

## Викладання Технік-слюсар, головний модуль машинобудування (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik)

[Im BIS anzeigen](#)



**Техніки з металу в основному модулі машинобудування виготовляють компоненти для виробничих систем і машин, таких як папероробні машини або розливні заводи. Вони також обслуговують і ремонтують ці машини та системи.**

**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.**

**Стажування: (Lehrzeit: ) 3 1/2 років (3 1/2 Jahre)**

**Дохід за перший рік навчання: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 1.000 євро (1.000 Euro)**

**Що означає Технік-слюсар, головний модуль машинобудування робити?**

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

- Виготовляйте та збираєте компоненти для машин і систем, наприклад, машини для виробництва паперу, системи розливу
- Обслуговуйте та ремонтуйте машини та системи
- Обробляйте компоненти за допомогою інструментів і верстатів з ЧПК
- Використовуйте процеси з'єднання та роз'єднання, такі як зварювання, паяння, газове різання
- Перевірте функцію машин і систем
- Пошук помилок за допомогою вимірювальних пристрій і усунення несправностей
- Створення технічних креслень вручну або за допомогою програмного забезпечення 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

**Де працює Технік-слюсар, головний модуль машинобудування ?**

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

- Машинобудування і заводи
- Інструментальні підприємства
- Maschinen- und Anlagenbau
- Betriebe im Werkzeugbau

**Що мене захоплює і в чому я вмію?**

**(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

- (часто згадуються вимоги в оголошеннях про роботу для учнів)
- Ентузіазм до машинобудування (Begeisterung für Maschinenbau)
  - Насолоджуйтесь роботою за комп'ютером (Gerne am Computer arbeiten)

- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Добре знання математики (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)

#### **Скільки триває навчання?**

**(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 3 1/2 Jahre; Стажування під час проходження додаткового спеціального модуля: 4 років  
Скорочене навчання для людей із освітою: 2 1/2 років

#### **Шукайте та знайдіть учнівство**

**(Lehrstellen suchen und finden)**

В даний час існує (Aktuell gibt es) **330** вакансії (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

#### **Дохід учня**

**(Lehrlingseinkommen)**

Перший рік навчання: від € 1000, останній рік навчання: від € 2000

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

Колективно погоджений мінімальний дохід (брутто = сума ДО вирахування податків та страхових внесків).

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

Додаткова інформація, включно з різними правилами федеральних земель та будь-якими спеціальними правилами:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)  до лексикону вакансій AMS (zum AMS-Berufslexikon)

#### **Де є професійно-технічні училища?**

**(Wo gibt es Berufsschulen?)**

Додаткова інформація:  до навчального компаса  
(zum Ausbildungskompass)

#### **Що мене цікавить і які особистісні якості я повинен мати з собою?**

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

#### **Інтереси**

**(Interessensgebiete)**

- верстати, майстерня (Maschinen, Werkstatt)

Передумови: (Voraussetzungen:)

- Бути фізично здоровим (Körperlich fit sein)
- Ентузіазм до техніки (Begeisterung für Technik)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Почуття точної роботи (Sinn für genaues Arbeiten)
- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)

#### **Особистісні характеристики**

**(Persönliche Eigenschaften)**

- координація очей і рук (Auge-Hand-Koordination)

- точність (Genauigkeit)
- Майстерність (Handwerkliches Geschick)
- Просторова уява (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Готовність подорожувати (Reisebereitschaft)
- Технічне розуміння (Technisches Verständnis)

**Як виглядає мое робоче середовище?  
(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

**Робоче середовище**

**(Arbeitsumfeld)**

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

**За якими професіями я можу продовжувати навчання в учнівстві?  
(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

**Розподіл на наступні професійні профілі**

**(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- Інженер заводу (м/ж) (AnlagentechnikerIn)
- **Технік з машинобудівництва (м/ж) (MaschinenbautechnikerIn)**
- Механізатор (MaschinenbedienerIn)
- Наладчик машин (м/ж) (MaschineneinrichterIn)
- Слюсар (м/ж) (MetallbearbeiterIn)
- Технік залізничного транспорту (SchienenfahrzeugtechnikerIn)
- Слюсар металургійної галузі (м/ж) (SchlosserIn im Metallbereich)

**Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп**

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

**Машинобудування, автомобілебудування, металообробка (Maschinenbau, Kfz, Metall)**

- Машинобудування та машинобудування (Maschinen- und Anlagenbau)
- **Обробка та обробка металу (Metallbe- und -verarbeitung)**

**Додаткова інформація про роботу**

**(Weitere Berufsinfos)**

**Пов'язані навчання та кредитування**

**(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
BüchsenmacherIn	voll			
ChirurgieinstrumentenerzeugerIn	voll			
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	2-й рік навчання	Кредит після навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll				
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll				
FahrradmechatronikerIn	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 GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik	voll				
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik	voll				
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik	voll				
KälteanlagentechnikerIn	voll				
KarosseriebautechnikerIn	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			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik	voll				
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik	voll				
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik	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			

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	Кредит після навчання
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		
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			

### Заміна випускного іспиту на навчання

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Остаточний іспит на навчання в програмі ' MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik ' замінює остаточний іспит на навчання у переліку пов'язаних з ними стажувань.

- MetallbearbeiterIn

**Шкільна кваліфікація еквівалентна професії вчителя**

**(Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse)**

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

**Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)**

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

- 2208A0 Технік-слюсар - машинобудування (Metalltechniker/in - Maschinenbautechnik)

**Вид учнівства**

**(Lehrberufsart)**

Modul-Lehrberuf

**базовий модуль**

Metaltechnik

**Усі основні модулі модульної практики Metalltechnik**

- Metalltechnik, Hauptmodul Fahrzeugautechnik
- **Metalltechnik, Hauptmodul Maschinenbautechnik**
- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schmiedetechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Sicherheitstechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Stahlbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Werkzeugautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik

**Усі спеціальні модулі модульного учнівства Metalltechnik**

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

**"Metalltechnik, головний модуль Maschinenbautechnik ' можна об'єднати з наступними іншими основними модулями**

- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

**Можливі комбінації основних модулів і спеціальних модулів модульного навчання Metalltechnik**

основний модуль	можна поєднувати з:	Ученство
Fahrzeugautechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	основний модуль Zerspanungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	спеціальний модуль Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Maschinenbautechnik	спеціальний модуль Automatisierungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	спеціальний модуль Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	спеціальний модуль Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre

основний модуль	можна поєднувати з:	Ученство
Metallbau- und Blechtechnik	основний модуль Schmiedetechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	основний модуль Schweißtechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Schmiedetechnik	основний модуль Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	основний модуль Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	основний модуль Stahlbautechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	спеціальний модуль Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Sicherheitstechnik	основний модуль Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Sicherheitstechnik	спеціальний модуль Automatisierungstechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	основний модуль Schweißtechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeubautechnik	основний модуль Zerspanungstechnik	4 Jahre
Werkzeubautechnik	спеціальний модуль Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Werkzeubautechnik	спеціальний модуль Automatisierungstechnik	4 Jahre
Werkzeubautechnik	спеціальний модуль Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Werkzeubautechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeubautechnik	спеціальний модуль Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Zerspanungstechnik	основний модуль Maschinenbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	основний модуль Werkzeubautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	спеціальний модуль Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Zerspanungstechnik	спеціальний модуль Automatisierungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	спеціальний модуль Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	спеціальний модуль Konstruktionstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	спеціальний модуль Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre

#### Статус вчительської професії

(Lehrberuf Status)

поточний (aktuell)

#### Призначення відповідно до переліку учнівських або навчальних закладів

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Metaltechnik - Maschinenbautechnik (H1)

#### Застарілі назви посад викладача (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- MaschinenbautechnikerIn (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)

- MaschinenfertigungstechnikerIn (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)
- MaschinenmechanikerIn (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)
- MetalltechnikerIn - Metallbearbeitungstechnik (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)
- BetriebsschlosserIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 2003)
- FeinmechanikerIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 2003)
- MaschinenschlosserIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 2003)
- MechanikerIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 2003)
- SchlosserIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 2003)

**Додаткова примітка**

**(Zusätzlicher Hinweis)**

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

 powered by Google Translate

Текст був автоматично перекладений з німецької. Німецькі терміни вказані в дужках.

ЦЯ ПОСЛУГА МОЖЕ МІСТИТИ ПЕРЕКЛАДИ, НАДАНІ GOOGLE. GOOGLE ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВСІХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ ЧИ НЕПРЯМАЮЧИХ, ЩОДО ПЕРЕКЛАДОВ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ТА БУДЬ-ЯКИХ НЕПРЯМАХ ГАРАНТІЙ ПРОДАЖНОСТІ, ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ТА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЛЯ Н.

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.

Це навчання було оновлено 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)