

Mecanic de arme (WaffenmechanikerIn)

Im BIS anzeigen



Activități principale (Haupttätigkeiten)

Mecanicii armelor produc, întrețin și repară arme de foc (arme militare, arme de vânătoare, arme sportive) și decorează sau rafinează armele cu diverse tehnici de tratare a suprafeței. În departamentul de producție, fabrică piese individuale de arme, cum ar fi butoaie, piese de declanșare și culise, în serii mari. Lucrează adesea pe mașini de prelucrare a metalelor controlate electronic (mașini CNC). În departamentul de asamblare, acestea conectează piesele și verifică funcționalitatea armelor finite. În departamentul de service și reparații, acestea demontează armele, verifică funcționalitatea pieselor, înlocuiesc piesele defecte și, în final, reasamblează armele. În domeniul cercetării și dezvoltării, acestea produc noi modele (prototipuri), mai ales manual. Etapele individuale în fabricarea armelor se efectuează de obicei în departamente separate.

WaffenmechanikerInnen fertigen, warten und reparieren Feuerwaffen (militärische Waffen, Jagdwaffen, Sportwaffen) und verzieren bzw. veredeln die Waffen mit verschiedenen Oberflächenbehandlungstechniken. In der Fertigungsabteilung stellen sie einzelne Waffenteile wie z.B. Läufe, Abzugs- und Verschlusssteile in größerer Serie her. Dabei arbeiten sie häufig an elektronisch gesteuerten Metallbearbeitungsmaschinen (CNC-Maschinen). In der Montageabteilung verbinden sie die Teile und überprüfen die Funktionstüchtigkeit der fertigen Waffen. In der Service- und Reparaturabteilung zerlegen sie die Waffen, überprüfen die Funktionsfähigkeit der Teile, tauschen fehlerhafte Teile aus und bauen abschließend die Waffen wieder zusammen. Im Bereich der Forschung und Entwicklung fertigen sie neue Modelle (Prototypen) in meist händischer Feinarbeit an. Die einzelnen Schritte der Waffenherstellung erfolgen in der Regel in eigenen Abteilungen.

Venituri (Einkommen)

Mecanic de arme câștigă între 2.660 și 3.330 euro brut pe lună (WaffenmechanikerInnen verdienen ab 2.660 bis 3.330 Euro brutto pro Monat).

În funcție de nivelul de calificare, salariul de pornire poate fi mai mare (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Profesie cu formare în ucenicie : 2.880 până la 2.900 euro brut (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică : 2.660 până la 2.900 euro brut (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 2.900 Euro brutto)
- Ocupație cu școală profesională superioară și pregătire tehnică : 2.660 până la 3.330 euro brut (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 3.330 Euro brutto)

Oportunități de angajare (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Mecanicii armelor sunt angajați în principal în industria producătoare de arme și mai rar în armeria forțelor armate și a poliției. În plus, există oportunități de angajare la comercianții de arme cu operațiuni de servicii asociate.

WaffenmechanikerInnen sind vor allem in der Waffen erzeugenden Industrie, seltener auch in den Waffenmeistereien des Bundesheeres und der Polizei beschäftigt. Darüber hinaus bestehen Beschäftigungsmöglichkeiten in Waffenhandlungen mit angeschlossenem Servicebetrieb.

Posturi vacante curente

(Aktuelle Stellenangebote)

.... în serviciul online de plasare a locurilor de muncă AMS (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)4 ➡ către camera eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Abilități profesionale necesare în reclame

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Realizarea prototipurilor (Anfertigen von Prototypen)
- Lucrul cu planurile de construcție (Arbeit mit Konstruktionsplänen)
- Balistică (Ballistik)
- Efectuarea de măsurători și teste (Durchführung von Messungen und Tests)
- Reparații fine (Feinreparaturen)
- Cunoștințe de inginerie de precizie (Feinwerktechnik-Kenntnisse)
- Reglarea mașinilor și a sistemelor (Justierung von Maschinen und Anlagen)
- Arme militare (Militärische Waffen)
- Fabricarea muniției (Munitionsherstellung)
- Sistem de repetare (Repetiersystem)
- Tehnologie de control și reglare (Steuerungs- und Regelungstechnik)
- Optică tehnică (Technische Optik)
- Control tehnic al calității (Technische Qualitätskontrolle)
- Analiza daunelor tehnice (Technische Schadensanalyse)
- Ramuri militare (Waffengattungen)

Alte competențe profesionale

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Competențe profesionale de bază

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Cunoștințe de inginerie de precizie (Feinwerktechnik-Kenntnisse)
- Arme sportive (Sportwaffen)
- Ramuri militare (Waffengattungen)

Competențe profesionale tehnice

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Lucrul cu dispozitive, mașini și sisteme (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Lucrul cu sisteme de producție controlate electronic (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen)
 - Repararea și service-ul mașinilor și sistemelor (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Lucrul cu planuri, schițe și modele (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Lucrul cu modele (Arbeit mit Modellen)
- Cunoștințe transversale de manipulare și procesare a materialelor (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
 - Știința materialelor (Werkstoff- und Materialkunde) (z. B. Metalurgie (Metallkunde))
- Cunoștințe de inginerie de precizie (Feinwerktechnik-Kenntnisse)
- Cunoștințe de inginerie mecanică (Maschinenbaukenntnisse)
- Abilități în prelucrarea metalelor (Metallbearbeitungskenntnisse)
 - Tehnologie de prelucrare (Zerspanungstechnik) (z. B. frezarea metalului (Metall fräsen), Insecta metalică (Metall feilen))
- Cunoștințe militare (Militärische Kenntnisse)
 - Doctrină de combatere (Gefechtsmittellehre) (z. B. Ramuri militare (Waffengattungen))
- Cunoașterea managementului calității (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Controlul calității (Qualitätskontrolle) (z. B. Controlul proceselor (Kontrolle der Abläufe))

- Abilități de sudare (Schweißkenntnisse)
 - Lipire (Löten)
- Expertiza științifică Științele naturii (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Fizică (Physik) (z. B. Balistică (Ballistik))

Competențe profesionale generale
(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Dexteritate (Fingerfertigkeit)

Abilități digitale conform DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 De bază		2 lucrători independenți		3 Avansat		4 Foarte specializat	
Descriere: WaffenmechanikerInnen müssen in der Lage sein, allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen sowie digitale Maschinen und Anlagen zu steuern und zu bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.							

Informații detaliate despre competențele digitale
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Domeniul de competență	Nivel (e) de competență de la ... la ...								Descriere
0 - Elemente de bază, acces și înțelegere digitală	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Speicherprogrammierbare Steuerung, digitale Mess- und Prüfgeräte) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Manipularea informațiilor și a datelor	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Comunicare, interacțiune și colaborare	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur innerbetrieblichen Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation selbstständig und sicher anwenden können.
3 - Creare, producere și publicare	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Securitatea și utilizarea durabilă a resurselor	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen und eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie müssen Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten können.
5 - Rezolvarea problemelor, inovarea și învățarea continuă	1	2	3	4	5	6	7	8	WaffenmechanikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

Formare, certificate, formare continuă
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Nivele tipice de calificare
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesie cu formare în ucenicie (Beruf mit Lehrausbildung)
- Ocupație cu școală profesională de nivel mediu și pregătire tehnică (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

- Ocupație cu școală profesională superioară și pregătire tehnică (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Instruire

(Ausbildung)

Lehre [nQR^v](#)

- Gunsmith (BüchsenmacherIn)
- Mecanic de arme (WaffenmechanikerIn)

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

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

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

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Certificate și calificări (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Pregătirea tehnologiei adezive (Klebetechnikausbildungen)
 - EAB - European Adhesive Bonder (EAB - European Adhesive Bonder)

Educație continuă

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- AutoCAD
- CAM - Computer-aided manufacturing
- CNC - Computerized Numerical Control
- REFA-Grundausbildung 4.0
- Technische Schadensanalyse

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Waffengewerbe (Büchsenmacher) einschließlich des Waffenhandels [nQR^v](#)
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Ausbildung zum/zur Betriebs- und ProduktionsleiterIn
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Fachenglisch
- Technische Qualitätskontrolle

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Amt für Rüstung und Wehrtechnik
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) 
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Cunoașterea limbii germane conform CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen vor allem mündliche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen sicher verstehen und ausführen können. Auch im Team mit Kolleginnen und Kollegen kommunizieren sie vor allem mündlich, müssen aber auch schriftliche Anleitungen, Pläne etc. lesen und verstehen. Häufig haben sie direkten Kontakt zu Kundinnen und Kunden und beraten und informieren diese. In diesen Fällen können auch höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse gestellt werden.

Informații profesionale suplimentare

(Weitere Berufsinfos)

Muncă independentă

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Waffengewerbe (BüchsenmacherIn) einschließlich des Waffenhandels

Specializări profesionale

(Berufsspezialisierungen)

*Armurier (*Gunsmith)

*Mecanic de arme (*Weapons mechanic)

Tehnician în arme (WaffentechnikerIn)

Montator alergător (LaufschlosserIn)

Ciobanesc (SchäfterIn)

Producător de sistem (SystemmacherIn)

Armurier (BüchsenmacherIn)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Inginerie mecanică, auto, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Inginerie mecanică și de instalații (Maschinen- und Anlagenbau)

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 220501 Gunsmith (Büchsenmacher/in)
- 220502 Mecanic de arme (Waffenmechaniker/in)
- 220581 Gunsmith (Büchsenmacher/in)
- 220582 Mecanic de arme (Waffenmechaniker/in)
- 620520 Tehnician în armament (Ing) (Waffentechniker/in (Ing))

Informații în lexiconul vocațional

(Informationen im Berufslexikon)

-  BüchsenmacherIn (Lehre)
-  WaffenbautechnikerIn (Schule)
-  WaffenmechanikerIn (Lehre)

Informații în busola de antrenament

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Mechanic de arme (WaffenmechanikerIn)

 powered by Google Translate

Textul a fost tradus automat din germană. Termenii germani sunt indicați între paranteze.

ACEST SERVICIU POT INCLUDE TRADUCERI OFERITE DE GOOGLE. GOOGLE DECLARĂ ORICE RESPONSABILITATE CU PRIVIRE LA TRADUCERI, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV ORICE RESPONSABILITATE PENTRU EXACTITATE, FIABILITATE ȘI ORICE RESPONSABILITATE IMPLICITĂ PENTRU EFICIENȚA PIEȚEI ȘI RESPONSABILITATE.

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.

Acest profil profesional a fost actualizat pe 19. Dezember 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 19. Dezember 2025.)