

## WaffenmechanikerIn

Im BIS anzeigen



### Haupttätigkeiten

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.

### Beschäftigungsmöglichkeiten

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.

### Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **2**  zum AMS-eJob-Room

### In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Anfertigen von Prototypen
- Arbeit mit Konstruktionsplänen
- Ballistik
- Durchführung von Messungen und Tests
- Feinreparaturen
- Feinwerktechnik-Kenntnisse
- Justierung von Maschinen und Anlagen
- Militärische Waffen
- Munitionsherstellung
- Repetiersystem
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Technische Optik
- Technische Qualitätskontrolle
- Technische Schadensanalyse
- Waffengattungen

### Weitere berufliche Kompetenzen

#### Berufliche Basiskompetenzen

- Feinwerktechnik-Kenntnisse
- Sportwaffen
- Waffengattungen

#### Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen
  - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen

- Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen
  - Arbeit mit Modellen
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse
  - Werkstoff- und Materialkunde (z. B. Metallkunde)
- Feinwerktechnik-Kenntnisse
- Maschinenbaukenntnisse
- Metallbearbeitungskenntnisse
  - Zerspanungstechnik (z. B. Fräsen von Metall, Feilen von Metall)
- Militärische Kenntnisse
  - Gefechtsmittellehre (z. B. Waffengattungen)
- Qualitätsmanagement-Kenntnisse
  - Qualitätskontrolle (z. B. Kontrolle der Abläufe)
- Schweißkenntnisse
  - Löten

**Überfachliche berufliche Kompetenzen**

- Fingerfertigkeit

**Digitale Kompetenzen nach DigComp**

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	
<p><b>Beschreibung:</b> 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.</p>							

## Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	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 - Umgang mit Informationen und Daten	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 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	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 - Kreation, Produktion und Publikation	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 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	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 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	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.

## Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

### Typische Qualifikationsniveaus

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

### Ausbildung

#### Lehre

- BüchsenmacherIn

- WaffenmechanikerIn

#### **BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR<sup>v</sup>](#)**

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

#### **BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR<sup>v</sup>](#)**

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

#### **Weiterbildung**

##### **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

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

##### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

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

##### **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

##### **Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse**

- Klebtechnikausbildungen
  - EAB - European Adhesive Bonder

##### **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.

## Weitere Berufsinfos

### Einkommen

WaffenmechanikerInnen verdienen ab 2.370 Euro brutto pro Monat. Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:

- Beruf mit Lehrausbildung: 2.560 bis 2.570 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.370 bis 2.570 Euro brutto
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.370 bis 2.960 Euro brutto

### Selbstständigkeit

Reglementiertes Gewerbe:

- Waffengewerbe (BüchsenmacherIn) einschließlich des Waffenhandels

### Berufsspezialisierungen

\*Gunsmith

\*Weapons mechanic

WaffentechnikerIn

LaufschlosserIn

SchäfterIn

SystemmacherIn

BüchsenmacherIn

### Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen




#### Maschinenbau, Kfz, Metall

- Maschinen- und Anlagenbau


### Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 220501 Büchsenmacher/in
- 220502 Waffenmechaniker/in
- 220581 Büchsenmacher/in
- 220582 Waffenmechaniker/in
- 620520 Waffentechniker/in (Ing)

### Informationen im Berufslexikon

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

### Informationen im Ausbildungskompass

-  WaffenmechanikerIn

Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 18. April 2024.