

Tehnician textil (TextiltechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Activități principale (Haupttätigkeiten)

Tehnicienii din domeniul textilelor se ocupă cu instalarea, funcționarea și monitorizarea mașinilor în prelucrarea textilelor, cum ar fi mașinile de tricotat, de urzeală și de țesut. Sarcinile sale includ, de asemenea, desenarea și confecționarea de modele pe computerul cu model, utilizând tehnologia CAD model (proiectare asistată de computer) și conversia modelelor de șabloane în mașini de tricotat și mașini de țesut. Tehnicienii din domeniul textilelor pot lucra în diferite domenii ale industriei textile, de ex. În producția de fibre și fire (filare), prelucrarea firelor (tricotat, țesut, tricotat), finisarea textilelor (albire, vopsire și imprimare) și în controlul calității textilelor produs.

TextiltechnikerInnen beschäftigen sich mit dem Einstellen, Bedienen und Überwachen von Maschinen in der Textilverarbeitung, so z.B. Strick-, Wirk- und Webmaschinen. Zu ihren Aufgaben gehören auch das Zeichnen und Anfertigen von Mustern am Mustercomputer mittels der CAD-Musterungstechnologie (computer aided design = Computergestütztes Design) und das Umsetzen der Vorlagenmuster auf die Strick-/Wirkmaschinen und Webmaschinen. TextiltechnikerInnen können in den unterschiedlichen Bereichen der Textilbranche tätig sein, z.B. in der Faser- und Garnerzeugung (Spinnerei), der Garnverarbeitung (Strickerei, Weberei, Wirkerei), der Textilveredelung (Bleicherei, Färberei und Druckerei) und in der Qualitätskontrolle der erzeugten Textilien.

Venituri (Einkommen)

Tehnician textil câștigă între 1.950 și 2.730 euro brut pe lună (TextiltechnikerInnen 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)

Tehnicienii din domeniul textilelor își găsesc locuri de muncă în companii din industria textilă și industria textilă. Companiile textile sunt concentrate în anumite locații, dintre care majoritatea se află în vestul Austriei, dar alte câteva se află și în Austria Inferioară și Austria Superioară.

TextiltechnikerInnen finden in Betrieben des Textilgewerbes und der Textilindustrie Beschäftigung. Die Textilbetriebe sind auf bestimmte Standorte konzentriert, wobei sich der Großteil im Westen Österreichs, einige weitere aber auch in Niederösterreich und in Oberösterreich befinden.

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):)  către camera eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Abilități profesionale necesare în reclame

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Asamblarea mașinilor și a sistemelor (Montage von Maschinen und Anlagen)
- Controlul producției (Produktionssteuerung)
- Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Construcția modelului cu CAD (Schnittkonstruktion mit CAD)
- Testarea materialelor textile (Textilprüfung)

Alte competențe profesionale

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Competențe profesionale de bază

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Mașini textile (Textilmaschinen)
- Tehnologia textilă (Textiltechnologie)

Competențe profesionale tehnice

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Lucrul cu sisteme de producție controlate electronic (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen)
 - Funcționarea dispozitivelor electronice (Bedienung elektronischer Geräte) (z. B. Utilizarea instrumentelor portabile de operare (Verwenden portabler Bedientools))
 - Asamblarea mașinilor și a sistemelor (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Asistență mobilă pentru asamblare (Mobile Montageassistenz))
 - Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Managementul întreținerii digitale (Digitales Wartungsmanagement))
 - Monitorizarea tehnică a mașinilor și a sistemelor (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)
 - Mașini textile (Textilmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor textile (Bedienung von Textilmaschinen), Operarea mașinilor de brodat (Bedienung von Stickmaschinen))
- Tehnologie de automatizare (Automatisierungstechnik)
 - Sisteme de viziune (Vision-Systeme) (z. B. Evaluarea automată a camerei (Automatische Kameraauswertung))
- Cunoștințe transversale de manipulare și procesare a materialelor (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskennntnisse)
 - Tehnologie de fabricație (Fertigungstechnik) (z. B. CIM - Fabricare integrată în computer (CIM - Computer-integrated manufacturing), Tricotat 3D (3D-Stricken))
 - Upcycling (Upcycling) 🌱 (z. B. Reciclarea textilelor (Upcycling von Textilien) 🌱)
- Cunoașterea sistemului de operare (Betriebssystemkennntnisse)
 - Administrarea sistemului (Systemadministration) (z. B. Întreținere la distanță (Fernwartung))
- Cunoștințe despre software pentru aplicații comerciale (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kennntnisse)
 - Software de afaceri multi-industrie (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. PPS (PPS), Software de întreținere (Instandhaltungssoftware))
- Cunoștințe de inginerie electrică (Elektrotechnikkenntnisse)
 - Electromecanica (Elektromechanik)
- Cunoașterea metodelor de laborator (Labormethodenkennntnisse)
 - Metode de laborator chimice (Chemische Labormethoden) (z. B. Procese de separare și curățare chimică (Chemische Stofftrenn- und Reinigungsverfahren))
 - Teste de laborator (Laborversuche) (z. B. Efectuarea testelor de laborator (Durchführung von Laborversuchen))

- Competențe în design vestimentar și textil (Mode- und Textildesignkenntnisse)
 - Sisteme CAD modă, textile (CAD-Systeme Mode, Textil) (z. B. Kaledo (Kaledo))
 - Competențe în design textil (Textildesignkenntnisse)
- Cunoașterea tehnologiilor de comunicații și telecomunicații (Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse)
 - Telematică (Telematik) (z. B. M2M (M2M))
- Cunoașterea managementului calității (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Gestionarea erorilor și a abaterilor (Fehler- und Abweichungsmanagement) (z. B. Înregistrare digitală a defecțiunilor (Digitale Fehlererfassung))
 - Controlul calității (Qualitätskontrolle) (z. B. Controlul proceselor (Kontrolle der Abläufe))
 - Control tehnic al calității (Technische Qualitätskontrolle)
- Abilități de curățare (Reinigungskenntnisse)
 - Curățenie industrială (Industriereinigung) (z. B. Curățarea mașinilor și a plantelor (Maschinen- und Anlagenreinigung))
- Cunoaștințe de fabricație a textilelor (Textilherstellungskenntnisse)
 - Planificarea producției și organizarea muncii în sectorul textil (Fertigungsplanung und Arbeitsorganisation im Textilbereich)
 - Producția de textile tehnice (Herstellung von technischen Textilien) (z. B. Producția de textile luminoase (Herstellung von Leuchttextilien))
 - Păianjeni (Spinnen)
 - Tehnologia textilă (Textiltechnologie) (z. B. Tehnica de tricotat (Stricktechnik), Tehnologie de țesut (textil) (Webtechnik (Textil)))
 - Finisarea materialelor textile (Textilveredelung) (z. B. Funcționalizare textilă (Textilfunktionalisierung))
 - Țesutul (Weben)
 - Muncă (Wirken)
- Cunoaștințe științifice, tehnologie și științe formale (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Inginerie (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Software de simulare (Simulationssoftware))

Competențe profesionale generale (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Dexteritate (Fingerfertigkeit)
- Bună vedere (Gutes Sehvermögen)
- Înțelegere tehnică (Technisches Verständnis)

Abilități digitale conform DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 De bază		2 lucrători independenți		3 Avansat		4 Foarte specializat	
Descriere: TextiltechnikerInnen 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	TextiltechnikerInnen müssen sowohl allgemeine wie auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Laserscanning, Apps für Überwachung der Produktionsprozesse, Echtzeitdatensysteme, Maschinendatenerfassung, Predictive Maintenance, Vernetzte Produktionssysteme) selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Manipularea informațiilor și a datelor	1	2	3	4	5	6	7	8	TextiltechnikerInnen müssen berufsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Schlüsse ableiten und in der jeweiligen Arbeitssituation umsetzen.
2 - Comunicare, interacțiune și colaborare	1	2	3	4	5	6	7	8	TextiltechnikerInnen 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	TextiltechnikerInnen 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	TextiltechnikerInnen 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	TextiltechnikerInnen 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 [nQR^{iv}](#)

- Tehnolog textil (Textiltechnologe/-technologin)

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

- Textil, Mode

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

- Textil, Mode

Educație continuă

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen
- Bedienung elektronisch gesteuerter Produktionsanlagen
- Filztechnik
- Mechatronik
- Prozessautomatisierung
- Technische Chemie
- Textilchemie
- Textile Drucktechniken
- Textilveredelung
- Upcycling von Textilien 

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Mechatroniker für Maschinen- und Fertigungstechnik [nQR^{vi}](#)
- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau [nQR^{vi}](#)
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau - Automatisierungstechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Hochschulstudien - Textil, Mode, Design
- .NET Core

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- MS Office
- Projektmanagement
- Qualitätssicherung in der Textilbranche
- REFA-Grundausbildung 4.0

Weiterbildungsveranstalter

- Textile Kultur Haslach 
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Meisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Textil, Mode
- Kollegs
- 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:

- MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)
- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau; Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau; Metalltechnik für Land- und Baumaschinen (verbundenes Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Mediul de lucru

(Arbeitsumfeld)

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

Specializări profesionale

(Berufsspezialisierungen)

*Mecanica textilă (mecanic textil) (*Textile mechanics (textile mechanic))

Tehnician cusături (MaschentechnikerIn)

Tehnician tricotat (StricktechnikerIn)

Mecanic textile (TextilmechanikerIn)

Tehnician textil pentru tehnologia cusăturii (TextiltechnikerIn für Maschentechnik)

Tehnician textil în domeniul tricotajului și tehnologiei de tricotat (TextiltechnikerIn im Bereich Strick- und Wirktechnik)

Tehnolog textil (Textiltechnologe/-technologin)

Mecanic țesător (WebereimechanikerIn)

Raschel caster (RaschelwirkerIn)

țesător de scaune rotunde (RundstuhlwirkerIn)

Muncitor în fabrică de tricotaj (StrickereiarbeiterIn)

Muncitor tricotat (WirkereiarbeiterIn)

Tehnician tricotat (WirkereitechnikerIn)

Operator de mașini în fabrica de țesut (Tehnician textil) (MaschinenführerIn in der Weberei (TextiltechnikerIn))

Tehnician textil pentru tehnologie de țesut (TextiltechnikerIn für Webtechnik)

Tehnician țesător (WebereitechnikerIn)

Preparator de țesut (WebstuhlvorrichterIn)

Producător de tricotaje (WirkwarenerzeugerIn)

Mașină de tricotat (AutomatenstrickerIn)
Tricotat cu cilindru dublu (DoppelzylinderstrickerIn)
Tricotat plat (FlachstrickerIn)
Mașină de tricotat manual (HandmaschinenstrickerIn)
Tricotat stânga-stânga (LinkslinksstrickerIn)
Mașină de tricotat cu motor (MotormaschinenstrickerIn)
Tricotat circular (RundstrickerIn)
Maestru de tricotat în producția de tricotate (Tehnician textil) (StrickmeisterIn in der Strickwarenerzeugung (TextiltechnikerIn))
Maestru de tricotat în producția de rufe (Tehnician textil) (StrickmeisterIn in der Wäschewarenerzeugung (TextiltechnikerIn))
Producător de tricotate (Tehnician textil) (StrickwarenerzeugerIn (TextiltechnikerIn))
Ciorapi Fost (StrumpfformerIn)
Tricotat ciorapi (Tehnician textil) (StrumpfstrickerIn (TextiltechnikerIn))

Fost în finisaj textil (FormerIn in der Textilveredelung)

Muncitor material bandaj (Tehnician textil) (VerbandstoffarbeiterIn (TextiltechnikerIn))
Reglator de bumbac (Tehnician textil) (WatteadjustiererIn (TextiltechnikerIn))

Umplutură textilă (TextilstopferIn)

Mecanic de filare (SpinnereimechanikerIn)
Mecanic de tricotat (StrickereimechanikerIn)

Inginer de dezvoltare pentru îmbrăcăminte (EntwicklungsingenieurIn für Bekleidung)
Inginer de dezvoltare pentru textile tehnice (EntwicklungsingenieurIn für technische Textilien)

Operator de mașini textile (Tehnician textil) (TextilmaschinenführerIn (TextiltechnikerIn))

Tehnician de design în industria modei (EntwurfstechnikerIn in der Modeindustrie)
Inginer design textil (IngenieurIn für Textilgestaltung)
Tehnician de tăiere în industria modei (SchnitttechnikerIn in der Modeindustrie)

Profesii conexe

(Verwandte Berufe)

- Setator de mașini (MaschineneinrichterIn)
- Proiectant de textile (TextilgestalterIn)

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))

- 200106 Mecanic textil (Textilmechaniker/in)
- 200107 Tehnolog textil în (Textiltechnolog(e)in)
- 200184 Tehnolog textil în (Textiltechnolog(e)in)
- 286108 Montator de țesut (Webstuhlvorrichter/in)
- 286110 Tehnician textil - Tehnologie de țesut (Textiltechniker/in - Webtechnik)

- 288101 Muncitori în bandaj (Verbandstoffarbeiter/in)
- 290101 Tricotat Raschel (Raschelwirker/in)
- 290102 Scaun rotund țesător (Rundstuhlwirker/in)
- 290103 Producător de ciorapi (Wirkwarenerzeuger/in)
- 290104 Tehnician în industria textilă - Tehnologia ochiurilor de plasă (Textiltechniker/in - Maschentechnik)
- 290501 Mașină de tricotat (Automatenstricker/in)
- 290502 Knitter dublu cilindru (Doppelzylinderstricker/in)
- 290503 Tricotat plat (Flachstricker/in)
- 290504 Mașină de tricotat manual (Handmaschinenstricker/in)
- 290506 Tricotător stânga stânga (Linkslinksstricker/in)
- 290507 Mașină de tricotat cu motor (Motormaschinenstricker/in)
- 290508 Tricotat circular (Rundstricker/in)
- 290510 Mașină de tricotat (producție de tricotaje) (Strickermeister/in (Strickwarenerzeugung))
- 290511 Tricotat pentru ciorap (Strumpfstriker/in)
- 291804 Lucrător de tricotat (Strickereiarbeiter/in)
- 291805 Lucrător de tricotat (Wirkereiarbeiter/in)
- 297504 Fostă (finisare textilă) (Former/in (Textilveredelung))
- 297507 Formator de ciorap (Strumpfformer/in)
- 300111 Mașină de tricotat (producția de lenjerie) (Strickermeister/in (Wäscheerzeugung))
- 640503 Tehnician de tricotat (Ing) (Strickereitechniker/in (Ing))
- 640504 Tehnician în industria textilă (Ing) (Textiltechniker/in (Ing))
- 640505 Tehnician de țesut (Ing) (Webereitechniker/in (Ing))
- 640506 Tehnician de tricotat (Ing) (Wirkereitechniker/in (Ing))
- 640507 Designer textil (Ing) (Textilgestalter/in (Ing))
- 640803 Tehnician de tricotat (Strickereitechniker/in)
- 640804 Tehnician textil (Textiltechniker/in)
- 640805 Tehnician de țesut (Webereitechniker/in)
- 640806 Tehnician de tricotat (Wirkereitechniker/in)

Informații în lexiconul vocațional (Informationen im Berufslexikon)

-  TextiltechnikerIn (Schule)
-  Textiltechnolog(e)in (Lehre)

Informații în busola de antrenament (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Tehnician textil (TextiltechnikerIn)



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.)