

SchlosserIn im Metallbereich

Im BIS anzeigen



Haupttätigkeiten

SchlosserInnen im Metallbereich entwerfen und erzeugen Geräte, Maschinen, Konstruktionen und Formteile aus Stahl und anderen Metallen. Fertige Werkstücke und Bauteile montieren sie auch in Maschinen und Anlagen. Im Metallgewerbe umfasst ihr Tätigkeitsbereich vor allem die Wartung und Reparatur von Maschinen.

Einkommen

SchlosserInnen im Metallbereich verdienen ab 2.560 Euro bis 2.670 Euro brutto pro Monat.

Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:

- Beruf mit Lehrausbildung: 2.560 bis 2.670 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.560 bis 2.670 Euro brutto

Beschäftigungsmöglichkeiten

SchlosserInnen im Metallbereich werden Großteils in Klein- und Mittelbetrieben des metallverarbeitenden Gewerbes beschäftigt, in einem geringeren Anteil auch in Mittel- und Großbetrieben der Metallindustrie und bei Verkehrsbetrieben (z.B. ÖBB).

Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **1.065** [↗](#) zum AMS-eJob-Room

In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Autogenes Brennschneiden
- Autogenschweißen
- Bereitschaft zur Schichtarbeit
- Drehen
- Frästechnik
- Hydrauliktechnik
- Karosseriebau
- Laserstrahlschneiden
- MAG-Schweißen
- Metallbearbeitungskennnisse
- MIG-Schweißen
- Montage von Maschinen und Anlagen
- Montageeinsätze
- ÖVGW-Schweißzertifikat
- Pneumatiktechnik
- Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
- Schweißprüfung nach ÖNORM EN 287-1
- WIG-Schweißen

Weitere berufliche Kompetenzen

Berufliche Basiskompetenzen

- MAG-Schweißen
- Metallbearbeitungskennnisse
- Schweißkennnisse
- WIG-Schweißen

Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
 - Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen (z. B. Bedienung von CNC-Maschinen, Bedienung von NC-Maschinen, Bedienung von Schweißrobotern, Wartung von Produktionsanlagen)
 - Einrichten von Maschinen und Anlagen
 - Funktionskontrolle von Maschinen und Anlagen
 - Montage von Maschinen und Anlagen
 - Montage vor Ort
 - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen (z. B. Industriemaschinenservice, Durchführung von technischen Revisionsarbeiten, Durchführung vorbeugender Wartung)
 - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Kränen, Bedienung von Förderanlagen)
 - Werkzeugmaschinen (z. B. Bedienung von Lasermaschinen)
- Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen
 - Arbeit mit Plänen (z. B. Arbeit mit Konstruktionsplänen)
- Bauerrichtungskennnisse
 - Metallbau (z. B. Montage von Stahlkonstruktionen, Montage von Metallkonstruktionen, Stahlbauarbeiten, Montage von Metallstiegen, Stahlbau)
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskennnisse
 - Fertigungstechnik (z. B. CNC-Bohren, Walztechnik, Schleifen von Messern, CNC-Drehen, CNC-Abkanten, CNC-Fräsen)
 - Werkstoff- und Materialkunde (z. B. Wärmebehandlungen)
- Fahrzeugbaukenntnisse
 - Kraftfahrzeugbau (z. B. Karosseriebau)
- Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen
 - Berufsspezifische Normen und Richtlinien (z. B. Sichtprüfung gemäß DIN EN 9712, Prüfungen von Schweißnähten gemäß DIN EN 473, Farbeindringprüfung gemäß DIN EN 571-1)
- Labormethodenkenntnisse
 - Durchführung von Materialprüfungen
- Maschinenbaukenntnisse
 - Apparate- und Behälterbau
 - Sondermaschinenbau
 - Rohrleitungsbau (z. B. Anlagenverrohrung, Dimensionierung von Rohren, Reparatur von Rohrleitungen)
 - Werkzeugbau (z. B. Bau von Zerspanungswerkzeugen)
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
 - Steuerungs- und Regelungstechnik (z. B. 3D-Steuerungssysteme, SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung)
- Metallbearbeitungskennnisse
 - Zerspanungstechnik (z. B. Fräsen von Metall, Feilen von Metall)
- Oberflächenbehandlung
- Reinigungskennnisse
 - Arbeitsplatzreinigung (z. B. Werkstattpflege)
- Schweißkenntnisse
 - Löten
 - Schmelzschweißen (z. B. Lichtbogenschweißen, MAG-Schweißen, Schutzgasschweißen, WIG-Schweißen, MIG-Schweißen, Autogenschweißen, Flammrichten)
 - Schweißen bestimmter Materialien (z. B. Blechschweißen)
 - Pressschweißen (z. B. Elektroschweißen)

Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Einsatzbereitschaft
 - Flexibilität

- Handwerkliches Geschick
- Körperliche Belastbarkeit
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Zuverlässigkeit

Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	
<p>Beschreibung: SchlosserInnen im Metallbereich sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte, Maschinen und Anlagen zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.</p>							

Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Apps für Überwachung der Produktionsprozesse, Echtzeitdatensysteme, Maschinensteuerungen) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einarbeiten können.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	3	4	5	6	7	8	SchlosserInnen im Metallbereich müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch unter Anleitung lösen. Sie erkennen selbstständig eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung

Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung

Ausbildung

Lehre **NQR**^{IV}

- MetallarbeiterIn
- MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik (9 Hauptmodule)
- MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik (9 Hauptmodule)
- MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik (9 Hauptmodule)
- MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik (9 Hauptmodule)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{vi}](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse

- Ausbildungen im Bereich Produktionswirtschaft
 - Ausbildung zum/zur IndustriearbeiterIn
- Schweißzertifikate
 - Elektroschweiß-Zertifikate
 - Gasschmelzschweiß-Zertifikate
 - Lichtbogenschweiß-Zertifikate (z. B. WIG-Schweiß-Zertifikat, MIG-Schweiß-Zertifikat, MAG-Schweiß-Zertifikat, E-Lichtbogenhandschweißen-Zertifikat)
 - Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen (z. B. International/European Welding Practitioner I/EWP, International/European Welding Specialist I/EWS)

Weiterbildung

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CNC - Computerized Numerical Control
- AutoCAD
- MAG-Schweiß-Zertifikat
- Technische Qualitätskontrolle
- Technisches Zeichnen
- Anlagenverrohrung
- SPS-Technik
- Werkstoffprüfungen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Ausbildung zum/zur IndustriearbeiterIn
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau [nQR^{vi}](#)
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau - Automatisierungstechnik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Kostenrechnung
- MS Office

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der MetalltechnikerInnen
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) [↗](#)
- Meisterschulen
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen

Deutschkenntnisse nach GERS

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. In Klein- und Mittelbetrieben haben sie auch Kontakt zu Kundinnen und Kunden, die sie informieren und beraten. In diesen Fällen können auch höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse gestellt werden.

Weitere Berufsinfos

Selbstständigkeit

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau; Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau; Metalltechnik für Land- und Baumaschinen (verbundenes Handwerk)
- MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Arbeitsumfeld

- Arbeiten in Zwangslagen
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Schmutzbelastung
- Ständiges Stehen

Berufsspezialisierungen

*Metal treatment (metal treatment expert)

AllgemeinschlosserIn im Metallbereich

AnkörnerIn für MaschinenschlosserInnen

AnlagenschlosserIn

BeschlägeschlosserIn

DieselmotorschlosserIn

FeilerIn

GalanterieschlosserIn

GewichtsschlosserIn

HerdschlosserIn

HydraulikschlosserIn

KaroserieschlosserIn

KesselschlosserIn

KesselwärterIn

Kfz-SchlosserIn

KonstruktionsschlosserIn

MaschinenschlosserIn

MaschinenschlossermeisterIn

MontageschlosserIn

MöbelschlosserIn

OfenschlosserIn

PumpenschlosserIn

ReparaturschlosserIn

RollbalkenschlosserIn

WaagenschlosserIn

HeizerIn
HochdruckheizerIn

BetriebsschlosserIn
HausschlosserIn
SchichtschlosserIn

BetriebskontrollschlosserIn
MaschinenschlossereiwerkmeisterIn
SchlossereiwerkmeisterIn

ObermonteurIn im Rohrleitungsbau
RohrlegerIn
RohrleitungsmonteurIn
RohrleitungsobermonteurIn
RohrschlosserIn im Bereich Rohrinstallation
VorarbeiterIn im Rohrleitungsbau

WerkstattmonteurIn

MetalltuchmacherIn

DrahtflechterIn
DrahtseilspleißerIn
DrahtspulerIn
DrahtwarenmacherIn
DrahtweberIn
FedermacherIn
GitterstrickerIn
KabelarbeiterIn
KabelmacherIn
KabelmontiererIn
KabeltränkerIn
SeilspinnerIn
SiebmacherIn

IsometrievorrichterIn
RohrvorrichterIn

DampfkesselmonteurIn
FörderbandmonteurIn
MaschinenmonteurIn
MonteurIn für Maschinen
SchlüsseldienstmonteurIn
StaplermonteurIn

BetriebswärterIn
DampfkesselwärterIn
HochdruckkesselwärterIn

IndustriemechanikerIn

KaltsägerIn

KarosseriebauerIn

MetalltechnikerIn im Bereich Fahrzeugbautechnik
WagenmeisterIn

SchlossermeisterIn
SchlossmacherIn

SchlüsselmacherIn
Werkzeug- und VorrichtungbauerIn

MetallbaukonstrukteurIn

Automower-MonteurIn

Verwandte Berufe

- Boot- und SchiffbauerIn
- GießereitechnikerIn
- Hilfskraft im Metallgewerbe (m/w)
- Hilfskraft in der Schweißtechnik (m/w)
- Installations- und GebäudetechnikerIn
- MaschinenbautechnikerIn
- MaschineneinrichterIn
- MetallbearbeiterIn
- MetalltechnikerIn für Schweißtechnik
- Schlossereihilfskraft (m/w)
- SchlosserIn im Baubereich
- TechnikerIn für Land- und Baumaschinen

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Maschinenbau, Kfz, Metall

- **Metallbe- und -verarbeitung**

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 193101 Kesselschlosser/in
- 195104 Beschlägeschlosser/in
- 195106 Gewichtschlosser/in
- 195107 Herdschlosser/in
- 195109 Karosserieschlosser/in
- 195112 Möbelschlosser/in
- 195113 Ofenschlosser/in
- 195116 Rollbalkenschlosser/in
- 195117 Schlüsselmacher/in
- 195118 Schlosser-Werkmeister/in
- 195120 Schlossmacher/in
- 195124 Waagenschlosser/in
- 195130 Rohrleitungsmonteur/in

- 195401 Kfz-Schlosser/in (Maschinenschlosserei)
- 195402 Maschinenschlosser/in
- 195403 Maschinenschlosser-Werkmeister/in
- 195404 Maschinenschlossermeister/in
- 195405 Pumpenschlosser/in
- 195408 Monteur/in (Maschinen)
- 195412 Staplermonteur/in
- 195801 Betriebsschlosser/in
- 195802 Galanterieschlosser/in
- 195803 Hausschlosser/in
- 195804 Kontrollschlosser/in
- 195806 Reparaturschlosser/in
- 195807 Schlossermeister/in (Schlosserei)
- 195808 Schlosser/in (Schlosserei)
- 195809 Allgemeinschlosser/in
- 195811 Hydraulikschlosser/in
- 204702 Kaltsäger/in
- 212109 Rohrleger/in
- 212112 Rohrschlosser/in (Rohrinstallation)
- 212117 Vorarbeiter/in Rohrleitungsbau
- 234101 Drahtflechter/in
- 234102 Drahtweber/in
- 234103 Gitterstricker/in
- 234104 Metalltuchmacher/in
- 234105 Siebmacher/in
- 234801 Drahtseilspleisser/in
- 234802 Drahtspuler/in
- 234803 Drahtwarenmacher/in
- 234804 Federmacher/in
- 234805 Seilspinner/in
- 247101 Kabeltränker/in
- 247102 Kabelmacher/in
- 247103 Kabelarbeiter/in
- 247104 Kabelmontierer/in
- 380101 Betriebswärter/in
- 380102 Dampfkesselwärter/in
- 380104 Hochdruckheizer/in
- 380105 Hochdruckkesselwärter/in
- 386101 Heizer/in

Informationen im Berufslexikon

-  MetallbaukonstrukteurIn (Schule)
-  SchlosserIn (Schule)

Informationen im Ausbildungskompass

-  SchlosserIn im Metallbereich

Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 13. Dezember 2024.