

Chimist textil (TextilchemikerIn)

Im BIS anzeigen



Activități principale (Haupttätigkeiten)

Chimiștii din industria textilă decolorează, vopsesc și finisează (tratamentul mecanic sau chimic al țesăturilor pentru a obține netezime, strălucire, rezistență mai mare etc.) materii prime textile. Aceste procese speciale conferă materiilor prime proprietățile necesare (de exemplu, rezistență la spălare, rezistență la încrețire). În plus, imprimă materiale care au fost deja prelucrate (de exemplu, îmbrăcăminte, bluză, materiale pentru costume, textile pentru casă) folosind diferite procese de imprimare a textilelor.

TextilchemikerInnen bleichen, färben und appretieren (mechanische oder chemische Behandlung von Geweben zur Erzielung von Glätte, Glanz, größerer Festigkeit u.ä.) textile Rohmaterialien. Durch diese speziellen Verfahren erhalten die Rohmaterialien die geforderten Eigenschaften (z. B. Waschechtheit, Knitterfestigkeit). Außerdem bedrucken sie bereits verarbeitete Stoffe (z.B. Kleider-, Blusen-, Trachtenstoffe, Heimtextilien) mittels verschiedener Textildruckverfahren.

Venituri (Einkommen)

Chimist textil câștigă între 1.950 și 2.730 euro brut pe lună (TextilchemikerInnen verdienen ab 1.950 bis 2.730 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):

- Profesie cu formare în ucenicie : 1.950 până la 2.470 euro brut (Beruf mit Lehrausbildung: 1.950 bis 2.470 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică : 1.950 până la 2.470 euro brut (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 1.950 bis 2.470 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională superioară și pregătire tehnică : 2.150 până la 2.730 euro brut (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.150 bis 2.730 Euro brutto)

Oportunități de angajare (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Chimiștii din industria textilă găsesc oportunități de angajare în primul rând în departamentele de finisare din industria textilă, care sunt situate în principal în vestul Austriei (Vorarlberg, Tirol și Salzburg).

Beschäftigungsmöglichkeiten finden TextilchemikerInnen vor allem in Veredelungsabteilungen der Textilindustrie, die vor allem im westlichen Österreich (Vorarlberg, Tirol und Salzburg) angesiedelt sind.

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):) [6](#) ➔ către camera eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

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

- Funcționarea mașinilor de imprimare color (Bedienung von Farbendruckmaschinen)
- Funcționarea mașinilor textile (Bedienung von Textilmaschinen)
- Instalarea de mașini și sisteme (Einrichten von Maschinen und Anlagen)
- Impregnați (Imprägnieren)
- Amestecarea vopselelor și lacurilor (Mischen von Farben und Lacken)

- Controlul calității (Qualitätskontrolle)
- Tehnici de imprimare a materialelor textile (Textile Drucktechniken)
- Tehnologie de vopsire a materialelor textile (Textile Färbetechnik)
- Finisarea materialelor textile (Textilveredelung)

Alte competențe profesionale (Weitere berufliche Kompetenzen)

Competențe profesionale de bază (Berufliche Basiskompetenzen)

- Chimia textilelor (Textilchemie)
- Tehnologie de vopsire a materialelor textile (Textile Färbetechnik)
- Cunoștințe de fabricație a textilelor (Textilherstellungskennntnisse)

Competențe profesionale tehnice (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Cunoștințe privind gestionarea deșeurilor (Abfallwirtschaftskennntnisse) 🌱
- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Mașini de tipărit (Druckmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor de tipărit (Bedienung von Druckmaschinen))
 - Mașini textile (Textilmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor textile (Bedienung von Textilmaschinen))
 - Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Depanarea mașinilor și a sistemelor (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen))
- Cunoașterea tehnologiei de imprimare (Drucktechnikenkennntnisse)
 - Procesul de imprimare (Druckverfahren) (z. B. Serigrafie (Siebdruck), Transferați tipărirea (Transferdruck))
- Tehnologie de măsurare, control și reglare (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Efectuarea de măsurători și teste (Durchführung von Messungen und Tests)
- Competențe în design vestimentar și textil (Mode- und Textildesignkennntnisse)
 - Competențe în design textil (Textildesignkennntnisse)
- Cunoașterea managementului calității (Qualitätsmanagement-Kennntnisse)
 - Controlul calității (Qualitätskontrolle)
- Cunoștințe de fabricație a textilelor (Textilherstellungskennntnisse)
 - Tehnologia textilă (Textiltechnologie) (z. B. Tehnici de imprimare a materialelor textile (Textile Drucktechniken), Tehnologie de vopsire a materialelor textile (Textile Färbetechnik), Testarea materialelor textile (Textilprüfung))
 - Finisarea materialelor textile (Textilveredelung)
- Cunoștințe despre ingineria proceselor (Verfahrenstechnik-Kennntnisse)
 - Procese procedurale (Verfahrenstechnische Prozesse)

Competențe profesionale generale (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Reziliență fizică (Körperliche Belastbarkeit)
 - Forța fizică (Körperkraft)
- Înțelegere tehnică (Technisches Verständnis)
- 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: TextilchemikerInnen arbeiten täglich mit unterschiedlichen digital gesteuerten Werkzeugen, Geräten und Maschinen, die sie kompetent und sicher einsetzen können. Kleinere Fehler und Probleme können sie selbstständig oder unter Anleitung beheben. Sie nutzen digitale Technologien in der Kommunikation mit ihren MitarbeiterInnen, mit KollegInnen und Kundinnen und Kunden und setzen verschiedene Hard- und Softwareanwendungen im Berufsalltag ein. Sie kennen die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.							

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	TextilchemikerInnen müssen sowohl allgemeine wie auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Simulation, Apps für Überwachung der Produktionsprozesse, Digitales Dokumentenmanagement, Material Flow Control System, Vernetzte Labor- und Analyse-Geräte, Vernetzte Produktionssysteme) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Manipularea informațiilor și a datelor	1	2	3	4	5	6	7	8	TextilchemikerInnen müssen berufsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und aus den gewonnenen Daten selbstständig Schlüsse ableiten.
2 - Comunicare, interacțiuni și colaborare	1	2	3	4	5	6	7	8	TextilchemikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen und MitarbeiterInnen zuverlässig und selbstständig anwenden können.
3 - Creare, producere și publicare	1	2	3	4	5	6	7	8	TextilchemikerInnen müssen auch komplexere digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Securitatea și utilizarea durabilă a resurselor	1	2	3	4	5	6	7	8	TextilchemikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Rezolvarea problemelor, inovarea și învățarea continuă	1	2	3	4	5	6	7	8	TextilchemikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können. Sie erkennen Probleme mit digitalen Geräten und Anwendungen und können einfache klar definierte Probleme selbstständig lösen bzw. die erforderlichen Schritte für die Behebung der Probleme setzen. Außerdem erkennen sie eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

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

Nivele tipice de calificare
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesie cu formare în ucenicie (Beruf mit Lehrausbildung)
- 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)

Instruire

(Ausbildung)

Lehre

- Chimist textil (TextilchemikerIn)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Textil, Mode

BHS - Berufsbildende höhere Schule

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Textil, Mode

Educație continuă

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Appretiertechnik
- Chemisch-technische Textilprüfung
- Faserchemie
- Hybride Steuerungstechnik
- Laborautomatisierung
- Technische Chemie
- Umweltverfahrenstechnik 
- Vliesstoffherstellung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Textilreiniger 
- Werkmeisterprüfung für Technische Chemie und Umwelttechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Hochschulstudien - Chemie

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Entsorgung von Problemstoffen 
- Fremdsprachen
- Kalkulation
- MS Office

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Österreichisches Faser-Institut 
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- BHS - Textil, Mode
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Cunoașterea limbii germane conform CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil umfangreiche Arbeitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Abteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich, müssen aber auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Auswertungen etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen. Die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden spielt in diesem Beruf nur eine untergeordnete Rolle.

Informații profesionale suplimentare

(Weitere Berufsinfos)

Muncă independentă

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Chemische Laboratorien
- TextilreinigerIn (ChemischreinigerIn, WäscherIn und WäschebüglerIn)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Mediul de lucru

(Arbeitsumfeld)

- Poluarea mirosului (Geruchsbelastung)
- Poluare fonică (Lärmbelastung)
- Poluarea cu praf (Staubbelastung)
- Manipularea materialelor periculoase (Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen)

Chestionar de competențe

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Ajustator în finisaj textil (AdjustiererIn in der Textilveredelung)

Lucrător de finisare (AppreturarbeiterIn)

Furnizor (AusrüsterIn)

Vopsitor (FärbereiarbeiterIn)

Vopsitor (FärbereitechnikerIn)

Vopsitor (FärberIn)

Gazeificator (GasiererIn)

Broderie (GaufriererIn)

Mașină de imprimantă (MaschinendruckerIn)

Imprimanta de stofa (StoffdruckerIn)

Imprimantă pentru textile (TextildruckerIn)

Finisator textil (TextilveredlerIn)

Specializări profesionale

(Berufsspezialisierungen)

*Chimie textilă (chimist textil) (*Textile chemistry (textile chemist))

*Imprimanta textila (*Textile printer)

Tehnician textil în domeniul chimiei textile (TextiltechnikerIn im Bereich Textilchemie)

Finisator textil (TextilveredlerIn)

Inginer proces textil (TextilverfahrenstechnikerIn)

Lucrător de finisare (AppreturarbeiterIn)

Furnizor (AusrüsterIn)

Asistent de laborator textil (TextillaborantIn)

Înălbitor (BleicherIn)

Ajustator în finisaj textil (AdjustiererIn in der Textilveredelung)

Vopsitor (FärbereiarbeiterIn)

Vopsitor (FärbereitechnikerIn)

Vopsitor (FärberIn)

Vopsitor în finisaj textil (FärberIn in der Textilveredelung)

Egalizator (EgalisiererIn)

Gazeificator (GasiererIn)

Broderie (GaufriererIn)

Bucătar de culoare (Farbkoch/-köchin)

Imprimantă de film (FilmdruckerIn)

Mașină de imprimantă (MaschinendruckerIn)

Imprimanta model (ModelldruckerIn)

Imprimanta Rouleaux (RouleauxdruckerIn)

Imprimanta de stofa (StoffdruckerIn)

Imprimantă pentru textile (TextildruckerIn)

Imprimantă cu role (WalzendruckerIn)

Inginer de dezvoltare chimică pentru îmbrăcăminte (ChemischeR EntwicklungsingenieurIn für Bekleidung)

Inginer de dezvoltare chimică pentru textile tehnice (ChemischeR EntwicklungsingenieurIn für technische Textilien)

Profesii conexe

(Verwandte Berufe)

- Chimist (ChemikerIn)
- Tehnician chimist (ChemotechnikerIn)
- Detergent pentru textile (TextilreinigerIn)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Textile, îmbrăcăminte, modă, piele (Textil, Bekleidung, Mode, Leder)

- Îmbrăcăminte, textile (Bekleidung, Textil)

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 297101 Vopsitor (finisare textilă) (Färber/in (Textilveredelung))
- 297102 Lucrător de vopsire (Färbereiarbeiter/in)
- 297501 Ajustor (finisare textilă) (Adjustierer/in (Textilveredelung))
- 297502 Lucrător de finisare (Appreturarbeiter/in)
- 297505 Gasier (Gasierer/in)
- 297506 Gaufrier / in (Gaufrierer/in)
- 297508 Finisher textil (Textilveredler/in)
- 297509 Outfitter (Ausrüster/in)
- 297510 Chimist textil (Textilchemiker/in)

- 297581 Chimist textil (Textilchemiker/in)
- 346101 Imprimantă (imprimare cu țesături / textile) (Drucker/in (Stoffdruck/Textil))
- 346102 Imprimantă mașină (Maschinendrucker/in)
- 346103 Imprimantă de stofă (Stoffdrucker/in)
- 346104 Imprimantă textilă (Textildrucker/in)
- 640502 Tehnician de vopsire (Ing) (Färbereitechniker/in (Ing))
- 640802 Tehnician de vopsire (Färbereitechniker/in)
- 649527 Chimist textil (Ing) (Textilchemiker/in (Ing))

Informații în lexiconul vocațional

(Informationen im Berufslexikon)

-  TextilchemikerIn (Lehre)
-  TextilchemikerIn (Schule)

Informații în busola de antrenament

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Chimist textil (TextilchemikerIn)



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 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.

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