

Викладання Технік-слюсар, технологія конструювання транспортних засобів головного модуля (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik)

[Im BIS anzeigen](#)



Техніки з металу в основному модулі технології конструювання транспортних засобів виготовляють деталі транспортних засобів і збирають, напр. В. гальмівні системи та фари.

MetalltechnikerInnen im Hauptmodul Fahrzeugbautechnik stellen Fahrzeugteile her und montieren z. B. Bremsanlagen und Scheinwerfer.

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, технологія конструювання транспортних засобів головного модуля робити?
(Was macht ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik?)**

- Виготовляйте деталі автомобіля згідно із заводськими кресленнями, наприклад, шасі, рами, причепи
- Обробляйте компоненти за допомогою інструментів і верстатів з ЧПК
- Використовуйте процеси з'єднання та роз'єднання, такі як зварювання, паяння, газове різання
- Встановлюйте, регулюйте та перевіряйте гальмівні системи відповідно до специфікацій
- Функція встановленого обладнання та надбудов автомобіля
- Знайти та усунути дефекти в конструкціях автомобіля
- Створити технічні креслення вручну або за допомогою програмного забезпечення CAD
- Fahrzeugteile nach Werkzeichnungen herstellen, z.B. Fahrgestelle, Rahmen, Anhänger
- Bauteile mit Werkzeugen und CNC-Maschinen bearbeiten
- Verbindungs- und Trennverfahren anwenden, wie z.B. Schweißen, Löten, Brennschneiden
- Bremsanlagen nach Vorgabe einbauen, einstellen und überprüfen
- Die Funktion der eingebauten Einrichtungen und Fahrzeugaufbauten überprüfen
- Mängel an Fahrzeugkonstruktionen finden und beheben
- Technische Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

**Де працює Технік-слюсар, технологія конструювання транспортних засобів головного модуля ?
(Wo arbeitet ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik?)**

- Кузовні майстерні
- Автомайстерні
- Фахівці з кузовів
- Виробники транспортних засобів та кузовів
- Karosseriespenglereien
- Kfz-Werkstätten
- Karosseriebau-Fachbetriebe
- Fahrzeug- und Karosseriehersteller

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 автомобілів (Begeisterung für Autos)

- 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)
- Бути фізично здоровим (Körperlich fit sein)

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) **27** 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)

- автомобіль, літак, транспорт (Auto, Flugzeug, Transport)

Передумови: (Voraussetzungen:)

- Бути фізично здоровим (Körperlich fit sein)
- Ентузіазм до техніки (Begeisterung für Technik)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug 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)

- точність (Genauigkeit)
- 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)

- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- 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)

- Технік кузовного будівництва (м/ж) (KarosseriebautechnikerIn)
- Наладчик машин (м/ж) (MaschineneinrichterIn)
- Слюсар (м/ж) (MetallbearbeiterIn)

Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

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

- Автомобілобудування та автосервіс (Kfz-Bau und Fahrzeugservice)

Додаткова інформація про роботу

(Weitere Berufsinfos)

Пов'язані навчання та кредитування

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Споріднена вчительська професія	1-й рік навчання	Кредит після		
		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 Fahrzeugbautechnik ' 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))

- 190184 Технік по металу - технологія будівництва транспортних засобів (Metalltechniker/in - Fahrzeugbautechnik)

Вид учнівства

(Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

базовий модуль

Metalltechnik

Усі основні модулі модульної практики 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

Усі спеціальні модулі модульного учнівства Metalltechnik

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

Можливі комбінації основних модулів і спеціальних модулів модульного навчання Metalltechnik

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

основний модуль	можна поєднувати з:	Ученство
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
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

Ученство MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik часто завершується як подвійне навчання з наступними практиками: (Der Lehrberuf MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik wird häufig als Doppellehre mit folgenden Lehrberufen absolviert:)

- ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik
- ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik
- ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik
- ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik
- KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik
- KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik
- KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik

Статус вчительської професії

(Lehrberuf Status)

поточний (aktuell)

Призначення відповідно до переліку учнівських або навчальних закладів

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Metalltechnik - Fahrzeugbautechnik (H2)

Застарілі назви посад викладача (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- FahrzeugfertigerIn (діє до (gültig bis) 30. Juni 2004)

 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.)