijske metode (Medizinisch-analytische Labormethodenkenntnisse)
- Usluge medicinske pomoći (Medizinische Assistenzdienste)
- Uzorkovanje (Probennahme)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Zdravlje i njega (Gesundheits- und Krankenpflege)
 - Provedba mjera skrbi (Durchführung von Pflegemaßnahmen) (z. B. Uzorkovanje krvi (Blutabnahme))
- Znanje o higijeni (Hygienekenntnisse)
 - Upoznavanje s higijenskim propisima (Vertrautheit mit Hygienevorschriften)
- Znanje o laboratorijskim metodama (Labormethodenkenntnisse)
 - Rad laboratorijske opreme (Bedienung von Laborgeräten)
 - Laboratorijska ispitivanja (Laborversuche)
 - molekularno biološke laboratorijske metode (Molekularbiologische Labormethoden) (z. B. Brojanje klica (Keimzahlbestimmung), Stanične kulture (Zellkulturen), Kloniranje (Klonierung))
 - Obrada uzorka (Probenbearbeitung) (z. B. Izrada uzorka popratnih dokumenata (Erstellen von Probenbegleitscheinen), Uzorkovanje (Probennahme))
 - Sječa Laboratorijski eksperimenti (Protokollierung von Laborversuchen)
 - Kemijske i biokemijske laboratorijske metode (Chemische und biochemische Labormethoden) (z. B. Biokemijske metode detekcije (Biochemische Nachweisverfahren))
 - Mikroskopija (Mikroskopie) (z. B. Fluorescentna mikroskopija (Fluoreszenzmikroskopie))
 - Laboratorijski softver (Laborsoftware) (z. B. Sustav upravljanja laboratorijskim informacijama (Laborinformationsmanagementsystem))
 - Tehnike pripreme (Präparationstechniken) (z. B. Medicinski pripravak (Medizinische Präparation))
- Znanje iz logistike (Logistikkenntnisse)

- Upravljanje skladištem (Lagerwirtschaft) (z. B. Upravljanje skladištem (Lagerführung))
- Poznavanje medicinsko-analiitičke laboratorijske metode (Medizinisch-analytische Labormethodenkenntnisse)
 - Biobankarstvo (Biobanking)
 - Analiza tkiva (Gewebeanalyse) (z. B. Priprema presjeka tkiva (Anfertigung von Gewebsschnitten))
 - Analiza krvi (Blutanalyse) (z. B. Provođenje standardiziranih testova krvi (Durchführen standardisierter Blutuntersuchungen))
 - Analiza urina (Harnanalyse) (z. B. Provođenje standardiziranih testova urina (Durchführen standardisierter Harnuntersuchungen))
- Usluge medicinske pomoći (Medizinische Assistenzdienste)
 - Laboratorijski asistent (Laborassistent)
 - Mediz upravljanje inicijalnim materijalima (Medizinische Materialienverwaltung)
- Osnovna medicinska znanja (Medizinische Grundkenntnisse)
 - Osnovno znanje o ljudskoj fiziologiji (Basiswissen Menschliche Physiologie)
- Medicinski informacijski i dokumentacijski sustavi (Medizinische Informations- und Dokumentationssysteme)
 - Bolnički informacijski sustav (Krankenhausinformationssystem)
 - Medicinska dokumentacija (Medizinische Dokumentation)
- Medicinsko vještačenje (Medizinisches Fachwissen)
 - Medicinska higijena (Medizinische Hygiene)
 - briga o pacijentima (Patientenbetreuung)
 - Specijalistička medicina (Fachmedizin) (z. B. Serologija krvnih grupa (Blutgruppenserologie), Hematologija (Hämatologie), Imunologija (Immunologie))
- Znanje o medicinskoj tehnologiji (Medizintechnik-Kenntnisse)
 - Tehnologija laboratorijske opreme (Laborgerätetechnik)
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Kontrola kvalitete (Qualitätskontrolle)
 - Dobra praksa (Good Practice) (z. B. Dobra laboratorijska praksa (Good Laboratory Practice))
 - Osiguranje kvalitete (Qualitätssicherung) (z. B. Osiguranje kvalitete u medicini (Qualitätssicherung in der Medizin))
- Vještine čišćenja (Reinigungskenntnisse)
 - Čišćenje zgrada (Gebäudereinigung) (z. B. Dezinfekcija laboratorija oprema (Desinfektion von Laborgeräten), Dezinfekcija laboratorija (Desinfektion von Laborräumen))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Spremnost na rad u smjenama (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- točnost (Genauigkeit)
 - marljivost (Sorgfalt)
- Čistoća (Reinlichkeit)
- Timski rad (Teamfähigkeit)
- Tehničko razumijevanje (Technisches Verständnis)
- Osjećaj odgovornosti (Verantwortungsbewusstsein)
- Pouzdanost (Zuverlässigkeit)

Digitalne vještine prema DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis: LaborassistentInnen in der Medizin sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale medizinische und laboranalytische Geräte und Instrumente zu bedienen. Für ihre Tätigkeit ist außerdem ein erhöhtes Bewusstsein über die Einhaltung von Datensicherheits- und Datenschutzregeln wichtig, weil sie bei ihrer Tätigkeit auch mit sensiblen PatientInnendaten in Kontakt kommen können.							

Detaljne informacije o digitalnim vještinama (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z.B. 3D-Laserscanning, Elektronische Patientenakte, Vernetzte Labor- und Analyse-Geräte) in alltäglichen Situationen routiniert bedienen und anwenden.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin können selbstständig für ihre Arbeit erforderliche Informationen recherchieren, erfassen, vergleichen, beurteilen und in ihrer Tätigkeit anwenden.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen einsetzen.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	LaborassistentInnen in der Medizin erkennen Probleme mit digitalen Geräten und Anwendungen bei ihrer Arbeit und können einfache klar definierte Probleme selbstständig lösen bzw. die erforderlichen Schritte für die Behebung der Probleme setzen.

Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične razine vještina

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesija s kratkom ili posebnom izobrazbom (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Obuka

(Ausbildung)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Gesundheit, Soziales, Pädagogik

Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge

- Gesundheit, Soziales, Pädagogik

Dodatne kvalifikacije

(Zusätzliche Qualifikationen)

Za obavljanje ove profesije potrebna je jedna od sljedećih kvalifikacija:

(Für die Ausübung dieses Berufs wird eine der folgenden Qualifikationen benötigt:)

- Ausbildung zum/zur LaborassistentIn

Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Obuka u zdravstvenim zanimanjima (Ausbildungen in Gesundheitsberufen)
 - Obuka iz medicinskog područja (Ausbildungen im medizinischen Bereich) (z. B. Obuka za laboratorijskog asistenta (Ausbildung zum/zur LaborassistentIn))

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Beachten des Strahlenschutzes
- Good Laboratory Practice
- Hygiene und Infektionslehre
- Krankenhaushygiene
- Labordiagnostik
- Laborgerätetechnik
- Labormethoden
- Medizinische Informations- und Dokumentationssysteme
- Technische Sicherheitsmaßnahmen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Gesundheit, Soziales, Pädagogik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Erste Hilfe
- Fremdsprachen
- Kommunikationskompetenz
- Qualitätskontrolle

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Berufsverband der ArztassistentInnen 

- Berufsverband DMTF + MAB Österreich 
- Medizinische Ausbildungszentren
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen Arbeitsanweisungen zuverlässig und sicher verstehen und ausführen können. Außerdem kommunizieren sie im Team. Bei der Auswertung ihrer Arbeitsergebnisse spielen auch schriftliche Deutschkenntnisse eine Rolle. Die Kommunikation mit Patientinnen und Patienten hat in diesem Beruf nur sehr untergeordnete Bedeutung.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Rizik od infekcije (Infektionsgefahr)
- Smjenski rad (Schichtarbeit)

Upitnik kompetencija (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Ovaj šesteroznamenasti broj je ukinut; sljedeći šesteroznamenasti broj je njegov nasljednik: (Hinweis: Es gibt keine Berufsspezialisierungen zur Vermittlung.)

Srodna zanimanja (Verwandte Berufe)

- Biomedicinski analitičar/biomedicinska analitičarka (Biomedizinische AnalytikerIn) 
- Asistent/ica za dezinfekciju (DesinfektionsassistentIn) 
- Diplomirani njegovatelj/njegovateljice (Dipl. Gesundheits- und KrankenpflegerIn) 
- Dipl. medicinski asistent (m/ž) (Dipl. medizinische FachassistentIn) 
- Asistent/ica u gipsaoni (GipsassistentIn) 
- Pomoćnik pri obdukciji (m/ž) (ObduktionsassistentIn) 
- Asistent pri operaciji (m/ž) (OperationsassistentIn) 
- Asistent za rad u ordinaciji (m/ž) (OrdinationsassistentIn) 
- Asistent za njegu (m/ž) (PflegeassistentIn) 
- Stručni asistent za njegu (m/ž) (PflegefachassistentIn) 
- Rendgenski pomoćnik (m/ž) (RöntgenassistentIn) 

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Socijalna skrb, zdravlje, njega ljepote (Soziales, Gesundheit, Schönheitspflege)

- Zanimanja medicinske pomoći, medicinska zanimanja, masaža (Medizinische Assistenzberufe, Sanitätsberufe, Massage)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenasto) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 808106 Laborant (medicinski laboratorij) (Laborgehilf(e)in (medizinisches Labor))
- 808131 Asistent u laboratoriju (medicinski laboratorij) (Laborassistent/in (medizinisches Labor))

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  LaborassistentIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  LaborassistentIn (Schule)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Laboratorijski asistent (m/ž) (LaborassistentIn in der Medizin)



Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE. GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I ODGOVORNOST.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 21. November 2025. (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)