

Operator de mașini (MaschinenbedienerIn)

Im BIS anzeigen



Activități principale (Haupttätigkeiten)

Operatorii de mașini operează mașini și sisteme, cum ar fi benzi transportoare și linii de asamblare, sisteme de producție, linii de producție, mașini de tăiat, sisteme de ambalare și mașini-unelte CNC în timp ce sunt în funcțiune. Uzinele de producție și mașinile industriale sunt de obicei automatizate și controlate de computere. Ei echipază sistemele cu materialele necesare, le monitorizează funcționalitatea și, dacă este necesar, efectuează depanări minore. În cazul unor erori tehnice majore, aceștia inițiază măsuri de reparație. Acționează pârghii și butoane de comandă, asigură un proces de producție reglementat și verifică calitatea produselor fabricate. Înregistrează datele de producție și procesele de lucru în protocoale. Curățarea mașinilor și sistemelor este, de asemenea, parte a sarcinilor lor. Configurarea mașinilor înainte și după procesul de producție este responsabilitatea instalatorilor de mașini.

Maschinenbediener und -bedienerinnen bedienen Maschinen und Anlagen wie Förder- und Fließbänder, Fertigungsanlagen, Produktionsstraßen, Schneidemaschinen, Verpackungsanlagen und CNC-Werkzeugmaschinen während sich diese in Betrieb befinden. Die Fertigungsanlagen und Industriemaschinen sind in der Regel automatisiert und von Computern gesteuert. Dabei bestücken sie die Anlagen mit den benötigten Materialien, überwachen ihre Funktionsfähigkeit und nehmen eventuell kleinere Störungsbehebungen vor. Bei größeren technischen Fehlern leiten sie Reparaturmaßnahmen ein. Sie bedienen Hebel und Steuerungsknöpfe, sorgen für einen geregelten Produktionsablauf und überprüfen die Qualität der gefertigten Produkte. Die Produktionsdaten und Arbeitsabläufe halten sie in Protokollen fest. Auch die Reinigung der Maschinen und Anlagen gehört zu ihren Aufgaben. Die Einrichtung der Maschinen vor und nach dem Produktionsablauf fällt in das Aufgabengebiet der Maschineneinrichter und -einrichterrinnen.

Venituri (Einkommen)

Operator de mașini câștigă între 1.860 și 3.090 euro brut pe lună (MaschinenbedienerInnen verdienen ab 1.860 bis 3.090 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):

- Ucenicie și ocupație auxiliară : 1.860 până la 2.520 euro brut (Anlern- und Hilfsberuf: 1.860 bis 2.520 Euro brutto)
- Profesie cu pregătire scurtă sau specială : 2.260 până la 2.890 euro brut (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung: 2.260 bis 2.890 Euro brutto)
- Profesie cu formare în ucenicie : 2.350 până la 3.090 euro brut (Beruf mit Lehrausbildung: 2.350 bis 3.090 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică : 2.350 până la 2.890 euro brut (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.350 bis 2.890 Euro brutto)

Oportunități de angajare (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Operatorii de mașini lucrează în companii din industria metalelor, materialelor plastice, alimentară, ingineriei mecanice, lemnului și hârtiei.

Maschinenbediener und -bedienerinnen arbeiten in Betrieben der Metall-, Kunststoff-, Lebensmittel-, Maschinenbau-, Holz- und Papierindustrie.

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

Abilități profesionale necesare în reclame

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Lucrați cu planuri (Arbeit mit Plänen)
- Funcționarea mașinilor CNC (Bedienung von CNC-Maschinen)
- Funcționarea mașinilor de producție (Bedienung von Produktionsmaschinen)
- Funcționarea stivuitoarelor (Bedienung von Staplern)
- Disponibilitate de a lucra în ture (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Documentarea proceselor de producție (Dokumentation von Produktionsabläufen)
- Documentarea datelor de producție (Dokumentation von Produktionsdaten)
- Respectarea reglementărilor de siguranță (Einhaltung von Sicherheitsvorschriften)
- Curățarea mașinilor și a plantelor (Maschinen- und Anlagenreinigung)
- Asamblarea pieselor individuale (Montage von Einzelteilen)
- Controlul calității (Qualitätskontrolle)
- Configurarea mașinilor și sistemelor (Rüsten von Maschinen und Anlagen)
- Inspecție vizuală (Sichtkontrolle)
- Depanarea mașinilor și a sistemelor (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen)
- Ambalare (Verpacken)

Alte competențe profesionale

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Competențe profesionale de bază

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
- Funcționarea mașinilor CNC (Bedienung von CNC-Maschinen)
- Funcționarea mașinilor de producție (Bedienung von Produktionsmaschinen)
- Monitorizarea tehnică a mașinilor și a sistemelor (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)

Competențe profesionale tehnice

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Monitorizarea tehnică a mașinilor și a sistemelor (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen) (z. B. Redactarea rapoartelor de incident (Schreiben von Störsberichten))
 - Mașini de tipărit (Druckmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor de tipărit (Bedienung von Druckmaschinen))
 - Mașini de inserat (Kuvertiermaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor de înfășurat plicuri (Bedienung von Kuvertiermaschinen))
 - Mașini alimentare (Lebensmittelmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor alimentare (Bedienung von Lebensmittelmaschinen))
 - Lucrul cu sisteme de producție controlate electronic (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen) (z. B. Funcționarea mașinilor CNC (Bedienung von CNC-Maschinen), Modernizarea instalațiilor de producție (Umrüsten von Produktionsanlagen), Întreținerea instalațiilor de producție (Wartung von Produktionsanlagen), Funcționarea mașinilor de producție (Bedienung von Produktionsmaschinen))
 - Stivuitor (Stapler) (z. B. Funcționarea stivuitoarelor (Bedienung von Staplern))
 - Asamblarea mașinilor și a sistemelor (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Adunarea finală

- (Endmontage), Efectuarea unor lucrări simple de asamblare (Durchführung einfacher Montagearbeiten))
- Instalarea de mașini și sisteme (Einrichten von Maschinen und Anlagen) (z. B. Configurarea mașinilor și sistemelor (Rüsten von Maschinen und Anlagen))
 - Mașini-unelte (Werkzeugmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor de îndoit (Bedienung von Abkantmaschinen), Funcționarea mașinilor de perforat (Bedienung von Stanzmaschinen), Montarea mașinilor-unelte (Rüsten von Werkzeugmaschinen))
 - 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))
 - Mașini de prelucrare a materialelor plastice (Kunststoffverarbeitungsmaschinen) (z. B. Funcționarea mașinilor de turnare prin injecție controlate CNC (Bedienung von CNC-gesteuerten Spritzgussmaschinen))
 - Tehnologie de automatizare (Automatisierungstechnik)
 - Robotică (Robotik) (z. B. Roboți de acționare (Bedienung von Robotern))
 - Cunoștințe transversale de manipulare și procesare a materialelor (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskennntnisse)
 - Prelucrarea materialelor (Maschinelle Werkstoffbearbeitung) (z. B. Setarea parametrilor de prelucrare (Einstellen von Bearbeitungsparametern))
 - Tehnologie de fabricație (Fertigungstechnik) (z. B. Tăierea cu laser (Laserstrahlschneiden), Tehnologie de măcinare (Schleiftechnik))
 - Cunoașterea managementului calității (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Monitorizarea producției (Produktionsüberwachung) (z. B. Documentarea proceselor de producție (Dokumentation von Produktionsabläufen), Documentarea datelor de producție (Dokumentation von Produktionsdaten))
 - Controlul calității (Qualitätskontrolle) (z. B. Inspecție vizuală (Sichtkontrolle), Controlul lucrărilor de asamblare (Kontrolle von Montagearbeiten))
 - Abilități de curățare (Reinigungskennntnisse)
 - Curățenie industrială (Industriereinigung) (z. B. Curățarea mașinilor și a plantelor (Maschinen- und Anlagenreinigung))
 - Cunoștințe privind prevenirea accidentelor și siguranța la locul de muncă (Unfallschutz- und Arbeitsplatzsicherheitskennntnisse)
 - Reglementări de siguranță (Sicherheitsvorschriften) (z. B. Respectarea reglementărilor de siguranță (Einhaltung von Sicherheitsvorschriften))

Competențe profesionale generale

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Disponibilitate de a lucra în ture (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Pregătirea operațională (Einsatzbereitschaft)
 - Flexibilitate temporală (Zeitliche Flexibilität)
- Artizanat (Handwerkliches Geschick)
- Reziliență fizică (Körperliche Belastbarkeit)
- Conștientizarea securității (Sicherheitsbewusstsein)
- Înțelegere tehnică (Technisches Verständnis)

Abilități digitale conform DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 De bază		2 lucrători independenți		3 Avansat		4 Foarte specializat	
Descriere: MaschinenbedienerInnen sind in der Lage, komplexe berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und selbstständig zu bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. 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	MaschinenbedienerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Laserscanning, CAD-Konstruktion, CAD/CAM-Fertigung, Apps für die Überwachung der Produktionsprozesse, Maschinendatenerfassung) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden sowie unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen.
1 - Manipularea informațiilor și a datelor	1	2	3	4	5	6	7	8	MaschinenbedienerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen, beurteilen und auch in neuen Arbeitssituation anwenden.
2 - Comunicare, interacțiune și colaborare	1	2	3	4	5	6	7	8	MaschinenbedienerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur innerbetrieblichen Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation selbstständig und sicher anwenden können.
3 - Creare, producere și publicare	1	2	3	4	5	6	7	8	MaschinenbedienerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einarbeiten können.
4 - Securitatea și utilizarea durabilă a resurselor	1	2	3	4	5	6	7	8	MaschinenbedienerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen und eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie müssen Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten können.
5 - Rezolvarea problemelor, inovarea și învățarea continuă	1	2	3	4	5	6	7	8	MaschinenbedienerInnen 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 Fragestellungen 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)

- Ucenicie și ocupație auxiliară (Anlern- und Hilfsberuf)
- Profesie cu pregătire scurtă sau specială (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung)
- 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)

Instruire

(Ausbildung)

Anlernen im Betrieb

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

Lehre

- Tehnician în fabricarea berii și a băuturilor (Brau- und GetränketechnikerIn)
- Tehnician lemn, tehnologia construcției ferestre modul principal (HolztechnikerIn, Hauptmodul Fensterbautechnik) (4 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician în prelucrarea lemnului, producția prefabricată a modulului principal (HolztechnikerIn, Hauptmodul Fertigteilproduktion) (4 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician în industria lemnului, tehnologia de tăiere a modulului principal (HolztechnikerIn, Hauptmodul Sägetechnik) (4 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician în industria lemnului, modul principal de producție a materialului (HolztechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffproduktion) (4 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnolog plastic (Kunststofftechnologe/-technologin)
- Inginer proces de materiale plastice (KunststoffverfahrenstechnikerIn)
- Tehnician în mecatronică, tehnologia de automatizare a modulului principal (MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik) (6 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician în mecatronică, modul principal tehnologia mașinilor electrice (MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik) (6 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician în mecatronică, tehnologia de producție a modulului principal (MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik) (6 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician metalurgic, modul principal inginerie mecanică (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik) (9 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician metalic, modul principal construcție metalică și tehnologie tablă (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik) (9 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician metalic, modul principal tehnologie de fabricare a sculelor (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik) (9 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician metalic, tehnologie de prelucrare a modulului principal (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik) (9 Modulele principale (Hauptmodule))
- Tehnician hârtie (PapiertechnikerIn)
- Tehnician de proces (ProzesstechnikerIn)
- Inginer de proces pentru industria cerealelor, concentrându-se pe producătorii de amelioratori de coacere (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Backmittelhersteller) (3 Focus (Schwerpunkte))
- Inginer de proces pentru industria cerealelor, concentrându-se pe producătorii de furaje (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Futtermittelhersteller) (3 Focus (Schwerpunkte))
- Inginer de proces pentru industria cerealierelelor, concentrându-se pe morarii de cereale (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Getreidemüller) (3 Focus (Schwerpunkte))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Certificate și calificări (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Permise de conducere (Führerscheine)
 - Licență de stivuior (Staplerschein)

Educație continuă

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Automatisierungstechnik
- CNC - Computerized Numerical Control
- Kalibrierung
- Maschinenbau
- Produktionsorganisation
- Prozesstechnik
- SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung
- Steuerungs- und Regelungstechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Ausnahmsweise Zulassung zur Lehrabschlussprüfung
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau - Automatisierungstechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Ressourceneffizienz 🌱
- Technische Qualitätskontrolle

Weiterbildungsveranstalter

- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen
- Universitäten

Cunoașterea limbii germane conform CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen vor allem Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen.

Informații profesionale suplimentare (Weitere Berufsinfos)

Mediul de lucru

(Arbeitsumfeld)

- Poluare fonică (Lärmbelastung)
- Muncă în schimburi (Schichtarbeit)
- Stand permanent (Ständiges Stehen)

Chestionar de competențe

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Ghidaj extruder (ExtruderführerIn)

Muncitor la mașini (Operator de mașini) (MaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Muncitor de mașini în industria materialelor plastice (MaschinenarbeiterIn in der Kunststoffindustrie)

Lucrător de mașini în prelucrarea mecanică a lemnului (Operator de mașini) (MaschinenarbeiterIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Operator de mașini în producția alimentară (MaschinenführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Operator de mașini în prelucrarea mecanică a lemnului (Operator de mașini) (MaschinenführerIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Mașinist (MaschinistIn)

Muncitor de mașini metalice (Operator de mașini) (MetallmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Muncitor la mașină de hârtie (PapiermaschinenarbeiterIn)

Operator de mașini textile (Operator de mașini) (TextilmaschinenführerIn (MaschinenbedienerIn))

Specializări profesionale

(Berufsspezialisierungen)

Operator de mașini și instalații (Maschinen- und AnlagenführerIn)

Muncitor la mașini (Operator de mașini) (MaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Mașinist (MaschinistIn)

Operator instalație (AnlagenbedienerIn)

Operator instalație (AnlagenfahrerIn)

Însoțitor de plante (AnlagenwärterIn)

Operator de presă frână (Operator de mașini) (AbkantpressebedienerIn (MaschinenbedienerIn))

Presă frână (Operator de mașini) (AbkantpresserIn (MaschinenbedienerIn))

Operator sistem de tăiere cu laser (Operator de mașini) (BedienerIn von Laserschneideanlagen (MaschinenbedienerIn))

Operator laser (Operator de mașini) (LaserbedienerIn (MaschinenbedienerIn))

Muncitor de mașini metalice (Operator de mașini) (MetallmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Muncitor la mașini de lemn (Operator de mașini) (HolzmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Lucrător de mașini în prelucrarea mecanică a lemnului (Operator de mașini) (MaschinenarbeiterIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Operator de mașini în prelucrarea mecanică a lemnului (Operator de mașini) (MaschinenführerIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Lider de linie în producția de alimente (LinienführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Operator de mașini în producția alimentară (MaschinenführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Operator de mașini într-o firmă de tipografie (Operator de mașini) (MaschinenführerIn in einer Druckerei)

(MaschinenbedienerIn))

Operator de mașină într-un atelier de serigrafie (Operator de mașini) (MaschinenführerIn in einer Siebdruckerei (MaschinenbedienerIn))

Operator de mașini în fabrica de țesut (Operator de mașini) (MaschinenführerIn in der Weberei (MaschinenbedienerIn))

Operator de mașini textile (Operator de mașini) (TextilmaschinenführerIn (MaschinenbedienerIn))

Ghidaj extruder (ExtruderführerIn)

Muncitor de mașini în industria materialelor plastice (MaschinenarbeiterIn in der Kunststoffindustrie)

Operator de mașini în producția chimică (MaschinenführerIn in der chemischen Produktion)

Operator de mașini în tehnologia ambalării (MaschinenführerIn in der Verpackungsmitteltechnik)

Muncitor la mașină de hârtie (PapiermaschinenarbeiterIn)

Profesii conexe

(Verwandte Berufe)

- Asistent la prelucrarea metalelor (m / f) (Hilfskraft im Metallgewerbe (m/w))
- Tehnician plastic (KunststofftechnikerIn)
- Asistent producție alimentară (m / f) (Lebensmittelproduktionshilfskraft (m/w))
- Setator de mașini (MaschineneinrichterIn)
- Asistent de producție (m / f) (Produktionshilfskraft (m/w))
- Tehnician de tăiere (ZerspanungstechnikerIn)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Inginerie mecanică, auto, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Configurarea, operarea și optimizarea mașinii (Maschineneinrichtung, -bedienung und -optimierung)

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 208802 Lucrător de mașini metalice (Metallmaschinenarbeiter/in)
- 239903 Lucrător de mașini (metal) (Maschinenarbeiter/in (Metall))
- 250207 Lucrător de mașini (prelucrarea lemnului) (Maschinenarbeiter/in (Holzverarbeitung))
- 250210 Operator de mașini (prelucrarea mecanică a lemnului) (Maschinenführer/in (maschinelle Holzverarbeitung))
- 288804 Operator de mașini (textile) (Maschinenführer/in (Textil))
- 331102 Muncitor la mașini de hârtie (Papiermaschinenarbeiter/in)
- 357101 Ghid extruder (Extruderführer/in)
- 357109 Lucrător de mașini (prelucrarea materialelor plastice) (Maschinenarbeiter/in (Kunststoffverarbeitung))
- 375111 Operator de mașini (alimente) (Maschinenführer/in (Lebensmittel))
- 380106 Mașinist (Maschinist/in)
- 380108 Lucrător de mașini (Maschinenarbeiter/in)

Informații în lexiconul vocațional

(Informationen im Berufslexikon)

-  CNC-MaschinenbedienerIn (Kurz-/Spezialausbildung)

Informații în busola de antrenament

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Operator de mașini (MaschinenbedienerIn)



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.)