

## Zweiradmechaniker/in der Fachrichtung Fahrradtechnik

<b>Besonderheit</b>	Ausbildungsberuf wird zum 01.08.2014 vom neuen Beruf Zweiradmechatroniker/in der Fachrichtung Fahrradtechnik abgelöst.
<b>Berufstyp</b>	Anerkannter Ausbildungsberuf
<b>Ausbildungsart</b>	Duale Berufsausbildung, geregelt nach Berufsbildungsgesetz (BBiG) und Handwerksordnung (HwO)
<b>Ausbildungsdauer</b>	3,5 Jahre
<b>Lernorte</b>	Betrieb und Berufsschule



### ■ Was macht man in diesem Beruf?

Zweiradmechaniker/innen der Fachrichtung Fahrradtechnik halten nichtmotorisierte Zwei-, Mehrrad- sowie Spezialfahrzeuge instand und bauen sie um, z.B. Mountainbikes, Liegeräder oder Lastenräder. In Industriebetrieben stellen sie Fahrräder her.

Im Handwerk warten und reparieren sie Fahrzeuge und passen diese an Kundenwünsche an. Bei der Herstellung wenden sie manuelle und maschinelle Metallbearbeitungstechniken wie Fügen, Trennen und Umformen an. Darüber hinaus beraten sie Kunden, präsentieren Waren und verkaufen Produkte und Dienstleistungen.

### ■ Wo arbeitet man?

Zweiradmechaniker/innen der Fachrichtung Fahrradtechnik arbeiten hauptsächlich

- bei Fahrradhändlern mit angeschlossener Reparaturwerkstatt
- bei Fahrradherstellern

Vorwiegend sind sie in der Werkstatt oder in der Werkhalle tätig. Die Kundenberatung findet in Verkaufsräumen statt, die Auftragsabwicklung in angegliederten Büroräumen.

### ■ Worauf kommt es an?

- **Verantwortungsbewusstsein** und **Sorgfalt** sind wichtig, wenn z.B. Fahrzeugkomponenten wie Tretlager und Bremsen montiert werden und wenn ein Zweirad auf Verkehrssicherheit überprüft wird.
- Kenntnisse in **Werken** und **Technik** sind für die Montage von Fahrrädern und für die Metallbearbeitung etwa durch Feilen, Bohren und Lötten notwendig. Kenntnisse in **Physik**, speziell der Elektrotechnik, sind beim Prüfen und Instandsetzen elektrischer und elektronischer Systeme erforderlich. Außerdem benötigen sie für das Berechnen von Übersetzungen und Winkeln **Mathematikkenntnisse**.

### ■ Was verdient man in der Ausbildung?

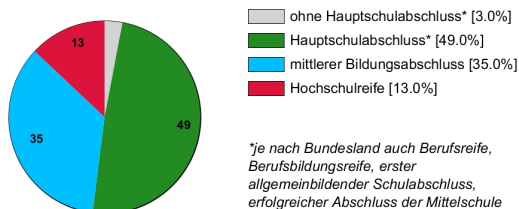
Beispielhafte Ausbildungsvergütungen im Metallhandwerk pro Monat:

- 1. Ausbildungsjahr: € 260 bis € 660
- 2. Ausbildungsjahr: € 290 bis € 719
- 3. Ausbildungsjahr: € 320 bis € 783
- 4. Ausbildungsjahr: € 390 bis € 833

### ■ Welcher Schulabschluss wird erwartet?

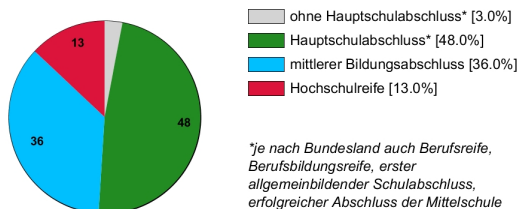
Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. In der Praxis stellen Betriebe überwiegend Auszubildende mit **Hauptschulabschluss\*** ein.

Auszubildende 2012 (in %)



Ausbildungsbereich Handwerk

Auszubildende 2012 (in %)



Ausbildungsbereich Industrie und Handel

### ■ Welche Alternativen gibt es?

Wenn es mit dem Ausbildungsplatz zum Zweiradmechaniker/zur Zweiradmechanikerin der Fachrichtung Fahrradtechnik nicht klappt, kann man eine Ausbildung in der Fachrichtung Motorradtechnik in Betracht ziehen. Hier eine kleine Auswahl von weiteren Alternativberufen:

- Kraftfahrzeugmechatroniker/in - Motorradtechnik
- Metallbauer/in - Nutzfahrzeugbau
- Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in

### ■ Ausbildungsplatz gesucht? Weitere Informationen gewünscht?

	Betriebliche Ausbildungsstellen und Praktikumsstellen findet man in der Online-JOBBÖRSE: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> JOBBÖRSE
	Schulische Ausbildungsplätze findet man in KURSNET - Das Portal für berufliche Aus- und Weiterbildung: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> KURSNET
	Ausführliche Ausbildungs- und Tätigkeitsbeschreibungen, Bilder und Filme gibt es im Informationssystem BERUFENET: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> BERUFENET
	Einblicke in Ausbildung und Beruf bieten zahlreiche Filme unter <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> BERUFETV
	Infos zu Ausbildung und Beruf (z.B. Tagesabläufe von Azubis) für Schüler/innen bis Klasse 10 bietet planet-beruf.de - MEIN START IN DIE AUSBILDUNG: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> planet-beruf.de >> Mein Beruf >> Berufe von A-Z
	Internet-Plätze, Medien und Informationen zu Ausbildung und Beruf bieten die Berufsinformationszentren (BiZ) in den Agenturen für Arbeit. Adressen und Infos zum BiZ stehen hier zur Verfügung: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> Bürgerinnen & Bürger >> Ausbildung >> Berufsinformationszentren
	Telefonnummern für einen Termin zum Beratungsgespräch bei der Agentur für Arbeit findet man hier: <a href="http://arbeitsagentur.de">http://arbeitsagentur.de</a> >> Partner vor Ort