

Chemik tekstylny (TextilchemikerIn)

Im BIS anzeigen



Główne działania (Haupttätigkeiten)

Chemicy tekstylii wybielają, barwią i wykańczają (obróbka mechaniczna lub chemiczna tkanin w celu uzyskania gładkości, połysku, większej wytrzymałości itp.) surowców tekstylnych. Te specjalne procesy nadają surowcom wymagane właściwości (np. odporność na pranie, odporność na gniecenie). Ponadto drukują materiały, które zostały już przetworzone (np. odzież, bluzki, materiały kostiumowe, tekstylia domowe) przy użyciu różnych procesów drukowania na tekstyliach.

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.

Dochód (Einkommen)

Chemik tekstylny zarabia od 1.950 do 2.730 euro brutto miesięcznie (TextilchemikerInnen verdienen ab 1.950 bis 2.730 Euro brutto pro Monat).

W zależności od poziomu kwalifikacji wynagrodzenie początkowe może być wyższe (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Zawód ze szkoleniem zawodowym : 1.950 do 2.470 euro brutto (Beruf mit Lehrausbildung: 1.950 bis 2.470 Euro brutto)
- Zawód w średniej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym : 1.950 do 2.470 euro brutto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 1.950 bis 2.470 Euro brutto)
- Zawód w wyższej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym : 2.150 do 2.730 euro brutto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.150 bis 2.730 Euro brutto)

Możliwości zatrudnienia (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Chemicy tekstylni znajdują zatrudnienie przede wszystkim w działach wykończeniowych przemysłu tekstylnego, które znajdują się głównie w zachodniej Austrii (Vorarlberg, Tyrol i Salzburg).

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

Aktualne wakaty (Aktuelle Stellenangebote)

.... w internetowym serwisie pośrednictwa pracy AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) [6](#)  do AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Umiejętności zawodowe wymagane w reklamach (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Obsługa kolorowych maszyn drukarskich (Bedienung von Farbendruckmaschinen)
- Eksploatacja maszyn włókienniczych (Bedienung von Textilmaschinen)
- Konfigurowanie maszyn i systemów (Einrichten von Maschinen und Anlagen)
- Impregnować (Imprägnieren)
- Mieszanie farb i lakierów (Mischen von Farben und Lacken)

- Kontrola jakości (Qualitätskontrolle)
- Techniki drukowania tekstyliów (Textile Drucktechniken)
- Technologia barwienia tekstyliów (Textile Färbetechnik)
- Wykańczanie tekstyliów (Textilveredelung)

Inne umiejętności zawodowe (Weitere berufliche Kompetenzen)

Podstawowe umiejętności zawodowe (Berufliche Basiskompetenzen)

- Chemia tekstylna (Textilchemie)
- Technologia barwienia tekstyliów (Textile Färbetechnik)
- Wiedza o produkcji tekstyliów (Textilherstellungskenntnisse)

Techniczne umiejętności zawodowe (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Wiedza o gospodarowaniu odpadami (Abfallwirtschaftskenntnisse) 🌱
- Praca z urządzeniami, maszynami i systemami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Maszyny drukarskie (Druckmaschinen) (z. B. Eksploatacja maszyn drukarskich (Bedienung von Druckmaschinen))
 - Maszyny włókiennicze (Textilmaschinen) (z. B. Eksploatacja maszyn włókienniczych (Bedienung von Textilmaschinen))
 - Naprawa i serwis maszyn i systemów (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Rozwiązywanie problemów z maszynami i systemami (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen))
- Znajomość technologii druku (Drucktechnikkenntnisse)
 - Proces drukowania (Druckverfahren) (z. B. Sitodruk (Siebdruck), Druk transferowy (Transferdruck))
- Technika pomiarowa, kontrolna i regulacyjna (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Przeprowadzanie pomiarów i badań (Durchführung von Messungen und Tests)
- Umiejętności projektowania mody i tekstyliów (Mode- und Textildesignkenntnisse)
 - Umiejętności projektowania tekstyliów (Textildesignkenntnisse)
- Wiedza z zakresu zarządzania jakością (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Kontrola jakości (Qualitätskontrolle)
- Wiedza o produkcji tekstyliów (Textilherstellungskenntnisse)
 - Technologia włókiennicza (Textiltechnologie) (z. B. Techniki drukowania tekstyliów (Textile Drucktechniken), Technologia barwienia tekstyliów (Textile Färbetechnik), Testowanie tekstyliów (Textilprüfung))
 - Wykańczanie tekstyliów (Textilveredelung)
- Wiedza z zakresu inżynierii procesowej (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Procesy proceduralne (Verfahrenstechnische Prozesse)

Ogólne umiejętności zawodowe (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Odporność fizyczna (Körperliche Belastbarkeit)
 - Siła fizyczna (Körperkraft)
- Zrozumienie techniczne (Technisches Verständnis)
- Niewrażliwość skóry (Unempfindlichkeit der Haut)

Kompetencje cyfrowe według DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Podstawowe		2 osoby prowadzące działalność na własny rachunek		3 Zaawansowane		4 Wysoce wyspecjalizowane	
Opis: 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.							

Szczegółowe informacje na temat umiejętności cyfrowych (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Obszar kompetencji	Poziom(y) kompetencji od ... do ...								Opis
0 - Podstawy, dostęp i zrozumienie cyfrowe	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 - Postępowanie z informacjami i danymi	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 - Komunikacja, interakcja i współpraca	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 - Kreacja, produkcja i publikacja	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 - Bezpieczeństwo i zrównoważone wykorzystanie zasobów	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 - Rozwiązywanie problemów, innowacje i ciągłe uczenie się	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.

Szkolenia, certyfikaty, dalsze szkolenia (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typowe poziomy umiejętności (Typische Qualifikationsniveaus)

- Zawód ze szkoleniem zawodowym (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zawód w średniej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

- Zawód w wyższej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Szkolenie

(Ausbildung)

Lehre ^{NQR}

- Chemik tekstylny (TextilchemikerIn)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule ^{NQR}

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Textil, Mode

BHS - Berufsbildende höhere Schule ^{NQR}

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Textil, Mode

Kształcenie ustawiczne

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

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

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Textilreiniger ^{NQR}
- 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

Znajomość języka niemieckiego według 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.

Dalsze informacje zawodowe

(Weitere Berufsinfos)

Samozatrudnienie

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

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

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Środowisko pracy

(Arbeitsumfeld)

- Zanieczyszczenie zapachami (Geruchsbelastung)
- Zanieczyszczenie hałasem (Lärmbelastung)
- Zanieczyszczenie pyłem (Staubbelastung)
- Postępowanie z materiałami niebezpiecznymi (Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen)

Kwestionariusz kompetencji

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Regulacja w wykańczaniu tekstyliów (AdjustiererIn in der Textilveredelung)

Pracownik wykończeniowy (AppreturarbeiterIn)

Ubieracz (AusrüsterIn)

Farbujący pracownik (FärbereiarbeiterIn)

Technik farbiarski (FärbereitechnikerIn)

Dyer (FärberIn)

Gazogenerator (GasiererIn)

Hafciarka (GaufriererIn)

Drukarka maszynowa (MaschinendruckerIn)

Drukarka do tkanin (StoffdruckerIn)

Drukarka tekstylna (TextildruckerIn)

Wykańczacz tekstylny (TextilveredlerIn)

Specjalizacje zawodowe

(Berufsspezialisierungen)

*Chemia tekstylna (chemik tekstylny) (*Textile chemistry (textile chemist))

*Drukarka tekstylna (*Textile printer)

Technik tekstylny w zakresie chemii tekstyliów (TextiltechnikerIn im Bereich Textilchemie)

Wykańczacz tekstylny (TextilveredlerIn)

Inżynier procesu tekstylnego (TextilverfahrenstechnikerIn)

Pracownik wykończeniowy (AppreturarbeiterIn)

Ubieracz (AusrüsterIn)

Asystent laboratorium tekstylnego (TextillaborantIn)

Trybuna (BleicherIn)

Regulacja w wykańczaniu tekstyliów (AdjustiererIn in der Textilveredelung)

Farbujący pracownik (FärbearbeiterIn)

Technik farbiarski (FärbereitechnikerIn)

Dyer (FärberIn)

Farbiarz w wykańczaniu tekstyliów (FärberIn in der Textilveredelung)

Korektor (EgalisiererIn)

Gazogenerator (GasiererIn)

Hafciarka (GaufriererIn)

Szef kuchni kolorów (Farbkoch/-köchin)

Drukarka folii (FilmdruckerIn)

Drukarka maszynowa (MaschinendruckerIn)

Modelowa drukarka (ModeldruckerIn)

Drukarka Rouleaux (RouleauxdruckerIn)

Drukarka do tkanin (StoffdruckerIn)

Drukarka tekstylna (TextildruckerIn)

Drukarka rolkowa (WalzendruckerIn)

Inżynier ds. rozwoju chemicznego odzieży (ChemischeR EntwicklungsingenieurIn für Bekleidung)

Inżynier ds. rozwoju chemicznego tekstyliów technicznych (ChemischeR EntwicklungsingenieurIn für technische Textilien)

Zawody pokrewne

(Verwandte Berufe)

- Chemik (ChemikerIn)
- Technik chemiczny (ChemotechnikerIn)
- Środek do czyszczenia tekstyliów (TextilreinigerIn)

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Tekstylia, odzież, moda, wyroby skórzane (Textil, Bekleidung, Mode, Leder)

- **Odzież tekstylna (Bekleidung, Textil)**

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 297101 Farbiarka (wykańczanie tekstyliów) (Färber/in (Textilveredelung))
- 297102 Pracownik farbiarski (Färbearbeiter/in)
- 297501 Regulator (wykończenie tekstyliów) (Adjustierer/in (Textilveredelung))
- 297502 Pracownik wykańczający (Appreturarbeiter/in)
- 297505 Gazier (Gasierer/in)
- 297506 Gaufrier / w (Gaufrierer/in)
- 297508 Wykańczanie tekstyliów (Textilveredler/in)
- 297509 Dostawca wyposażenia (Ausrüster/in)
- 297510 Chemik tekstylny (Textilchemiker/in)

- 297581 Chemik tekstylny (Textilchemiker/in)
- 346101 Drukarka (druk na tkaninach / tekstylia) (Drucker/in (Stoffdruck/Textil))
- 346102 Drukarka maszynowa (Maschinendrucker/in)
- 346103 Drukarka do tkanin (Stoffdrucker/in)
- 346104 Drukarka tekstylna (Textildrucker/in)
- 640502 Technik farbowania (inż.) (Färbereitechniker/in (Ing))
- 640802 Technik barwienia (Färbereitechniker/in)
- 649527 Chemik włókienniczy (Ing) (Textilchemiker/in (Ing))

Informacje w leksykonie zawodowym

(Informationen im Berufslexikon)

-  TextilchemikerIn (Lehre)
-  TextilchemikerIn (Schule)

Informacje w kompasie treningowym

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Chemik tekstylny (TextilchemikerIn)



Tekst został przetłumaczony automatycznie z języka niemieckiego. Terminy niemieckie podano w nawiasach. TA USŁUGA MOŻE OBEJMOWAĆ TŁUMACZENIA DOSTARCZANE PRZEZ GOOGLE. GOOGLE ZRZĘKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TŁUMACZENIA, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA DOKŁADNOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WSZELKIEJ DOROZUMIANEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYDAJNOŚĆ RYNKU I WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.

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.

Ten profil zawodowy został zaktualizowany 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)