

Дизайнер по металу (м/ж) (MetalldesignerIn)

Im BIS anzeigen



Основні види діяльності (Haupttätigkeiten)

Залежно від своєї спеціалізації конструктори з металу здійснюють різні види діяльності: Металеві преси формують диски з листового металу (круглі заготовки) вручну або машинно за допомогою тиску в круглі та овальні порожнисті тіла та формовані деталі, які використовуються в електротехніці, машинобудуванні та вентиляційній промисловості. Ремені виготовляють з кольорових металів ужиткові та декоративні предмети, такі як освітлювальні прилади, поручні, меблі та дверну фурнітуру, імітацію ювелірних виробів тощо, а гравери працюють на металевих поверхнях вручну або машинно за допомогою різноманітних сталевих граверів. Верстати з комп'ютерним керуванням (ЧПУ) використовуються у всіх професійних сферах.

Je nach Spezialisierung führen MetalldesignerInnen unterschiedliche Tätigkeiten aus: MetalldrückerInnen verformen Blechscheiben (Ronden) händisch oder maschinell durch Druck zu runden und ovalen Hohlkörpern und Formteilen, die in der Elektro-, Maschinenbau- und Entlüftungsindustrie Verwendung finden. GürtlerInnen stellen Gebrauchs- und Ziergegenstände aus Buntmetall wie Beleuchtungskörper, Stiegegeländer, Möbel- und Türbeschläge, Bijouteriewaren usw. her und GraveurInnen bearbeiten händisch oder maschinell mit verschiedenen Stahlsticheln Metalloberflächen. In allen beruflichen Schwerpunkten kommen computergesteuerte Werkzeugmaschinen (CNC) zum Einsatz.

Дохід (Einkommen)

Дизайнер по металу (м/ж) заробляє від 2.660 до 3.330 євро брутто на місяць (MetalldesignerInnen 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)

Конструктори з металу в основному працюють у малих і середніх підприємствах (металопресові цехи, стрічкові та гравери), а також у металообробній промисловості. Гравери також працюють у відділах гравірування металообробної та переробної промисловості, у збройовій промисловості та в Австрійському національному банку (гравірування банкнот, гравірування тисненням).

MetalldesignerInnen arbeiten vorwiegend in Klein- und Mittelbetrieben (Metalldrückereien, Gürtler- und Graveurgewerbe), aber auch in der Metall verarbeitenden Industrie. GraveurInnen werden auch in Gravurabteilungen der metallbe- und -verarbeitenden Industrie, in der Waffenindustrie und in der Österreichischen Nationalbank (Banknotenstecherei, Prägestockgravur) beschäftigt.

Актуальні вакансії

(Aktuelle Stellenangebote)

... в онлайн-сервісі працевлаштування AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)[19](#)  до кімнати електронних вакансій AMS (zum AMS-eJob-Room)

Професійні навички, запитувані в оголошеннях

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Готовність працювати позмінно (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- обробка листового металу (Blechbearbeitung)
- Виробництво скляних ювелірних виробів (Erzeugung von Glas-Bijouteriewaren)
- Гравірувати (Gravieren)
- Пресування металу (Metalldrücken)
- мікропайка (Mikrolöten)
- Тиснення металу (Prägen von Metall)
- Удар по металу (Schlagen von Metall)
- Дизайн ювелірних виробів (Schmuckdesign)
- Виготовлення ювелірних виробів (Schmuckerzeugung)
- Навички зварювання (Schweißkenntnisse)
- Техніка штампування (Stanztechnik)

Інші професійні навички

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Базові професійні навички

(Berufliche Basiskompetenzen)

- ЧПУ керування (CNC-Steuerungen)
- Навички роботи з металом (Metallbearbeitungskenntnisse)
- Техніка штампування (Stanztechnik)
- Конструкція заготовки (Werkstückentwurf)

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)
- Робота з планами, ескізами та моделями (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Робота з моделями (Arbeit mit Modellen)
- Знання про обробку та обробку матеріалів між підрозділами (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
 - Механічна обробка матеріалів (Maschinelle Werkstoffbearbeitung)
 - Матеріалознавство (Werkstoff- und Materialkunde) (z. B. Металеві матеріали (Metallische Werkstoffe), Кольорові метали та їх сплави (Nichteisenmetalle und ihre Legierungen))
 - Технологія виробництва (Fertigungstechnik) (z. B. CAM - Комп'ютерне виробництво (CAM - Computer-aided manufacturing), дрейфування металу (Metalltreiben), Зерна (Körnern), Термічна сепарація (Thermisches Trennen), буріння (Bohren), Гравірувати (Gravieren))
- Графічні навички (Grafikkenntnisse)
 - 3D комп'ютерна графіка та анімація (3D Computergrafik und -animation) (z. B. KeyShot (KeyShot))
- Навички промислового дизайну (Industrial-Design-Kenntnisse)
 - металева конструкція (Metallgestaltung)
- Навички декоративно-прикладного мистецтва (Kunsthandwerkskenntnisse)
 - Виготовлення ювелірних виробів (Schmuckerzeugung)
- Художня майстерність (Künstlerische Fachkenntnisse)

- Образотворче мистецтво (Bildende Kunst) (з. В. різьблення по металу (Metallbildhauen))
- Художнє знання реставрації (Künstlerische Restaurierungskennntnisse)
- Маркетингові навички (Marketingkennntnisse)
 - Реклама (Werbung) (з. В. фарбувати знаки (Schilder malen))
- Навички роботи з металом (Metallbearbeitungskennntnisse)
 - Технологія обробки металів тиском (Metallumformtechnik) (з. В. Тиснення металу (Prägen von Metall), Удар по металу (Schlagen von Metall), Осадка металу (Stauchten von Metall), Розтягування металу (Strecken von Metall), Попередній нагрів металу (Vorwärmen von Metall), Згинання (Abkanten))
 - Техніка офорту (Ätztechnik) (з. В. Травлення металу (Ätzen von Metall))
 - Технологія обробки (Zerspanungstechnik) (з. В. Фрезерування металу (Metall fräsen))
 - Технологія сепарації металів (Metalltrenntechnik) (з. В. Штампування металу (Stanzen von Metall))
- Обробка поверхні (Oberflächenbehandlung)
 - Обробка поверхні (Oberflächenveredelung) (з. В. Польський метал (Metall polieren), гальванічне покриття (Galvanisieren), Браунінг (Brünieren), Патинування (Patinieren), міднення (Verkupfern))
 - Лак (Lackieren) (з. В. фарбування металу (Metall lackieren))
- Знання дизайну інтер'єру (Raumausstattungskennntnisse)
 - Обладнання торгових залів (Verkaufsraumausstattung) (з. В. Складання та демонтаж інформаційних вивісок (Montage und Demontage von Hinweisbeschilderungen))
- Навички зварювання (Schweißkennntnisse)
 - Пайка (Löten)

**Передача професійних навичок
(Überfachliche berufliche Kompetenzen)**

- координація очей і рук (Auge-Hand-Koordination)
- Дрібна моторика (Feinmotorische Geschicklichkeit)
- Творчість (Kreativität)

**Цифрові навички згідно з DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)**

1 Основний		2 Незалежні		3 Розширений		4 Високоспеціалізовані	
<p>Опис:MetalldesignerInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte und Maschinen zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.</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	MetalldesignerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. digitale Zeichen- und Konstruktionsprogramme, 3D-Druck, CAD-Fertigung) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Обробка інформації та даних	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalldesignerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Спілкування, взаємодія та співпраця	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalldesignerInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Створення, виготовлення та публікація	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalldesignerInnen müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.
4 - Безпека та стале використання ресурсів	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalldesignerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Вирішення проблем, інновації та безперервне навчання	1	2	3	4	5	6	7	8	MetalldesignerInnen 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 **nQR**^{tv}

- Дизайнер металу, орієнтація на гравірування (MetalldesignerIn, Schwerpunkt Gravur) (3 Фокус)

(Schwerpunkte))

- Дизайнер металу, орієнтація на пояси (MetalldesignerIn, Schwerpunkt Gürtlerei) (3 Фокус (Schwerpunkte))
- Дизайнер металу, орієнтація на прядіння металу (MetalldesignerIn, Schwerpunkt Metalldrückerei) (3 Фокус (Schwerpunkte))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [NQ^R](#)^v

- Kunst, Medien, Design
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

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

- Kunst, Medien, Design
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Неперервна освіта

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- AutoCAD
- BIM - Building Information Modeling
- Blechschweißen
- Hüttenwesenkenntnisse
- Kunstschmieden
- Löten
- MAG-Schweiß-Zertifikat
- Oberflächenschutz
- Restaurierungstechniken
- Technisches Zeichnen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Metalldesign [NQ^R](#)^{vi}
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Hochschulstudien - Innovations- und Produktmanagement
- Hochschulstudien - Kunst

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fachberatung
- Fachenglisch
- KeyShot
- Produktdesign

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der MetalltechnikerInnen
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) [↗](#)
- Informations- und Weiterbildungszentrum Baudenkmalpflege - Kartause Mauerbach [↗](#)
- Meisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Kunst, Medien, Design
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Знання німецької мови згідно CEFR (Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team mit Kolleginnen und Kollegen kommunizieren sie vor allem mündlich, müssen aber auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen und verstehen. Wenn sie im größeren Umfang Kontakt zu Kundinnen und Kunden haben, können auch höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse gestellt werden.

Додаткова інформація про роботу (Weitere Berufsinfos)

самозайнятість (Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Gold- und SilberschmiedIn, Gold-, Silber- und MetallschlägerIn (verbundenes Handwerk)
- Oberflächentechnik, Metalldesign (verbundenes Handwerk)
- VergolderIn und StaffiererIn, Schildherstellung (verbundenes Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Робоче середовище (Arbeitsumfeld)

- шумове забруднення (Lärmbelastung)
- Постійне стояння (Ständiges Stehen)

Професійні спеціальності (Berufsspezialisierungen)

*Дизайн по металу спеціалізується на виготовленні поясів (конструктор по металу) (*Metal design specialising in belt-making (metal designer))

*Дизайн по металу спеціалізується на гравюрі (дизайнер по металу) (*Metal design specialising in engraving (metal designer))

*Металевий дизайн, що спеціалізується на прядінні металу (дизайнер по металу) (*Metal design specialising in metal spinning (metal designer))

Белтер (GürtlerIn)

Люстербельтлер (LustergürtlerIn)

Конструктор по металу - виготовлення поясів (MetalldesignerIn - Gürtlerei)

Викрійник у реміні (MustermacherIn im Gürtlergewerbe)

Алюмінієвий вальс (AluminiumwalzerIn)

Дорнер (DornerIn)

Конструктор по металу - металопрядильний цех (MetalldesignerIn - Metalldrückerei)

Металевий штовхач (MetalldrückerIn)

Робітник прядильного верстату (MetalldrückmaschinenarbeiterIn)

Підрамник металевий (MetallstreckerIn)

Рекрутер преси (PresseeinstellerIn)

Прес в металообробці (PresserIn in der Metallbearbeitung)

Рашпіль (RaspeldrückerIn)

Знімач труб (RohrzieherIn)

Гвинтовий притиск (SchraubenpresserIn)

Сталеріз (StahlschneiderIn)

Перфоратор в металообробці (StanzerIn in der Metallbearbeitung)

Збивачка золота, срібла та металу (Gold-, Silber- und MetallschlägerIn)

Голдбітер (GoldschlägerIn)

Металевий бандит (MetallschlägerIn)

Сріблобій (SilberschlägerIn)

Ювелірник (BijouteriewarenmacherIn)

Монтажник біжутерії (ModeschmuckfasserIn)

Виробник біжутерії (ModeschmuckherstellerIn)

Виробник декоративного текстилю (SchmucktextilienherstellerIn)

Плоский гравер (FlachgraveurIn)

Гравер (GraveurIn)

Промисловий гравер (IndustriegraveurIn)

Машинний гравер (MaschinengraveurIn)

Конструктор по металу - Гравюра (MetalldesignerIn - Gravur)

Гравер ювелірних виробів (SchmuckgraveurIn)

Гравер сталевих форм (StahlformengraveurIn)

Декоративно-ювелірний гравер (Zier- und SchmuckgraveurIn)

Гравер декоративний (ZiergraveurIn)

Гонщик (ZiseleurIn)

Композитор (NotensetzerIn)

Нотний гравер (NotenstecherIn)

Розтяжка дроту (DrahtstreckeIn)

Виробник дротяних виробів (DrahtwarenmacherIn)

Натхненник (DrahtzieherIn)

Витягувач золотого дроту (GolddrahtzieherIn)

Алюмінієвий формувач (AluminiumverformerIn)

Мідний колишній (KupferverformerIn)

Універсальний і металевий деформатор (Universal- und MetallverformerIn)

Формувальник жерсті (ZinnverformerIn)

Виробник садових парасольок (GartenschirmmacherIn)

Виготовлення каркасів для парасольок (GestellmacherIn für Schirme)

Ринковий парасольник (MarktschirmmacherIn)

Виробник парасольок (RegenschirmmacherIn)

Виробник парасольок (SchirmmacherIn)

Швачка-парасолька (SchirnmäherIn)

Різак для парасольок (SchirmzuschneiderIn)

Виробник парасольок (SonnenschirmmacherIn)

Дизайнер по металу - декоративно-прикладне мистецтво (MetalldesignerIn - Kunsthandwerk)

Суміжні професії (Verwandte Berufe)

- Майстер по роботі з золотом та сріблом, ювелір (м/ж) (Gold- und SilberschmiedIn und JuwelierIn)
- Промисловий дизайнер (м/ж) (Industrial DesignerIn)

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)**

Медіа, графіка, дизайн, друк, мистецтво, ремесла (Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk)

- Ремесла, годинники, ювелірні вироби (Kunsthandwerk, Uhren, Schmuck)



Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 181101 Алюмінієвий вальс (Aluminiumwalzer/in)
- 181102 Металеві підрамники (Metallstrecker/in)
- 182101 Натягувач дроту (Drahtstrecker/in)
- 182102 Начальник (Drahtzieher/in)
- 182103 золотий натхненник (Golddrahtzieher/in)
- 182104 Знімач труб (Rohrzieher/in)
- 197109 Промисловий гравер (Industriegraveur/in)
- 197301 Гравер для сталевих форм (Stahlformengraveur/in)
- 208101 металевий принтер (Metalldrucker/in)
- 208301 Дорнер (Dorner/in)
- 208302 Пресс (металообробний) (Presser/in (Metallbearbeitung))
- 208303 Гвинтовий притискач (Schraubenpresser/in)
- 208501 Штамп (механічна металообробка) (Stanzer/in (maschinelle Metallbearbeitung))
- 227601 Виробник ювелірних виробів (виробник ювелірних виробів) (Bijouteriewarenmacher/in (Modeschmuckerzeuger/in))
- 227602 Золота/срібна та металева лопатка (Gold-/Silber- und Metallschläger/in)
- 227701 Плоский гравер (Flachgraveur/in)
- 227702 Машинний гравер (Maschinengraveur/in)
- 227703 гравер (Graveur/in)
- 227704 Переслідувач (Ziseleur/in)
- 227705 Гравер орнаментальних та ювелірних виробів (Zier- und Schmuckgraveur/in)
- 230101 пояс (Gürtler/in)
- 230102 Luster Belter (Lustergürtler/in)
- 230103 Виробник шаблонів (Mustermacher/in)
- 238802 Оправник (парасолька) (Gestellmacher/in (Schirm))
- 238810 Дизайнер металу - Гравірування (Metalldesigner/in - Gravur)
- 238811 Конструктор металу - ремінь (Metalldesigner/in - Gürtlerei)
- 238812 Конструктор металу - прядіння металу (Metalldesigner/in - Metalldrückerei)
- 238880 Дизайнер металу - Гравірування (Metalldesigner/in - Gravur)
- 238881 Конструктор металу - ремінь (Metalldesigner/in - Gürtlerei)
- 238882 Конструктор металу - прядіння металу (Metalldesigner/in - Metalldrückerei)
- 315101 Швачка-парасолька (Schirmnäher/in)
- 315102 різак для парасольок (Schirmzuschneider/in)
- 340803 нотний гравер (Notenstecher/in)


Інформація у професійному словнику

(Informationen im Berufslexikon)

-  MetalldesignerIn (Lehre)
-  MetalldesignerIn - Kunsthandwerk (Schule)

Інформація в навчальному компасі

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Дизайнер по металлу (м/ж) (MetalldesignerIn)

 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 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.

Цей професійний профіль було оновлено 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21.
November 2025.)