

## Tehnician hârtie (PapiertechnikerIn)

Im BIS anzeigen



### Activități principale (Haupttätigkeiten)

Tehnicienii în hârtie produc lemn și celuloză, precum și hârtie, carton și carton și le transformă în bunuri gata de utilizare (de exemplu, ambalaje, articole de papetărie, articole pentru igienă). Deoarece producția de hârtie este în mare parte automatizată, tehnicienii în hârtie sunt preocupați în primul rând de setarea, controlul și monitorizarea sistemelor de producție. Ca parte a protecției mediului înconjurător, acestea ajută și la curățarea aerului evacuat și a apelor uzate.

PapiertechnikerInnen stellen Holz- und Zellstoffe sowie Papier, Karton und Pappe her und verarbeiten diese zu gebrauchsfertigen Waren weiter (z.B. Verpackungsmittel, Schreibwaren, Hygieneartikel). Da die Papiererzeugung weitgehend automatisiert ist, sind PapiertechnikerInnen vorwiegend mit der Einstellung, Steuerung und Überwachung der Produktionsanlagen befasst. Im Rahmen des betrieblichen Umweltschutzes arbeiten sie darüber hinaus bei der Reinigung von Abluft und Abwasser mit.

### Venituri (Einkommen)

Tehnician hârtie câștigă între 2.150 și 3.090 euro brut pe lună (PapiertechnikerInnen verdienen ab 2.150 bis 3.090 Euro brutto pro Monat).

- Profesie cu formare în ucenicie : 2.150 până la 3.090 euro brut (Beruf mit Lehrausbildung: 2.150 bis 3.090 Euro brutto)

### Oportunități de angajare (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Există oportunități de angajare pentru tehnicienii în hârtie din companiile mijlocii și mari din industria hârtiei și a celulozei. Există o concentrare puternică asupra statelor federale Austria Inferioară, Austria Superioară și Stiria.

Beschäftigungsmöglichkeiten für PapiertechnikerInnen bestehen in den Mittel- und Großbetrieben der Papier- und Zellstoffindustrie. Dabei ist eine starke Konzentration auf die Bundesländer Niederösterreich, Oberösterreich und Steiermark gegeben.

### 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): ) **8**  către camera eJob AMS ( zum AMS-eJob-Room)

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

- Pregătirea lucrului (Arbeitsvorbereitung)
- Producția de ambalaje din hârtie și carton (Herstellung von Papier- und Kartonverpackungen)
- Fabricarea cartonului (Kartonherstellung)
- Producția de lignină (Ligninherstellung)
- Asamblarea mașinilor și a sistemelor (Montage von Maschinen und Anlagen)
- Ambalaje durabile pentru alimente (Nachhaltige Lebensmittelverpackung) 
- Organizația producției (Produktionsorganisation)
- Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Monitorizarea tehnică a mașinilor și a sistemelor (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)

## **Alte competențe profesionale (Weitere berufliche Kompetenzen)**

### **Competențe profesionale de bază**

#### **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Fabricarea cartonului (Kartonherstellung)
- Abilități de fabricare a hârtiei și a celulozei (Papiererzeugungs- und Zellstofferzeugungskenntnisse)
- Fabricarea hârtiei (Papierherstellung)
- Abilități de manipulare a hârtiei (Papierverarbeitungskenntnisse)

### **Competențe profesionale tehnice**

#### **(Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Cunoștințe privind gestionarea deșeurilor (Abfallwirtschaftskenntnisse) 🌱
  - Gestionarea apelor uzate (Abwasserwirtschaft) 🌱
- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
  - Lucrul cu sisteme de producție controlate electronic (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen)
  - Instalarea de mașini și sisteme (Einrichten von Maschinen und Anlagen)
  - Monitorizarea tehnică a mașinilor și a sistemelor (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)
  - Mașini-unelte (Werkzeugmaschinen) (z. B. Exploatarea mașinilor de lipit (Bedienung von Klebemaschinen))
- Tehnologie de automatizare (Automatisierungstechnik)
  - Tehnologia controlului proceselor (Prozessleittechnik)
- Cunoștințe de chimie (Chemiekenntnisse)
  - Chimia lemnului (Holzchemie) (z. B. Producția de lignină (Ligninherstellung))
- Cunoștințe în domeniul energiei electrice (Energietechnik-Kenntnisse)
  - Producția de energie (Energieerzeugung)
- Cunoașterea metodelor de laborator (Labormethodenkenntnisse)
  - Metode de laborator chimice (Chemische Labormethoden) (z. B. Efectuarea investigațiilor chimice (Durchführung von chemischen Untersuchungen))
  - Proceduri fizice de lucru (Physikalische Arbeitsverfahren) (z. B. Efectuarea investigațiilor fizice (Durchführung von physikalischen Untersuchungen))
- Cunoștințe logistice (Logistikkenntnisse)
  - Logistică de distribuție (Distributionslogistik) (z. B. Optimizarea ambalajului (Verpackungsoptimierung))
- Abilități de fabricare a hârtiei și a celulozei (Papiererzeugungs- und Zellstofferzeugungskenntnisse)
- Abilități de manipulare a hârtiei (Papierverarbeitungskenntnisse)
- Cunoștințe despre tehnologia mediului (Umwelttechnikkenntnisse) 🌱
  - Protecția mediului corporativ (Betrieblicher Umweltschutz) 🌱

### **Competențe profesionale generale**

#### **(Überfachliche berufliche Kompetenzen)**

- Disponibilitate de a lucra în ture (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Pregătirea operațională (Einsatzbereitschaft)
  - Flexibilitate (Flexibilität)
- Precizie (Genauigkeit)
- Abilități de rezolvare a problemelor (Problemlösungsfähigkeit)
- Sensibilitate (Reaktionsfähigkeit)
- Fiabilitate (Zuverlässigkeit)
  - Conștientizarea calității (Qualitätsbewusstsein)

**Abilități digitale conform DigComp**  
**(Digitale Kompetenzen nach DigComp)**

| 1 De bază                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 2 lucrători independenți |  | 3 Avansat |  | 4 Foarte specializat |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--|-----------|--|----------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                          |  |           |  |                      |  |
| <b>Descriere:</b> PapiertechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie können alltägliche Probleme und Fehler lösen, kennen die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und einhalten 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 | PapiertechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Apps für Überwachung automatisierter Produktionsprozesse, Echtzeitdatensysteme, Vernetzte Labor- und Analyse-Geräte, 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 | PapiertechnikerInnen müssen Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und die Informationen in ihrer Arbeit umsetzen.                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2 - Comunicare, interacțiune și colaborare                 | 1                                        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | PapiertechnikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen und zur Dokumentation unabhängig anwenden können.                                                                                                                                                                                                                               |
| 3 - Creare, producere și publicare                         | 1                                        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | PapiertechnikerInnen müssen digitale 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 | PapiertechnikerInnen 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 | PapiertechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie arbeiten im Team an digitalen Lösungen für berufsbezifische Fragenstellungen und Anwendungen. 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)

- Profesie cu formare în ucenicie (Beruf mit Lehrausbildung)

**Instruire**

### **(Ausbildung)**

#### **Lehre <sup>nQR</sup>**

- Tehnician hârtie (PapiertechnikerIn)

### **Educație continuă**

#### **(Weiterbildung)**

##### **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Automatisierungstechnik
- Fluidtechnik
- Holzstoffaufbereitung
- Kraftwerkstechnik
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Prozesstechnik

##### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Werkmeisterprüfung für Technische Chemie und Umwelttechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Kunst, Medien, Design
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften

##### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Materialwirtschaft
- Personalführung
- Produktionslogistik
- Qualitätsmanagement

##### **Weiterbildungsveranstalter**

- Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie [!\[\]\(11a0966cbb90b5c1d6ebfc666ec75f78\_img.jpg\)](#)
- Bildungsforum PROPAK [!\[\]\(2f6f35750fca7eca6b879311cf96b8dc\_img.jpg\)](#)
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Fachhochschulen

### **Cunoașterea limbii germane conform CEFR**

#### **(Deutschkenntnisse nach GERS)**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden hat in diesem Beruf eine untergeordnete Bedeutung.

### **Informații profesionale suplimentare**

#### **(Weitere Berufsinfos)**

### **Muncă independentă**

#### **(Selbstständigkeit)**

Reglementiertes Gewerbe:

- Chemische Laboratorien
- MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

## **Mediul de lucru**

### **(Arbeitsumfeld)**

- Poluare fonică (Lärmbelastung)
- Muncă în schimburi (Schichtarbeit)

## **Chestionar de competențe**

### **(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)**

Muncitor la producția de celuloză (HolzstofferzeugungsarbeiterIn)

Tehnician hârtie și celuloză (Papier- und ZellstofftechnikerIn)

Producător de hârtie (PapiermacherIn)

Procesor de hârtie (PapierverarbeiterIn)

## **Specializări profesionale**

### **(Berufsspezialisierungen)**

\*Tehnician hârtie (\*Paper technician)

Tehnician hârtie pentru echipamente (PapiertechnikerIn für Ausrüstung)

Tehnician hârtie pentru producția de celuloză (PapiertechnikerIn für Halbstofferzeugung)

Producător de hârtie (PapiermacherIn)

Procesor de hârtie (PapierverarbeiterIn)

Tehnician de laborator de hârtie (PapierlabortechnikerIn)

Tehnician finisaj hârtie (PapierveredelungstechnikerIn)

Tehnician hârtie pentru pregătirea stocului (PapiertechnikerIn für Stoffaufbereitung)

Tehnician mașini de hârtie (PapiermaschinentechnikerIn)

Tehnician hârtie și celuloză (Papier- und ZellstofftechnikerIn)

Inginer de proces în domeniul tehnologiei hârtiei și celulozei (VerfahrenstechnikerIn in Bereich der Papier- und Zellstofftechnik)

Manager de tură în tehnologia hârtiei (SchichtleiterIn in der Papiertechnik)

Muncitor la producția de celuloză (HolzstofferzeugungsarbeiterIn)

## **Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS**

### **(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

**Medii, grafică, design, tipărire, arte, meserii (Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk)**

- **Tipărire, preimprimare, hârtie (Druck, Druckvorstufe, Papier)**

Mediu (Umwelt)

- Tehnologie de mediu, durabilitate (Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit)

## **Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)**

### **(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 330102 Muncitor la producerea pastei de lemn (Holzstofferzeugungsarbeiter/in)
- 331104 Producător de hârtie (Papiermacher/in)
- 331105 Tehnician hârtie (Papiertechniker/in)
- 331183 Tehnician hârtie (Papiertechniker/in)
- 338802 Procesor de hârtie (Papierverarbeiter/in)

- 649124 Tehnician în hârtie și celuloză (DI) (Papier- und Zellstofftechniker/in (DI))
- 649524 Tehnician în hârtie și celuloză (Ing) (Papier- und Zellstofftechniker/in (Ing))
- 649824 Tehnician hârtie și celuloză (Papier- und Zellstofftechniker/in)

**Informații în lexiconul vocațional  
(Informationen im Berufslexikon)**

-  PapiertechnikerIn (Lehre)

**Informații în busola de antrenament  
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Tehnician hârtie (PapiertechnikerIn)

** 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 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.)