

Технік-слюсар з технології зварювання (м/ж) (MetalltechnikerIn für Schweißtechnik)

Im BIS anzeigen



Основні види діяльності (Haupttätigkeiten)

Металісти з технології зварювання з'єднують деталі матеріалів (метал, пластмасу) за допомогою техніки зварювання, тобто розігрівають шви деталей, а іноді додають додатковий матеріал, що призводить до оплавлення деталей. Ця техніка використовується в різноманітних областях, наприклад, роботизоване зварювання), процеси різання полум'ям, пайки або зварювання пластмас. Металеві деталі, такі як листовий метал, труби, формована сталь, деталі машин і апаратів, а також пластикові деталі зварюються. Металотехніки з техніки зварювання працюють з ручними зварювальними апаратами або зварювальними апаратами. Для планування/розробки та моніторингу виробництва високоякісних зварних з'єднань потрібні спеціалісти-зварювальники.

MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik verbinden Werkstoffteile (Metalle, Kunststoffe) durch die Technik des Schweißens, d.h. sie erhitzen die Nahtstellen der Teile stark und führen teilweise auch Zusatzmaterial zu, wodurch die Teile zusammengeschmolzen werden. Diese Technik wird in verschiedensten Bereichen angewandt, z.B. Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau, Schiff- und Flugzeugbau, Rohrleitungsbau, Behälterbau usw. Es werden verschiedene Schweißtechniken angewandt, vor allem das Gasschweißen bzw. Schutzgasschweißen und das Elektroschweißen, aber auch z.B. automatisierte Schweiß-Verfahren (Roboterschweißen), Brennschneidverfahren, Hartlöten oder Kunststoffschweißverfahren. Geschweißt werden Metallteile wie Bleche, Rohre, Formstähle, Maschinen- und Apparateile sowie Kunststoffteile. Die MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik arbeiten mit Handschweißgeräten oder Schweißautomaten. Für die Planung/Entwicklung sowie für die Überwachung bei der Herstellung hochwertiger Schweißverbindungen sind SchweißtechnikerInnen erforderlich.

Дохід (Einkommen)

Технік-слюсар з технології зварювання (м/ж) заробляє від 2.660 до 3.330 євро брутто на місяць (MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik verdienen ab 2.660 bis 3.330 Euro brutto pro Monat).

Залежно від рівня кваліфікації стартовий оклад також може бути вищим (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Професія з учнівською підготовкою : від 2.880 до 2.900 євро брутто (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)
- Професія з середньою професійно-технічною освітою : від 2.660 до 2.900 євро брутто (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 2.900 Euro brutto)
- Професія з вищою професійно-технічною освітою : від 2.660 до 3.330 євро брутто (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 3.330 Euro brutto)


Можливості працевлаштування (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Техніки-металісти для зварювальних технологій працюють у промисловості та в комерційних компаніях, наприклад, у виробництві сталі, легких металів та контейнерів, у будівництві кузовів та транспортних засобів, у суднобудуванні, у літакобудуванні, у металообробних цехах та будівельних металообробних цехах, у вагонних, польових та промислових цехах автомобілебудування та в установках торгівлі та будівельних технологічних компаній.

MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik arbeiten in der Industrie und in gewerblichen Betrieben, z.B. im Stahl-, Leichtmetall- und Behälterbau, im Karosserie- und Fahrzeugbau, im Schiffbau, im Luftfahrzeugbau, in Schlossereien und Bauschlossereien, im Waggon-, Feld- und Industriegewagenbau sowie im Installationsgewerbe

und bei Gebäudetechnikfirmen.

Актуальні вакансії (Aktuelle Stellenangebote)

... в онлайн-сервісі працевлаштування AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **575**  до кімнати електронних вакансій AMS (zum AMS-eJob-Room)

Професійні навички, запитувані в оголошеннях (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- 3D CAD системи (3D-CAD-Systeme)
- зварювання алюмінію (Aluminiumschweißen)
- Робота з планами будівництва (Arbeit mit Konstruktionsplänen)
- Автогенне вогневе різання (Autogenes Brennschneiden)
- Киснево-паливне зварювання (Autogenschweißen)
- CAM - Комп'ютерне виробництво (CAM - Computer-aided manufacturing)
- Електрозварювання (Elektroschweißen)
- Зварювання MAG (MAG-Schweißen)
- Механічна обробка матеріалів (Maschinelle Werkstoffbearbeitung)
- Зварювання MIG (MIG-Schweißen)
- Планування робочих нарядів (Planung von Arbeitsaufträgen)
- Програмування верстатів з ЧПУ (Programmierung von CNC-Maschinen)
- Зварювання труб (Rohrschweißen)
- Дугове зварювання в захисному газі (Schutzgasschweißen)
- Сертифікати на зварювання (Schweißzertifikate)
- Стикове зварювання (Spiegelschweißen)
- Зварювання опором (Widerstandsschweißen)
- Зварювання TIG (WIG-Schweißen)

Інші професійні навички (Weitere berufliche Kompetenzen)

Базові професійні навички (Berufliche Basiskompetenzen)

- Киснево-паливне зварювання (Autogenschweißen)
- Зварювання MAG (MAG-Schweißen)
- Навички зварювання (Schweißkenntnisse)
- Зварювання TIG (WIG-Schweißen)

Технічні професійні навички (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Робота з приладами, машинами та системами (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Робота з електронно керованими виробничими системами (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen) (z. B. Робота зварювальних роботів (Bedienung von Schweißrobotern), Налаштування зварювальних роботів (Einstellen von Schweißrobotern))
 - Складання машин і установок (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Виконання простих монтажних робіт (Durchführung einfacher Montagearbeiten))
 - верстати (Werkzeugmaschinen) (z. B. Налаштування верстатів (Rüsten von Werkzeugmaschinen), Програмування верстатів (Programmierung von Werkzeugmaschinen))
- Робота з планами, ескізами та моделями (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - виготовлення ескізів (Anfertigung von Skizzen)
- Технологія автоматизації (Automatisierungstechnik)
 - Робототехніка (Robotik) (z. B. Керування роботами (Bedienung von Robotern))

- Будівельні знання (Bauerrichtungskenntnisse)
 - металеві конструкції (Metallbau) (z. B. сталеві конструкції (Stahlbau))
- Знання про обробку та обробку матеріалів між підрозділами (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und verarbeitungskenntnisse)
 - Ручна обробка матеріалу (Händische Werkstoffbearbeitung)
 - Технологія виробництва (Fertigungstechnik) (z. B. CIM - Комп'ютерно-інтегроване виробництво (CIM - Computer-integrated manufacturing), Технологія поділу (Trenntechnik))
 - Матеріалознавство (Werkstoff- und Materialkunde) (z. B. Кольорові метали та їх сплави (Nichteisenmetalle und ihre Legierungen))
- Навички промислового дизайну (Industrial-Design-Kenntnisse)
 - металева конструкція (Metallgestaltung)
- Знання посадових правових основ (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Специфічні стандарти та рекомендації (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Випробування зварювання згідно ÖNORM M 7807 (Schweißprüfung gemäß ÖNORM M 7807), Візуальний огляд відповідно до DIN EN 9712 (Sichtprüfung gemäß DIN EN 9712), Випробування зварного шва відповідно до DIN EN 473 (Prüfungen von Schweißnähten gemäß DIN EN 473), Сертифікація відповідно до DIN EN 15085-2 CL1 (Zertifizierung nach DIN EN 15085-2 CL1), Випробування на проникнення барвника відповідно до DIN EN 571-1 (Farbeindringprüfung gemäß DIN EN 571-1), DIN 15085 (DIN 15085))
- Знання обробки пластмас (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
- Знання лабораторних методів (Labormethodenkenntnisse)
 - Проведення випробувань матеріалів (Durchführung von Materialprüfungen) (z. B. Методи неруйнівного контролю матеріалів (Zerstörungsfreie Materialprüfverfahren))
- навички машинобудування (Maschinenbaukenntnisse)
 - Конструкція апаратів і контейнерів (Apparate- und Behälterbau)
 - Будівництво трубопроводу (Rohrleitungsbau) (z. B. Трубопроводи заводу (Anlagenverrohrung), Ремонт трубопроводів (Reparatur von Rohrleitungen))
- Навички роботи з металом (Metallbearbeitungskenntnisse)
 - обробка листового металу (Blechbearbeitung)
- Знання з управління якістю (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Аналіз помилок (Fehleranalyse)
- Навички прибирання (Reinigungskenntnisse)
 - Промислове очищення (Industriereinigung) (z. B. Прибирання машин і установок (Maschinen- und Anlagenreinigung))
- Навички зварювання (Schweißkenntnisse)
 - Пайка (Löten)
 - Зварювання окремих матеріалів (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Зварювання пластмас (Kunststoffschweißen), Зварювання конструкційних сталей (Baustahlschweißen), Зварювання дрібнозернистих конструкційних сталей (Feinkornbaustahlschweißen), зварювання нержавіючої сталі (Edelstahlschweißen), зварювання алюмінію (Aluminiumschweißen), зварювання листового металу (Blechschiweißen))
 - Зварювання плавленням (Schmelzschweißen) (z. B. дугове зварювання (Lichtbogenschweißen), Зварювання MAG (MAG-Schweißen), Дугове зварювання в захисному газі (Schutzgasschweißen), Зварювання TIG (WIG-Schweißen), Зварювання MIG (MIG-Schweißen), Киснево-паливне зварювання (Autogenschweißen))
 - Зварювання окремих виробів (Schweißen bestimmter Produkte) (z. B. Зварювання труб (Rohrschweißen))
 - Зварювання швів (Nahtschweißen) (z. B. Schweißnahtvorbereitung)

Передача професійних навичок

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- координація очей і рук (Auge-Hand-Koordination)
- Готовність працювати позмінно (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Готовність (Einsatzbereitschaft)
- Фізична стійкість (Körperliche Belastbarkeit)
- бажання вчитися (Lernbereitschaft)
- Нечутливість шкіри (Unempfindlichkeit der Haut)
- Надійність (Zuverlässigkeit)

Цифрові навички згідно з DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Основний		2 Незалежні		3 Розширений		4 Високоспеціалізовані	
<p>Опис: MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.</p>							

Детальна інформація про цифрові навички (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Сфера компетенції	Рівень(и) навичок від ... до ...								Опис
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Основи, доступ і цифрове розуміння	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Simulation, Apps für Überwachung der Produktionsprozesse, Schweißroboter) selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Обробка інформації та даних	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik müssen Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und die Informationen in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Спілкування, взаємодія та співпраця	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen und zur Dokumentation unabhängig anwenden können.
3 - Створення, виготовлення та публікація	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Безпека та стале використання ресурсів	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen, eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten.
5 - Вирішення проблем, інновації та безперервне навчання	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalltechnikerInnen für Schweißtechnik 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.

Навчання, сертифікати, підвищення кваліфікації (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Типові рівні кваліфікації (Typische Qualifikationsniveaus)

- Професія з учнівською підготовкою (Beruf mit Lehrausbildung)
- Професія з середньою професійно-технічною освітою (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Професія з вищою професійно-технічною освітою (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und

Fachausbildung)

Освіта

(Ausbildung)

Lehre [NQ^{IV}](#)

- Слюсар (MetallbearbeiterIn)
- Технік-слюсар, технологія зварювання основного модуля (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik) (9 Основні модулі (Hauptmodule))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [NQ^{IV}](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [NQ^V](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Сертифікати та ступені підготовки (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Сертифікати на зварювання (Schweißzertifikate)
 - Сертифікати електрофузії (Elektroschweiß-Zertifikate)
 - Сертифікати зварювання газовим плавленням (Gasschmelzschweiß-Zertifikate)
 - Сертифікат зварювання литого металу (Gusschweiß-Zertifikat)
 - Сертифікат на зварювання ÖVGW (ÖVGW-Schweißzertifikat)
 - Випробування зварювання відповідно до ÖNORM EN 287-1 (Schweißprüfung nach ÖNORM EN 287-1)
 - Сертифікат зі зварювання сталі (Stahlschweiß-Zertifikat) (z. B. Kurs зварювання арматурної сталі згідно з EWF-544 (Lehrgang Betonstahlschweißen nach EWF-544))
 - Сертифікати дугового зварювання (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. Сертифікат на зварювання TIG (WIG-Schweiß-Zertifikat), Сертифікат на зварювання MIG (MIG-Schweiß-Zertifikat), Сертифікат на зварювання MAG (MAG-Schweiß-Zertifikat), Сертифікат ручного електродугового зварювання (E-Lichtbogenhandschweißen-Zertifikat), Сертифікат орбітального зварювання TIG (Zertifikat WIG-Orbitalschweißen), Сертифікат TIG-зварювання сталі (Zertifikat WIG-Stahl-Schweißen))
 - Європейські та міжнародні сертифікати для зварників (Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen) (z. B. Міжнародний/європейський спеціаліст із зварювання I/EWP (International/European Welding Practitioner I/EWP), Міжнародний/європейський спеціаліст зі зварювання I/EWS (International/European Welding Specialist I/EWS))

Неперервна освіта

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CIM - Computer-integrated manufacturing
- CNC - Computerized Numerical Control
- Feinkornbaustahlschweißen
- Hüttenwesenkenntnisse
- Laserschweißen
- Robotik
- Schweißnahtprüfung
- Schweißzertifikate
- Werkstofftechnik
- Zerstörungsfreie Prüfung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau [NQ^{VI}](#)
- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau [NQ^{VI}](#)
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau

- Werkmeisterprüfung für Mechatronik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Fachenglisch
- Technische Dokumentation

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der MetalltechnikerInnen
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Знання німецької мови згідно CEFR

(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.

Додаткова інформація про роботу

(Weitere Berufsinfos)

самозайнятість

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau, Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau, Metalltechnik für Land- und Baumaschinen (verbundenes Handwerk)

Робоче середовище

(Arbeitsumfeld)

- Забруднення вихлопними газами (Abgasbelastung)
- Робота в скрутному становищі (Arbeiten in Zwangslagen)
- Підвищений ризик травмування (Erhöhte Verletzungsgefahr)
- тепловий стрес (Hitzebelastung)
- змінна робота (Schichtarbeit)
- навантаження від бруду (Schmutzbelastung)

Професійні спеціальності

(Berufsspezialisierungen)

*Технологія металів зі спеціалізацією зварювання (*Metal technology specialising in welding)

Зварювальник алюмінію (AluminiumschweißerIn)
Зварювальник аргонак (ArgonacschweißerIn)
Зварювальник кисневий (AutogenschweißerIn)
Електрозварювальник (ElektroschweißerIn)
Майстер електрозварювання (ElektroschweißmeisterIn)
Ручний зварювальник (HandschweißerIn)
Бразер (HartlöterIn)
Учень зварника (LehrschweißerIn)
Паяльник (LöterIn)
Зварювальник МАГ (MAG-SchweißerIn)
Зварювальник MIG (MIG-SchweißerIn)
Зварювальник нержавіючої сталі (NirostaschweißerIn)
Точковий зварник (PunktschweißerIn)
Робот-зварювальник (RoboterschweißerIn)
Зварювальник інертного газу (SchutzgasschweißerIn)
Зварювальник (SchweißerIn)
Зварювальник універсальний (UniversalschweißerIn)
Зварювальник TIG-MIG (WIG-MIG-SchweißerIn)
Зварювальник TIG (WIG-SchweißerIn)
Зварювальник шахтаря вольфраму (WolframinertschweißerIn)

Зварювальник листового металу (BlechschiweißerIn)
Зварювальник котла (KesselschweißerIn)
Зварювальник ланцюгів (KettenschweißerIn)
Зварювальник пластмас (KunststoffschiweißerIn)
Монтажник труб (RohrleitungsmonteurIn)
Трубозварювальник (RohrschweißerIn)

Пальник кисневий (AutogenbrennerIn)
Кисневий різак (AutogenschneiderIn)
Вогнеріз (BrennschneiderIn)

Технік-металіст - технологія зварювання та технологія виробництва (MetalltechnikerIn - Schweißtechnik und Prozess- und Fertigungstechnik)
Технік-металіст - технологія зварювання та технологія сталевих конструкцій (MetalltechnikerIn - Schweißtechnik und Stahlbautechnik)
Технік-зварювальник (SchweißtechnikerIn)

International Welding Specialist (IWS) (м/ж) (International Welding Specialist (IWS) (m/w))
Керівник зварювальних робіт (ч/ж) (Schweißaufsichtsperson (m/w))
Зварювальник з наглядом за зварюванням (SchweißerIn mit Schweißaufsicht)
Бригадир зварювання (SchweißwerkmeisterIn)

Промисловий водолаз (IndustrietaucherIn)

Суміжні професії (Verwandte Berufe)

- Будівельний човнів і суден (м/ж) (Boot- und SchiffbauerIn)
- Помічник з технології зварювання (м/ж) (Hilfskraft in der Schweißtechnik (m/w))

- Технік з монтажу та будівництва (м/ж) (Installations- und GebäudetechnikerIn)
- Технік кузовного будівництва (м/ж) (KarosseriebautechnikerIn)
- Технік з машинобудівництва (м/ж) (MaschinenbautechnikerIn)
- Слюсар будівельної галузі (м/ж) (SchlosserIn im Baubereich)
- Слюсар металургійної галузі (м/ж) (SchlosserIn im Metallbereich)
- Технік-коваль (м/ж) (SchmiedetechnikerIn)
- Технік сільськогосподарської та будівельної техніки (м/ж) (TechnikerIn für Land- und Baumaschinen)
- Технік з виготовлення інструментів (м/ж) (WerkzeugbautechnikerIn)
- Технік-механік (м/ж) (ZerspanungstechnikerIn)

**Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**



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

- Обробка та обробка металу (Metallbe- und -verarbeitung)


**Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 216101 Зварник алюмінію (Aluminiumschweißer/in)
- 216102 Аргонаковий зварник (Argonacschweißer/in)
- 216103 Киснево-паливний факел (Autogenbrenner/in)
- 216104 Киснево-паливний різак (Autogenschneider/in)
- 216105 Автогенозварник (Autogenschweißer/in)
- 216106 Електрозварник (Elektroschweißer/in)
- 216107 Електрозварник (Elektroschweißmeister/in)
- 216108 Brazer (Hartlöter/in)
- 216109 Котлозварник (Kesselschweißer/in)
- 216110 Точковий зварник (Punktschweißer/in)
- 216111 Зварник труб (Rohrschweißer/in)
- 216112 Зварник інертним газом (Schutzgasschweißer/in)
- 216113 Зварювальник (Schweißer/in)
- 216114 Ланцюговий зварник (Kettenschweißer/in)
- 216115 Універсальний зварювальний апарат (Universalschweißer/in)
- 216117 Технік-слюсар - технологія зварювання (Metalltechniker/in - Schweißtechnik)
- 216181 Технік-слюсар - технологія зварювання (Metalltechniker/in - Schweißtechnik)
- 216701 Припой (Löter/in)
- 649508 Технік зварювання (Schweißtechniker/in (Ing))
- 649808 Технік зварювання (Schweißtechniker/in)

**Інформація у професійному словнику
(Informationen im Berufslexikon)**

-  MetalltechnikerIn - Hauptmodul Schweißtechnik (Lehre)
-  SchweißerIn (Schule)

**Інформація в навчальному компасі
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Технік-слюсар з технології зварювання (м/ж) (MetalltechnikerIn für Schweißtechnik)

 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 N.

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.

Цей професійний профіль було оновлено 27. Februar 2026 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 27. Februar 2026.)