

Chimist (ChemikerIn)

Im BIS anzeigen



Activități principale (Haupttätigkeiten)

Chimiștii s-au ocupat de structura și transformarea substanțelor. Printre altele, veți lucra la dezvoltarea și îmbunătățirea materialelor, la reacția și sinteza materiilor prime și de bază, la dezvoltarea și îmbunătățirea proceselor de producție, la problemele de control și asigurare a calității și la metodele analitice și tehnologiile necesare pentru aceasta.

ChemikerInnen beschäftigten sich mit dem Aufbau und der Umwandlung von Stoffen. Sie arbeiten unter anderem an der Entwicklung und Verbesserung von Materialien, an der Reaktion und Synthese von Roh- und Grundstoffen, an der Entwicklung und Verbesserung von Produktionsverfahren, an Fragen der Kontrolle und Qualitätssicherung und an den dazu notwendigen analytischen Methoden und Technologien.

Venituri (Einkommen)

Chimist câștigă între 2.460 și 4.280 euro brut pe lună (ChemikerInnen verdienen ab 2.460 bis 4.280 Euro brutto pro Monat).

În funcție de nivelul de calificare, salariul de pornire poate fi mai mare (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică : 2.460 până la 3.400 euro brut (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.400 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională superioară și pregătire tehnică : 2.460 până la 3.400 euro brut (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.400 Euro brutto)
- Ocupația academică : 2.890 până la 4.280 euro brut (Akademischer Beruf: 2.890 bis 4.280 Euro brutto)

Oportunități de angajare (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Chimiștii sunt angajați în companii din industria chimică și în ramuri conexe (de exemplu, industria petrolieră, producția de materiale plastice, producția farmaceutică, producția de hârtie și celuloză, industria băuturilor și alimentelor, producția de vopsea). În plus, aceștia activează în protecția mediului corporativ într-o mare varietate de industrii. Un domeniu important de responsabilitate îl constituie vânzările (materii prime, dar și instrumente și sisteme). Universitățile oferă oportunități suplimentare de angajare în domeniul cercetării.

ChemikerInnen sind in Betrieben der chemischen Industrie und in verwandten Branchen (z.B. Erdölindustrie, Kunststoffherzeugung, Arzneimittelherstellung, Papier- und Zellstoffherzeugung, Getränke- und Lebensmittelindustrie, Farbenherstellung) beschäftigt. Darüber hinaus sind sie im betrieblichen Umweltschutz in unterschiedlichsten Branchen tätig. Ein wichtiges Aufgabengebiet liegt im Verkauf (Rohstoffe, aber auch Instrumente und Anlagen). Weitere Beschäftigungsmöglichkeiten im Bereich der Forschung bieten Universitäten.

Posturi vacante curente (Aktuelle Stellenangebote)

.... în serviciul online de plasare a locurilor de muncă AMS (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)**24**  către camera eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Abilități profesionale necesare în reclame (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Chimie anorganică (Anorganische Chemie)

- Biochimie (Biochemie)
- Cromatografie (Chromatografie)
- Cromatografia gazoasă cu spectroscopie de masă (Gaschromatografie mit Massenspektroskopie)
- Activitate didactică (Lehrtätigkeit)
- Metode de chimie analitică (Methoden der Analytischen Chemie)
- Chimie organică (Organische Chemie)
- Managementul proiectelor în știință și cercetare (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
- Control tehnic al calității (Technische Qualitätskontrolle)
- Termodinamică (Thermodynamik)

Alte competențe profesionale (Weitere berufliche Kompetenzen)

Competențe profesionale de bază (Berufliche Basiskompetenzen)

- Cunoștințe de chimie (Chemiekenntnisse)
- Metode de laborator chimice și biochimice (Chemische und biochemische Labormethoden)
- Cunoașterea metodelor științifice de lucru (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)

Competențe profesionale tehnice (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Analiza daunelor tehnice (Technische Schadensanalyse))
- Cunoașterea biotehnologiei (Biotechnologie-Kenntnisse)
 - Tehnologia alimentară (Lebensmitteltechnologie) (z. B. Conservarea alimentelor (Lebensmittelkonservierung))
- Cunoștințe de chimie (Chemiekenntnisse)
 - Metode de chimie analitică (Methoden der Analytischen Chemie) (z. B. Spectroscopie de impedanță electrochimică (Elektrochemische Impedanzspektroskopie), Cromatografie lichidă cu detector de împrăștiere a luminii (Flüssigkeitschromatografie mit Lichtstredetektor), Cromatografie lichidă ultra performantă (Ultra Performance Liquid Chromatography), Spectroscopie fotoelectronică (Photoelektronenspektroskopie), Cromatografie (Chromatografie), Metode de analiză chimică umedă (Nass-chemische Analysemethoden))
- Cunoștințe în domeniul energiei electrice (Energietechnik-Kenntnisse)
 - Producția de energie (Energieerzeugung) (z. B. Producția de biocarburanți (Herstellung von Biokraftstoffen))
- Abilități de dezastru și protecție civilă (Katastrophen- und Zivilschutzkenntnisse)
 - Medicină în caz de dezastru (Katastrophenmedizin) (z. B. Biosecuritate (Biosicherheit) 🌱)
- Cunoașterea metodelor științifice de lucru (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Managementul proiectelor în știință și cercetare (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
 - Scrierea de texte științifice (Verfassen wissenschaftlicher Texte)
 - Cercetare științifică (Wissenschaftliche Recherche) (z. B. Cercetări în baze de date (Recherche in Datenbanken))
 - Cercetări experimentale (Experimentelle Forschung) (z. B. Proiectarea experimentelor (Versuchsplanung))
- Cunoașterea metodelor de laborator (Labormethodenkenntnisse)
 - Metode de laborator chimice și biochimice (Chemische und biochemische Labormethoden) (z. B. Electroforeză (Elektrophorese), Transfecție asistată de magnet (Magnet-unterstützte Transfektion), Electroforeză capilară (Kapillarelektrophorese), Filtrare (Filtration))

- Software de laborator (Laborsoftware) (z. B. NYONE (NYONE))
- Metode de laborator biologice moleculare (Molekularbiologische Labormethoden) (z. B. Metoda de imprimare cu o singură celulă (Einzelzell-Druck-Verfahren), Configurați un sistem de bancă de celule (Einrichten eines Zellbanksystems), Test de stabilitate genetică (Genetischer Stabilitätstest), Electroporare (Elektroporation))
- Prelucrarea probelor (Probenbearbeitung) (z. B. Analiza eșantionului (Probenanalyse))
- Tehnologie de laborator (Labortechnik) (z. B. BioProfile FLEX2 (BioProfile FLEX2), Vi-CELL XR (Vi-CELL XR), ambr250 modular (ambr250 modular), ambr15 cell culture (ambr15 cell culture), Funcționarea incubatoarelor de agitare (Bedienung von Schüttelinkubatoren), Cell Metric CLD (Cell Metric CLD), Sisteme de oceteți (Octet Systems), Analizor Cedex Bio HT (Cedex Bio HT Analyzer))
- Metode de laborator chimice (Chemische Labormethoden) (z. B. Procese de separare și curățare chimică (Chemische Stofftrenn- und Reinigungsverfahren), Investigații chimice și proceduri de măsurare (Chemische Untersuchungs- und Messverfahren), Chimie teoretică (Theoretische Chemie), Metode de analiză chimică (Chemische Analyseverfahren), Metoda de sinteză (Syntheseverfahren))
- Teste de laborator (Laborversuche) (z. B. Planificarea testelor de laborator (Planung von Laborversuchen), Efectuarea testelor de laborator (Durchführung von Laborversuchen))
- Cunoștințe logistice (Logistikkenntnisse)
 - Depozitare (Lagerwirtschaft) (z. B. Depozitarea produselor chimice (Lagerung von Chemikalien))
- Tehnologie de măsurare, control și reglare (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Efectuarea de măsurători și teste (Durchführung von Messungen und Tests)
 - Tehnologie de măsurare (Messtechnik)
- Abilități de fabricare a hârtiei și a celulozei (Papiererzeugungs- und Zellstofferzeugungskenntnisse)
- Cunoștințe farmaceutice (Pharmazeutikkenntnisse)
 - Analize farmaceutice (Pharmazeutische Analytik) (z. B. Bioechivalență (Bioäquivalenz), Test de valabilitate (medicament) (Haltbarkeitstest (Arzneimittel)), Test de stabilitate accelerată (Beschleunigter Stabilitätstest), Test de stabilitate stresat (Betonter Stabilitätstest), Test de stabilitate pe termen lung (Langzeitstabilitätstest), Test de fotostabilitate (Photostabilitätstest))
 - Dovedirea drogurilor (Arzneimittelprüfung) (z. B. Controlul fabricației chimice (Chemical Manufacturing Control))
- Cunoașterea managementului calității (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Control tehnic al calității (Technische Qualitätskontrolle)
 - Bune practici (Good Practice) (z. B. Bune practici de laborator (Good Laboratory Practice), Bune practici de fabricație (Good Manufacturing Practice), Bune practici de documentare (Good Documentation Practice), Bune practici de distribuție (Good Distribution Practice))
- Cunoștințe juridice (Rechtskenntnisse)
 - Legea mediului (Umweltrecht) 🟢 (z. B. Reglementări și autorizații de mediu (Umweltbestimmungen und -genehmigungen) 🟢, Legea chimiei (Chemikalienrecht))
- Cunoștințe despre ingineria proceselor (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Inginerie chimică (Chemische Verfahrenstechnik)
 - Procese procedurale (Verfahrenstechnische Prozesse)
 - Ingineria proceselor termice (Thermische Verfahrenstechnik) (z. B. Distilare (Destillation))
 - Inginerie mecanică a proceselor (Mechanische Verfahrenstechnik) (z. B. Clasificați (Klassieren))
- Abilități de prelegere și prezentare (Vortrags- und Präsentationskenntnisse)
 - Tehnologie de prelegere și prezentare (Vortrags- und Präsentationstechnik)
 - Ținerea de prelegeri și prezentări (Abhalten von Vorträgen und Präsentationen) (z. B. Organizarea de prezentări online (Abhalten von Online-Präsentationen), Ținerea prelegerilor de conferință (Abhalten von Konferenzvorträgen), Ținerea de scurte prelegeri (Abhalten von Kurzvorträgen))
- Expertiza științifică Științele naturii (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Chimie (știință) (Chemie (Wissenschaft)) (z. B. Chimie generală (Allgemeine Chemie), Chimie analitică (Analytische Chemie), Chemoinformatică (Chemoinformatik), Biochimie (Biochemie), Stoichiometrie

- (Stöchiometrie))
- Știința materialelor (Materialwissenschaft)
- Fizică (Physik)
- Biologie (Biologie) (z. B. Biologie sintetică (Synthetische Biologie))
- Cunoștințe științifice, tehnologie și științe formale (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Științe formale (Formalwissenschaften) (z. B. Matematică (Mathematik))
 - Inginerie (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Științe naturale tehnice (Technische Naturwissenschaften))

Competențe profesionale generale

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Abilități analitice (Analytische Fähigkeiten)
- Insensibilitatea pielii (Unempfindlichkeit der Haut)

Abilități digitale conform DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 De bază		2 lucrători independenți		3 Avansat		4 Foarte specializat	
Descriere: ChemikerInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen und digitalen Anwendungen sicher und eigenständig beherrschen. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Auch können sie digitale Anwendungen für die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden, die Zusammenarbeit im Betrieb und die Dokumentation routiniert verwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.							

Informații detaliate despre competențele digitale
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Domeniul de competență	Nivel (e) de competență de la ... la ...								Descriere
0 - Elemente de bază, acces și înțelegere digitală	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Simulation, 3D-Druckverfahren, Digitales Dokumentenmanagement, Material Flow Control System, digitale Analyseverfahren) selbstständig und sicher anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Manipularea informațiilor și a datelor	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen müssen umfassende und komplexe Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten und aus den gewonnenen Informationen Schlussfolgerungen, Konzepte und Empfehlungen entwickeln und in der jeweiligen Arbeitssituation anwenden.
2 - Comunicare, interacțiuni și colaborare	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen unabhängig und sicher anwenden können.
3 - Creare, producere și publicare	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen müssen umfangreiche und komplexe digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.
4 - Securitatea și utilizarea durabilă a resurselor	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen, eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten.
5 - Rezolvarea problemelor, inovarea și învățarea continuă	1	2	3	4	5	6	7	8	ChemikerInnen 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.

Formare, certificate, formare continuă
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Nivele tipice de calificare
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Ocupație cu școală profesională superioară și pregătire tehnică (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

- Ocupația academică (Akademischer Beruf)

Instruire (Ausbildung)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{IV}](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^V](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

Hochschulstudien [nQR^{VII}](#) [nQR^{VIII}](#)

- Naturwissenschaften
 - Chemie

Educație continuă (Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Biochemie
- Biotechnologie
- Chemische Verfahrenstechnik
- Evaluation
- Good Practice
- Innovationsmanagement
- Laborsoftware
- Patentrecht
- Produktsicherheit
- Qualitätssicherung im chemischen Labor
- Technische Chemie

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Ziviltechniker-Prüfung
- Hochschulstudien - Agrar- und Lebensmitteltechnologie
- Hochschulstudien - Biologie
- Hochschulstudien - Chemie
- Hochschulstudien - Lehramt
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften
- Hochschulstudien - Verfahrenstechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- HSEQ
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- Schnittstellenmanagement
- Teammanagement
- Technisches Englisch
- Vortrags- und Präsentationstechnik
- Wissensmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Fachverband der Chemischen Industrie Österreichs (FCIO) [↗](#)
- Fachverband Ingenieurbüros Österreich
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Cunoașterea limbii germane conform CEFR (Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie arbeiten unter Einsatz wissenschaftlichen Fachwissens und dokumentieren und präsentieren die Arbeit ihrer Ergebnisse. Sie müssen zum Teil komplexe Arbeitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Abteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich und leiten Assistenzkräfte an. Sie müssen aber auch schriftliche Dokumentationen, Auswertungen und Berichte erstellen, besprechen und erklären. Hinweis: An den meisten österreichischen Universitäten wird für die Zulassung zu einem Bachelorstudium das Sprachniveau C1 vorausgesetzt.

Informații profesionale suplimentare (Weitere Berufsinfos)

Muncă independentă (Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Chemische Laboratorien
- DrogistInnen
- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)
- Herstellung und Aufbereitung sowie Vermietung von Medizinprodukten, soweit diese Tätigkeiten nicht unter ein anderes reglementiertes Gewerbe fallen, und Handel mit sowie Vermietung von Medizinprodukten
- Überlassung von Arbeitskräften

Mediul de lucru (Arbeitsumfeld)

- Poluarea mirosului (Geruchsbelastung)
- Manipularea materialelor periculoase (Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen)

Chestionar de competențe (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Biochimist (BiochemikerIn)

Chimist pentru chimie tehnică (ChemikerIn für Technische Chemie)

Chimistul de culoare (FarbchemikerIn)

Geochimist (Chimist) (GeochemikerIn (ChemikerIn))

Absolvent HTL pentru chimie (HTL-AbsolventIn für Chemie)

Chimist de laborator (LaborchemikerIn)

Chimist alimentar (LebensmittelchemikerIn)

Specializări profesionale

(Berufsspezialisierungen)

Analist chimic pentru HPLC MSMS (ChemieanalytikerIn für HPLC MSMS)
Asistent de laborator chimic pentru dezvoltare chimică (ChemielaborantIn für chemische Entwicklung)
Chimist pentru chimie analitică (ChemikerIn für Analytische Chemie)
Chimist pentru chimie verde (ChemikerIn für Green Chemistry)
Chimist în domeniul chimiei generale (ChemikerIn im Bereich Allgemeine Chemie)
Absolvent HTL pentru chimie (HTL-AbsolventIn für Chemie)
Chimist de laborator (LaborchemikerIn)

om de știință anorganic (AnorganikerIn)
Chimist pentru chimie anorganică (ChemikerIn für Anorganische Chemie)

Chimist pentru chimie organică (ChemikerIn für Organische Chemie)

Chimist de droguri (ArzneimittelchemikerIn)
Biochimist (BiochemikerIn)
Biochimist în domeniul biotehnologiei (BiochemikerIn im Bereich Biotechnologie)
Chimist în domeniul chimiei alimentelor (ChemikerIn im Bereich Lebensmittelchemie)
Chimist fermentator (GärungschemikerIn)
Chimist alimentar (LebensmittelchemikerIn)
Chimist fabrică de zahăr (ZuckerfabrikchemikerIn)

Chimist pentru chimie fizică (ChemikerIn für Physikalische Chemie)
Chimist în domeniul tehnologiei suprafețelor (ChemikerIn im Bereich Oberflächentechnik)
Chimist de gaz (GaschemikerIn)
Geochemist (Chimist) (GeochemikerIn (ChemikerIn))
Chimist de suprafață (OberflächenchemikerIn)

Chimist pentru procese cromatografice (ChemikerIn für chromatografische Verfahren)
Specialist cromatografie (Chromatografie-SpezialistIn)

Chimist în domeniul chimiei petrolului (ChemikerIn im Bereich Erdölchemie)
Chimist petrolier (Chimist) (ErdölchemikerIn (ChemikerIn))
Chimist metalurgic (HüttenchemikerIn)

Chimist pentru chimie tehnică (ChemikerIn für Technische Chemie)
Chimist în domeniul tehnologiei și ingineriei proceselor (ChemikerIn im Bereich Technologie und Verfahrenstechnik)
Tehnochimist (TechnochemikerIn)

Vopsea chimist (AnstrichmittelchemikerIn)
Chimistul de culoare (FarbchemikerIn)
Nuanțator de culoare (Chimist) (FarbnuanceurIn (ChemikerIn))
Vopsea chimist (LackchemikerIn)
Chimist textile (TextilchemikerIn)

Chimist agricol (AgrarchemikerIn)
Chimist agricol (AgrikulturchemikerIn)
Chimist forestier (ForstchemikerIn)
Chimist de cereale (GetreidechemikerIn)

Chimist în construcții (BauchemikerIn)
 Chimist materiale de construcții (BaustoffchemikerIn)
 Chimist de cărămidă (ZiegeleichemikerIn)

Chimist Clinic (KlinischeR ChemikerIn)

Chimist elastomer (ElastomerenchemikerIn)
 Chimist plastic (KunststoffchemikerIn)
 Chimist polimer (PolymerchemikerIn)
 Chimist de testare pentru laminate tehnice (VersuchschemikerIn für Technische Lamine)

Chimist în domeniul chimiei asistate de calculator (ChemikerIn im Bereich EDV-gestützte Chemie)
 chimist IT (IT-ChemikerIn)

Chimist în vulcanizare (VulkanisationschemikerIn)
 Chimist de detergent (WaschmittelchemikerIn)

Chimist în domeniul ingineriei industriale (ChemikerIn im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen)

Consultant de inginerie pentru chimie (Chimist) (IngenieurkonsulentIn für Chemie (ChemikerIn))
 Consultant de inginerie pentru chimie tehnică (IngenieurkonsulentIn für Technische Chemie)
 Consultant tehnic pentru chimie tehnică și inginerie chimică (IngenieurkonsulentIn für Technische Chemie und Chemieingenieurwesen)
 Manager de proiect în domeniul chimiei (ProjektleiterIn im Bereich Chemie)
 Inginer civil pentru chimie (ZivilingenieurIn für Chemie)
 Inginer civil pentru chimie tehnică (ZivilingenieurIn für Technische Chemie)

Profesii conexe

(Verwandte Berufe)

- Analist biomedical (BiomedizinischeR AnalytikerIn) §
- Biotehnolog (Biotechnologe/-technologin)
- Inginer proces chimic (ChemieverfahrenstechnikerIn)
- Tehnician chimist (ChemotechnikerIn)
- Specialist în tehnologia laboratorului chimic (m / f) (Fachkraft für Chemielabortechnik (m/w))
- Tehnician alimentar (LebensmitteltechnikerIn)
- Biolog molecular (Molekularbiologe/-biologin)
- Farmacist (PharmazeutIn)
- Chimist textil (TextilchemikerIn)
- Analist de mediu (UmweltanalytikerIn)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Chimie, biotehnologie, alimente, materiale plastice (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)

- Biotehnologie, chimie, producție de materiale plastice (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)

Știință, educație, cercetare și dezvoltare (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)

- Științele naturii, științele vieții (Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften)

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 630101 Biochimist (DI) (Biochemiker/in (DI))
- 630102 Chimist (DI) (Chemiker/in (DI))

- 630103 Chimist tehnic (DI) (Technisch(er)e Chemiker/in (DI))
- 630104 Chimist de culoare (DI) (Farbchemiker/in (DI))
- 630105 Chimist de laborator (DI) (Laboratoriumschemiker/in (DI))
- 630106 Chimist alimentar (DI) (Lebensmittelchemiker/in (DI))
- 630501 Biochimist (Ing) (Biochemiker/in (Ing))
- 630502 Chimist (Ing) (Chemiker/in (Ing))
- 630503 Chimist de culoare (Ing) (Farbchemiker/in (Ing))
- 630504 Chimist de laborator (Ing) (Laboratoriumschemiker/in (Ing))
- 630505 Chimist alimentar (Ing) (Lebensmittelchemiker/in (Ing))
- 630511 Absolvent HTL pentru chimie (HTL-Absolvent/in für Chemie)
- 630801 Biochimist (Biochemiker/in)
- 630803 Chimist (Chemiker/in)
- 630805 Chimist de culoare (Farbchemiker/in)
- 630806 Chimist de laborator (Laboratoriumschemiker/in)
- 630807 Chimist alimentar (Lebensmittelchemiker/in)
- 840105 Geochimist (Geochemiker/in)

Informații în lexiconul vocațional (Informationen im Berufslexikon)

-  BiochemikerIn (Schule)
-  ChemikerIn (Schule)
-  ChemikerIn (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Analytische Chemie (Schule)
-  ChemikerIn für Analytische Chemie (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Anorganische Chemie (Schule)
-  ChemikerIn für Anorganische Chemie (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Green Chemistry (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Organische Chemie (Schule)
-  ChemikerIn für Organische Chemie (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Physikalische Chemie (Schule)
-  ChemikerIn für Physikalische Chemie (Uni/FH/PH)
-  ChemikerIn für Technische Chemie (Schule)
-  ChemikerIn für Technische Chemie (Uni/FH/PH)
-  ErdölchemikerIn (Uni/FH/PH)
-  GeochemikerIn (Uni/FH/PH)
-  PolymerchemikerIn (Uni/FH/PH)

Informații în busola de antrenament (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Chimist (ChemikerIn)

powered by Google Translate

Textul a fost tradus automat din germană. Termenii germani sunt indicați între paranteze.

ACEST SERVICIU POT INCLUDE TRADUCERI OFERITE DE GOOGLE. GOOGLE DECLARĂ ORICE RESPONSABILITATE CU PRIVIRE LA TRADUCERI, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV ORICE RESPONSABILITATE PENTRU EXACTITATE, FIABILITATE ȘI ORICE RESPONSABILITATE IMPLICITĂ PENTRU EFICIENȚA PIEȚEI ȘI RESPONSABILITATE.

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.

Acest profil profesional a fost actualizat pe 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)