

## Werkzeugmechaniker (m/w/d)



### Die Ausbildung

**Beginn**

1. September eines jeden Jahres

**Dauer**

3,5 Jahre

**Ausbildungsort**

Karl-Diehl-Str. 1, 66620 Nonnweiler

**Berufsschule**

Berufsbildungszentrum Hochwald  
Weiskircher Str. 32  
66687 Wadern-Nunkirchen

**Einsatzbereiche während der Ausbildung**

- Betriebsmittelbau
- Vorrichtungsbau
- Messtechnik
- Laborierung / Integration

Die Vermittlung der praktischen und theoretischen Lerninhalte erfolgt im Wechsel zwischen der Berufsschule und den verschiedenen Ausbildungs- und Einsatzbereichen. Sowohl der betriebliche Durchlauf als auch der schulische Lehrplan sind nach dem Ausbildungsrahmenplan der Industrie- und Handelskammer des Saarlandes ausgerichtet. Die ersten 20 Monate werden als Grundausbildung „Metall“ in unserem neuen Ausbildungszentrum durchgeführt.

Bereits während der Ausbildung bieten wir unseren Auszubildenden eine Reihe von Schulungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten an, um die fachlichen und schulischen Lerninhalte zu ergänzen.

### Ausbildungsinhalte

**1. Ausbildungsjahr**

**Grundausbildung**

- Erlernen wichtiger Aspekte des Umweltschutzes und der Arbeitssicherheit
- Bearbeiten der verschiedenen Werkstoffe mit unterschiedlichen Werkzeugen
- Entscheiden und Anwenden, wie und mit welchen Werkzeugen manuell bzw. maschinell zerspannt wird
- Anwenden der verschiedenen Techniken des Trennens und Umformens
- Anwenden pneumatischer und elektro-pneumatischer Bauteile

**2.-4. Ausbildungsjahr**  
**berufliche Fachausbildung**

- Anwenden von Zeichnungen und Fertigungsplänen
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Montieren von Bauteilen und –gruppen anhand technischer Unterlagen
- Montieren und Prüfen technischer Komponenten
- Fertigen von Umform- und Stanzwerkzeugen, Vorrichtungen und Lehren mit manuellen, maschinellen und computerunterstützten Verfahren
- Warten und Reparieren von Betriebsmitteln und Werkzeugen
- Prüfen der Maß- und Formgenauigkeit

## Abschlussprüfungen

Die Abschlussprüfung 1. Teil findet nach ca. 1,5 Jahre (2. Ausbildungsjahr) statt.

Den 2. Teil der Abschlussprüfung absolvieren die Auszubildenden am Ende der Ausbildung. Diese Prüfung besteht aus einem schriftlichen Teil und einem betrieblichen Auftrag.

## Betriebliche Lehrgänge

- Hydrauliklehrgänge
- Pneumatiklehrgänge
- Kranführerschulung
- Selbstprüfer GFQ <sup>IHK</sup>
- EDV-Anwenderschulungen
- CNC-Fachausbildung
- Staplerführerschein
- Schweißausbildung

## Einsatzgebiete

- Stanztechnik
- Vorrichtungstechnik

## Berufliche Weiterbildung

- Industriemeister (m/w/d), Fachrichtung Metall
- Techniker (m/w/d), Fachrichtung Maschinenbau/Maschinentechnik oder Automatisierung

In unserem Unternehmen am Standort Nonnweiler werden **regelmäßig 4 Werkzeugmechaniker (m/w/d)** ausgebildet.

## Allgemeine Informationen

### • schulische Voraussetzung:

guter Hauptschulabschluss  
Mittlere Reife

### • erwünscht sind:

gute Leistungen in Mathematik und den naturwissenschaftlichen Fächern  
gute Noten auf dem Verhaltenszeugnis

### • allgemeine Voraussetzungen:

Freude am Umgang mit modernen Produktionsanlagen  
sorgfältiges Arbeiten und Zielstrebigkeit  
selbstständige Arbeitsweise  
Zuverlässigkeit  
Team- und Kommunikationsfähigkeit

### • erwünschte Bewerbungsunterlagen:

Anschreiben  
Lebenslauf  
die 2 letzten Schulzeugnisse

### • Bewerbungsphase:

Anfang Juli bis Mitte November des Vorjahres

## Haben wir Dein Interesse geweckt?

**Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen für das Ausbildungsjahr 2022 kannst Du ab sofort bis spätestens 15. November 2021 online über unsere Stellenbörse einreichen:**

<https://www.diehl.com/career/de/stellenboerse/stellenboerse/>



**Weitere Informationen findest Du auch bei**



<https://www.azubiyo.de/ausbildungsbetriebe/diehl-defence/>

### **Schriftlich:**

Diehl Defence GmbH & Co. KG  
Herrn Eugen Hauptenthal  
Karl-Diehl-Straße 1  
66620 Nonnweiler

Tel. +49 (68 73) 70-1 63