

## Викладання Технік-металіст головного модуля техніки безпеки (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik)

[Im BIS anzeigen](#)



**Техніки з металу в основному модулі техніки безпеки забезпечують, напр. В. віконні або дверні замки. Монтують системи сигналізації та замків, а також електроприводи, напр. В. для гаражних воріт. Вони також програмують цифрові системи сигналізації та замків.**

**MetalltechnikerInnen im Hauptmodul Sicherheitstechnik stellen z. B. Fenstersicherungen oder Türschlösser her. Sie montieren Alarm- und Schließsysteme sowie elektrische Antriebe, z. B. für Garagentore. Zudem programmieren sie auch digitale Alarm- und Schließsysteme.**

**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-металіст головного модуля техніки безпеки робити?

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

- Збираєте та вводите в експлуатацію віконні замки, сейфові замки або електричні приводи воріт
  - Програмуйте цифрові системи замків для дверей і воріт
  - Створюйте технічні креслення вручну або за допомогою програмного забезпечення CAD
  - Виготовляйте 3D-моделі
  - Зварюйте, точіть, свердліть, прикручуйте та склеюйте матеріали
  - За допомогою вимірювання пристрої пошуку помилок та усунення несправностей
  - Участь у плануванні та розрахунку витрат
- 
- Fenstersicherungen, Tresorschlösser oder elektrische Torantriebe montieren und in Betrieb nehmen
  - Digitale Schließsysteme von Türen und Toren programmieren
  - Technische Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen
  - 3D-Modelle herstellen
  - Materialien schweißen, drehen, bohren, schrauben und kleben
  - Mit Messgeräten nach Fehlern suchen und Störungen beheben
  - Bei der Planung und Kalkulation der Kosten mitwirken

### де працює Технік-металіст головного модуля техніки безпеки ?

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

- Слюсарі
  - Компанії, що спеціалізуються на охоронній техніці
  - Компанії в металоконструкціях
- 
- Schlossereien
  - Betriebe, die auf Sicherheitstechnik spezialisiert sind
  - Betriebe im Metallbau

### 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)
- Ентузіазм до техніки (Begeisterung für Technik)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug arbeiten)

- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)

**Скільки триває навчання?**

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; 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) **1** 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)

• **Будівництво, дерево, будівельні технології (Bau, Holz, Gebäudetechnik)**

Передумови: (Voraussetzungen:)

- Бути фізично здоровим (Körperlich fit sein)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Раді працювати на свіжому повітрі в будь-яку погоду (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)

• 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)**

- Майстерність (Handwerkliches Geschick)
- Фізична стійкість (Körperliche Belastbarkeit)
- Просторова уява (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Технічне розуміння (Technisches Verständnis)

### **Як виглядає мое робоче середовище?**

#### **(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

### **Робоче середовище**

#### **(Arbeitsumfeld)**

- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Schmutzbelastung

### **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)**

- Лимар (м/ж) (BauspenglerIn)
- Технік з монтажу та будівництва (м/ж) (Installations- und GebäudetechnikerIn)
- Слюсар (м/ж) (MetallbearbeiterIn)
- Слюсар будівельної галузі (м/ж) (SchlosserIn im Baubereich)

### **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	Кредит після			
	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			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	2-й рік навчання	Кредит після навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
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				
KonstrukteurlIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik	voll	voll			
KonstrukteurlIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll	voll			
KonstrukteurlIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll	voll			
KonstrukteurlIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll	voll			
KonstrukteurlIn, 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			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll	voll			

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	2-й рік навчання	Кредит після навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	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 Sicherheitstechnik ' замінює остаточний іспит на навчання у переліку пов'язаних з ними стажувань.

- MetallbearbeiterIn

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

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

- 1951A3 Технік-металіст - техніка безпеки (Metalltechniker/in - Sicherheitstechnik)

**Вид учнівства**

(**Lehrberufsart**)

Modul-Lehrberuf

**базовий модуль**

Metalltechnik

**Усі основні модулі модульної практикиMetalltechnik**

- 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

**Усі спеціальні модулі модульного учнівстваMetalltechnik**

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

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

- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

**Можливі комбінації основних модулів і спеціальних модулів модульного навчанняMetalltechnik**

основний модуль	можна поєднувати з:	Ученство
Fahrzeugbautechnik	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
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

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

Metalltechnik - Sicherheitstechnik (H9)



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.)