

Analitičar zaštite okoliša (m/ž) (UmweltanalytikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Analitičari zaštite okoliša ispituju vrstu i koncentraciju zagađivača i toksina u okolišu. U području mjerenja emisije i imisije promatraju poštivanje zakonski propisanih graničnih vrijednosti u zraku, vodi i tlu. Uz to, analitičari zaštite okoliša mjere i druge utjecaje na okoliš, poput buke ili intenziteta zračenja iz sustava mobitela.

UmweltanalytikerInnen untersuchen die Art und die Konzentration von Schad- und Giftstoffen in der Umwelt. Im Bereich der Emmissions- und Immissionsmessung beobachten sie die Einhaltung von gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerten in Luft, Wasser und Boden. UmweltanalytikerInnen messen darüber hinaus auch andere Umwelteinflüsse, wie z.B. Lärm oder die Strahlungsintensität von Mobilfunkanlagen.

prihod (Einkommen)

Analitičar zaštite okoliša (m/ž) zarađuje od 2.460 do 4.280 eura bruto mjesečno (UmweltanalytikerInnen verdienen ab 2.460 bis 4.280 Euro brutto pro Monat).

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

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.460 do 3.130 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.130 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.460 do 3.400 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.400 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 3.060 do 4.280 eura bruto (Akademischer Beruf: 3.060 bis 4.280 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Analitičari zaštite okoliša zaposleni su u industrijskim i komercijalnim poduzećima, u znanstvenim institutima ili u vlastima i institucijama javnog nadzora.

UmweltanalytikerInnen sind in Industrie- und Gewerbebetrieben, an wissenschaftlichen Instituten oder bei Behörden und öffentlichen Kontrollinstitutionen beschäftigt.

Trenutna slobodna radna mjesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) [1](#) u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- analiza otpada (Abfallanalyse) 🌱
- analiza otpadnih voda (Abwasseranalyse) 🌱
- Operativna zaštita okoliša (Betrieblicher Umweltschutz) 🌱
- Kemijsko procesno inženjerstvo (Chemische Verfahrenstechnik)
- Mjerenje emisije i imisije (Emissions- und Immissionsmessung) 🌱
- Mjerenje kvalitete zraka (Luftgütemessung) 🌱
- Ekološka revizija (Öko-Auditing) 🌱
- Tehnologija recikliranja (Recyclingtechnik) 🌱
- Analiza okoliša (Umweltanalytik) 🌱

- Kemija okoliša (Umweltchemie) 🌱
- Konzalting za zaštitu okoliša (Umweltconsulting) 🌱
- Inženjering procesnih procesa u okolišu (Umweltverfahrenstechnik) 🌱

Ostale profesionalne vještine (Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine (Berufliche Basiskompetenzen)

- analiza otpada (Abfallanalyse) 🌱
- Znanje o gospodarenju otpadom (Abfallwirtschaftskenntnisse) 🌱
- Analiza okoliša (Umweltanalytik) 🌱
- Znanje o tehnologiji zaštite okoliša (Umwelttechnikkenntnisse) 🌱

Tehničke profesionalne vještine (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Znanje o gospodarenju otpadom (Abfallwirtschaftskenntnisse) 🌱
 - analiza otpada (Abfallanalyse) 🌱
 - Gospodarenje otpadnim vodama (Abwasserwirtschaft) 🌱 (z. B. analiza otpadnih voda (Abwasseranalyse) 🌱, Pročišćavanje otpadnih voda (Abwasserreinigung) 🌱)
 - recikliranje (Recycling) 🌱 (z. B. Tehnologija recikliranja (Recyclingtechnik) 🌱)
- Poznavanje pravnih osnova specifičnih za posao (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Zakon o profesiji (Berufsspezifisches Recht) (z. B. Osnove Zakon o okolišu (Grundlagen des Umweltrechts) 🌱)
 - Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ISO 50001 (ISO 50001))
- Poznavanje znanstvenih metoda rada (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Pisanje znanstvenih tekstova (Verfassen wissenschaftlicher Texte)
 - Znanstvena istraživanja (Wissenschaftliche Recherche) (z. B. Istraživanje baza podataka (Recherche in Datenbanken))
- Vještine upravljanja (Managementkenntnisse)
 - Upravljanje resursima (Ressourcenmanagement) (z. B. Upravljanje resursima iz okoliša (Umweltressourcenmanagement) 🌱)
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Revizija (Auditierung)
- Znanje o tehnologiji zaštite okoliša (Umwelttechnikkenntnisse) 🌱
 - Operativna zaštita okoliša (Betrieblicher Umweltschutz) 🌱
 - Mjerenje emisije i imisije (Emissions- und Immissionsmessung) 🌱 (z. B. Mjerenje kvalitete zraka (Luftgütemessung) 🌱, Mjerenje zagađenja zvukom (Messung von Schallbelastung) 🌱)
 - Priprema izvještaja o zaštiti okoliša (Erstellung von Umweltgutachten) 🌱
 - Kulturna tehnika (Kulturtechnik) 🌱
 - Ekološka revizija (Öko-Auditing) 🌱
 - Analiza okoliša (Umweltanalytik) 🌱 (z. B. Nadzor okoliša (Umweltmonitoring) 🌱)
- Znanje procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Procesi procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnische Prozesse)
- Znanstvena ekspertiza Prirodne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Biologija (Biologie)
- Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Tehničke prirodne znanosti (Technische Naturwissenschaften), Prirodni resursi (Bodenkultur) 🌱)

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitičke vještine (Analytische Fähigkeiten)
- točnost (Genauigkeit)
- Spremnost za putovanje (Reisebereitschaft)
- Samostalan način rada (Selbstständige Arbeitsweise)
- Sustavni način rada (Systematische Arbeitsweise)
- Tehničko razumijevanje (Technisches Verständnis)
- Numeričko razumijevanje (Zahlenverständnis)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis:UmweltanalytikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.							

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	UmweltanalytikerInnen müssen sowohl allgemeine wie auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Digitale Topografische Karten, Digitales Wertstoff- und Abfallmanagement, Drohnentechnik, Geoinformationssysteme, Sensorik, Vernetzte Labor- und Analyse-Geräte) selbstständig und sicher anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	UmweltanalytikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	UmweltanalytikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen, MitarbeiterInnen und Kundinnen und Kunden auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	UmweltanalytikerInnen müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können. Sie erstellen neue digitale Inhalte z. B. in Form von Analysen, Auswertungen und Berichten.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	UmweltanalytikerInnen beurteilen die für den jeweiligen Anlassfall relevanten Datenschutz- und -sicherheitsregeln und arbeiten an der Entwicklung geeigneter Maßnahmen zur Einhaltung der Datensicherheitsbestimmungen mit.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	UmweltanalytikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

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

Tipične razine vještina (Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit höherer beruflicher Schul-

und Fachausbildung)

- Akademsko zanimanje (Akademischer Beruf)

Obuka

(Ausbildung)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nqr^{iv}](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nqr^v](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

Hochschulstudien [nqr^{vii}](#) [nqr^{viii}](#)

- Land- und Forstwirtschaft, Umwelt
 - Bodenkultur, Umwelt
- Naturwissenschaften
 - Chemie
- Technik, Ingenieurwesen
 - Umwelttechnik

Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Obuka u području ekološke tehnologije i savjetovanja (Ausbildungen in der Umwelttechnik und -beratung)
 - Osposobljavanje za certificiranog izrađivača energetske certifikata (Ausbildung zum/zur zertifizierten Energieausweis-ErstellerIn)

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Betrieblicher Umweltschutz 🌱
- Chemische Verfahrenstechnik
- Energiemanagement 🌱
- Kreislaufwirtschaft 🌱
- Kulturtechnik 🌱
- Messtechnik
- Öko-Auditing 🌱
- Prozessmanagement
- Recycling 🌱
- Umwelttechnik 🌱

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Werkmeisterprüfung für Technische Chemie und Umwelttechnik
- Hochschulstudien - Biotechnologie
- Hochschulstudien - Bodenkultur, Umwelt
- Hochschulstudien - Landwirtschaft
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fachberatung
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- Vortrags- und Präsentationstechnik
- Zeitmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Ländliche Fortbildungsinstitute (LFI) [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Umweltbundesamt [↗](#)
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Landwirtschaft, Forstwirtschaft
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie arbeiten wissenschaftlich, dokumentieren ihre Arbeit, bereiten die Ergebnisse für ihre AuftraggeberInnen meist schriftlich auf und präsentieren sie. Sie kommunizieren schriftlich und mündlich im Team und mit unterschiedlichen Expertinnen und Experten vor allem aus dem Bereich der Naturwissenschaften, aber auch mit Behörden. In der Regel sind dafür sehr gute Deutschkenntnisse erforderlich.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje (Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Vanjski posao (Arbeiten im Freien)
- Terenska služba (Außendienst)

Upitnik kompetencija (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Časnik za trovanje (GiftbeauftragteR)

Revizor zaštite okoliša (Analitičar zaštite okoliša (m/ž)) (UmweltauditorIn (UmweltanalytikerIn))

Stručne specijalizacije (Berufsspezialisierungen)

Monitor okoliša (UmweltmonitorIn)

Kemičar za okoliš (UmweltchemikerIn)

Tehničar za zaštitu okoliša u području kemije (UmwelttechnikerIn im Bereich Chemie)

Časnik za trovanje (GiftbeauftragteR)

Revizor zaštite okoliša (Analitičar zaštite okoliša (m/ž)) (UmweltauditorIn (UmweltanalytikerIn))

Toksikolog iz okoliša (Umwelttoxikologe/-toxikologin)
Ekotoksikolog (Ökotoxikologe/-toxikologin)

Analitičar otpadnih voda (AbwasseranalytikerIn)
Analitičar tla (BodenanalytikerIn)
Tehničar za mjerenje onečišćenja zraka (LuftschadstoffmesstechnikerIn)

Eko revizor (Analitičar zaštite okoliša (m/ž)) (Öko-AuditorIn (UmweltanalytikerIn))

Laborant za analizu okoliša (LaborantIn für Umweltanalytik)
Uzorak za uzorke tla, vode i zraka (ProbennehmerIn für Boden-, Wasser- und Luftproben)
Tehničar za zaštitu okoliša za uzorkovanje iz tla, vode i zraka (UmwelttechnikerIn für Probenentnahme aus Boden, Wasser und Luft)

Inženjerski konzultant za procesno i ekološko inženjerstvo (Analitičar zaštite okoliša (m/ž))
(IngenieurkonsulentIn für Verfahrens- und Umwelttechnik (UmweltanalytikerIn))

Srodna zanimanja (Verwandte Berufe)

- Kemičar/kemičarka (ChemikerIn)
- Laborant za kemijsku tehnologiju (m / ž) (Fachkraft für Chemielabortechnik (m/w))
- Geoznanstvenik (GeowissenschaftlerIn)
- Ekolog (m/ž) (Ökologe/Ökologin)
- Tehničar za zaštitu okoliša (m/ž) (UmwelttechnikerIn)

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

- Tehnologija zaštite okoliša , održivost (Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit)

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

- 665616 Služenik (i) za otrov e (Giftbeauftragt(er)e)
- 665619 Provjerivač okoliša (revizor zaštite okoliša) (Umweltgutachter/in (Umwelt-Auditor/in))

Podaci u stručnom leksikonu (Informationen im Berufslexikon)

-  UmweltanalytikerIn (Schule)
-  UmweltanalytikerIn (Uni/FH/PH)
-  UmweltchemikerIn (Schule)

Podaci u kompasu za obuku (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Analitičar zaštite okoliša (m/ž) (UmweltanalytikerIn)



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 JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE 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.)