

Predare Tehnician metalurgic, modul principal inginerie mecanică (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik)

Im BIS anzeigen



Tehnicienii din metale din modulul principal de tehnologie de inginerie mecanică produc componente pentru sisteme și mașini de producție, cum ar fi mașini de producție a hârtiei sau sisteme de umplere. De asemenea, întrețin și repara aceste mașini și sisteme.

MetalltechnikerInnen im Hauptmodul Maschinenbautechnik stellen Bauteile für Produktionsanlagen und Maschinen her, wie z.B. für Papiererzeugungsmaschinen oder Abfüllanlagen. Diese Maschinen und Anlagen warten und reparieren sie auch.

Perioada de ucenicie: (Lehrzeit:) 3 1/2 Ani (3 1/2 Jahre)

Venituri în primul an de formare: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

Ce face o Tehnician metalurgic, modul principal inginerie mecanică ?

(Was macht ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik?)

- Fabricarea și asamblarea componentelor pentru mașini și sisteme, de exemplu mașini de fabricat hârtie, sisteme de umplere
- Întreținerea și repararea mașinilor și sistemelor
- Procesarea componentelor cu scule și mașini CNC
- Utilizați procese de conectare și separare, cum ar fi sudarea, lipirea, tăierea la flacără
- Verificați funcția mașinilor și sistemelor
- Folosiți dispozitive de măsurare pentru a căuta erori și a corecta defecte
- Creați desene tehnice manual sau cu software CAD
- Bauteile für Maschinen und Anlagen herstellen und zusammenbauen, z.B. Papiererzeugungsmaschinen, Abfüllanlagen
- Maschinen und Anlagen warten und reparieren
- Bauteile mit Werkzeugen und CNC-Maschinen bearbeiten
- Verbindungs- und Trennverfahren wie Schweißen, Löten, Brennschneiden anwenden
- Die Funktion von Maschinen und Anlagen überprüfen
- Mit Messgeräten nach Fehlern suchen und Störungen beheben
- Technische Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

Unde funcționează o Tehnician metalurgic, modul principal inginerie mecanică ?

(Wo arbeitet ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik?)

- Inginerie mecanică și a instalațiilor
- Companii producătoare de scule
- Maschinen- und Anlagenbau
- Betriebe im Werkzeugbau

Ce mă entuziasmează și la ce mă pricep?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Cerințe menționate adesea în reclamele de locuri de muncă pentru ucenici)

- Entuziasm pentru inginerie mecanică (Begeisterung für Maschinenbau)
- Bucurați-vă de munca la computer (Gerne am Computer arbeiten)

- Îți place să lucrezi cu mașini (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Fericit de a lucra cu instrumente (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Bune cunoștințe de matematică (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- O bună conștientizare spațială (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Dexteritate manuală (Handwerkliche Geschicklichkeit)

Cât durează ucenicia?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Timpul de ucenicie la finalizarea unui 4 ani
Perioada de ucenicie scurtată pentru persoanele cu o calificare de formare: 2 1/2 ani

Căutați și găsiți ucenici

(Lehrstellen suchen und finden)

În prezent există (Aktuell gibt es) **179** posturi vacante (offene Stellen)  [zum AMS-eJob-Room](#)

Venitul ucenic

(Lehrlingseinkommen)

Primul an de ucenicie: de la 1000 , ultimul an de ucenicie: de la 2000 €

(Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Venitul minim contractual colectiv (brut = suma ÎNAINTE de deducerea impozitelor și contribuțiilor la asigurări).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Informații suplimentare, inclusiv reglementări diferite pentru fiecare stat federal și orice reglementări speciale:
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

 la lexicul vocațional AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Unde sunt școlile profesionale?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Mai multe informații:  la busola de antrenament
(zum Ausbildungskompass)

Ce mă interesează și ce calități personale ar trebui să aduc cu mine?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Domenii de interes

(Interessensgebiete)

- **Mașini, atelier (Maschinen, Werkstatt)**
Cerințe: (Voraussetzungen:)
 - Dexteritate manuală (Handwerkliche Geschicklichkeit)
 - Entuziasm pentru tehnologie (Begeisterung für Technik)
 - Fericit de a lucra cu instrumente (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
 - Fiți în formă fizică (Körperlich fit sein)
 - O bună conștientizare spațială (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
 - Simțul muncii precise (Sinn für genaues Arbeiten)
 - Îți place să lucrezi cu mașini (Gerne mit Maschinen arbeiten)

Caracteristici personale

(Persönliche Eigenschaften)

- Coordonare mână-ochi (Auge-Hand-Koordination)
- Precizie (Genauigkeit)
- Artizanat (Handwerkliches Geschick)

- Imaginație spațială (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Disponibilitatea de a călători (Reisebereitschaft)
- Înțelegere tehnică (Technisches Verständnis)

Cum arată mediul meu de lucru?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Mediul de lucru

(Arbeitsumfeld)

- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Schmutzbelastung
- Ständiges Stehen

Ce profesii pot urma cu formare de ucenicie?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Alocarea la următoarele profiluri profesionale

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Tehnician în plante (AnlagentechnikerIn)
- **Inginer mecanic (MaschinenbautechnikerIn)**
- Operator de mașini (MaschinenbedienerIn)
- Setator de mașini (MaschineneinrichterIn)
- Metalurg (MetallbearbeiterIn)
- Tehnician de vehicule feroviare (SchienenfahrzeugtechnikerIn)
- Lăcătuș în sectorul metalelor (SchlosserIn im Metallbereich)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

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

- Inginerie mecanică și de instalații (Maschinen- und Anlagenbau)
- Prelucrarea și prelucrarea metalelor (Metallbe- und -verarbeitung)

Informații profesionale suplimentare

(Weitere Berufsinfos)

Ucenicie și creditare aferente

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Ucenicie conexă	Primul an de ucenicie	Creditare după		
		Al 2-lea an de ucenicie	Al 3-lea an de ucenicie	Al patrulea an de ucenicie
BüchsenmacherIn	voll			
ChirurgieinstrumentenerzeugerIn	voll			
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			

Ucenicie conexă	Primul an de ucenicie	Creditare după		
		Al 2-lea an de ucenicie	Al 3-lea an de ucenicie	Al patrulea an de ucenicie
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
FahrradmechatikerIn	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Karosserietechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Motorradtechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Nutzfahrzeugtechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Personenkraftwagentchnik	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktionssteuerung	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktmessung	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Hohlglasproduktion	voll			
GleisbautechnikerIn	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Lüftung	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme	voll			
KälteanlagenetechnikerIn	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll	voll		
LebensmitteltechnikerIn	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll	voll		

Ucenicie conexă	Primul an de ucenicie	Creditare după			Al patrulea an de ucenicie
		Al 2-lea an de ucenicie	Al 3-lea an de ucenicie		
MetallbearbeiterIn	voll	voll	voll		
MetallgießerIn	voll				
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Dünnschicht- und Plasmatechnik	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Emailtechnik	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Feuerverzinkung	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Galvanik	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik	voll				
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Pulverbeschichtung	voll				
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Orthesentechnik	voll				
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Prothesentechnik	voll				
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Rehabilitationstechnik	voll				
PapiertechnikerIn	voll				
ProzesstechnikerIn	voll				
Reifen- und VulkanisationstechnikerIn	voll				
SeilbahntechnikerIn	voll				
SonnenschutztechnikerIn	voll				
SpenglerIn	voll				
Textiltechnologe/-technologin	voll				
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll				
UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn	voll				
VeranstaltungstechnikerIn	voll				
VerpackungstechnikerIn	voll				
WaagenherstellerIn	voll				
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll				

Înlocuirea examenului final de ucenicie (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Examenul final de ucenicie în ucenicia „MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik” înlocuiește examenul final de ucenicie în uceniile aferente enumerate.

- MetallbearbeiterIn

Calificări de absolvire echivalente cu profesia didactică (Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse)

- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Maschinenbau
- Fachschule für Maschinen- und Anlagentechnik
- Fachschule für Maschinenbau-Fertigungstechnik

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 2208A0 Tehnician metalic - inginerie mecanică (Metalltechniker/in - Maschinenbautechnik)

Tipul uceniei

(Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

Modul de bază

Metalltechnik

Toate modulele principale ale uceniei modulare Metalltechnik

- Metalltechnik, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik
- **Metalltechnik, Hauptmodul Maschinenbautechnik**
- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schmiedetechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Sicherheitstechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Stahlbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Werkzeugbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik

Toate modulele speciale ale uceniei modulare Metalltechnik

- Automatisierungstechnik
- Digitale Fertigungstechnik
- Konstruktionstechnik
- Prozess- und Projektmanagement

"Metalltechnik Modulul principal Maschinenbautechnik" este combinat cu următoarele alte module principale

- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

Combinatii posibile de module principale și module speciale ale uceniei modulare Metalltechnik

Modulul principal	poate fi combinat cu:	Ucenicia
Fahrzeugbautechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modulul principal Zerspanungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modul special Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modul special Automatisierungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modul special Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Modul special Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Modulul principal Schmiedetechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Modulul principal Schweißtechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Schmiedetechnik	Modulul principal Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre

Modulul principal	poate fi combinat cu:	Ucenicia
Schweißtechnik	Modulul principal Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Modulul principal Stahlbautechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Modul special Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Sicherheitstechnik	Modulul principal Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Sicherheitstechnik	Modul special Automatisierungstechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	Modulul principal Schweißtechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modulul principal Zerspanungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modul special Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modul special Automatisierungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modul special Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Modul special Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modulul principal Maschinenbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modulul principal Werkzeugbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modul special Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modul special Automatisierungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modul special Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modul special Konstruktionstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Modul special Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre

Statutul de ucenicie

(Lehrberuf Status)

curent (aktuell)

Desemnare conform listei de ucenicie sau a regulamentelor de formare

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Metalltechnik - Maschinenbautechnik (H1)

Titluri de ucenicie învechite (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- MaschinenbautechnikerIn (valabil până la (gültig bis) 31. Mai 2011)
- MaschinenfertigungstechnikerIn (valabil până la (gültig bis) 31. Mai 2011)
- MaschinenmechanikerIn (valabil până la (gültig bis) 31. Mai 2011)
- MetalltechnikerIn - Metallbearbeitungstechnik (valabil până la (gültig bis) 31. Mai 2011)
- BetriebsschlosserIn (valabil până la (gültig bis) 30. Juni 2003)
- FeinmechanikerIn (valabil până la (gültig bis) 30. Juni 2003)
- MaschinenschlosserIn (valabil până la (gültig bis) 30. Juni 2003)
- MechanikerIn (valabil până la (gültig bis) 30. Juni 2003)
- SchlosserIn (valabil până la (gültig bis) 30. Juni 2003)

Notă suplimentară

(Zusätzlicher Hinweis)

Für MaturantInnen gibt es die Möglichkeit, anstatt der klassischen Lehrausbildung die Duale Akademie "Technics" bei der WKÖ zu absolvieren.

 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 PIETEI 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 JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE
AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE
GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE
MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER
RECHTE.**

Această predare a fost actualizată pe 17. Juli 2026 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 17. Juli 2026.)