

## Zielgruppe

Das Angebot richtet sich an junge Menschen, die an einer Maßnahme zur Teilhabe am Arbeitsleben teilnehmen. Bei Bedarf kann zusätzlich eine begleitende Unterstützung am Lernort „Wohnen im Berufsbildungswerk“ in Anspruch genommen werden.



## Service-Büro

Michael Schrick  
Tel.: 05272 / 301 157

Kathrin Aziri  
Tel.: 05272 / 301 429

Kolping-Berufsbildungswerk  
Brakel gem. GmbH  
Tegelweg 33  
33034 Brakel  
E-Mail: [info@kolping-bbw-brakel.de](mailto:info@kolping-bbw-brakel.de)

Anfahrt



## Kolping-Berufsbildungswerk Brakel

Der beste Start in ein selbstständiges Leben beginnt mit einer Ausbildung. Daher unterstützt das Kolping-Berufsbildungswerk Brakel im Kreis Höxter seit über 40 Jahren junge Menschen mit dem Förderschwerpunkt Lernen dabei, sich beruflich zu orientieren und ihre Ausbildung erfolgreich zu bestehen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter [www.kbbw-brakel.de](http://www.kbbw-brakel.de)



Fachpraktiker:in für  
Zweiradmechatronik

  
**Kolping**

Kolping-Berufsbildungswerk  
Brakel gem. GmbH

## Die praktische Ausbildung

Die Auszubildenden lernen zum Beispiel:

- Fahrzeuge betriebsfertig montieren
- Wartungsarbeiten nach Vorgabe durchführen, insbesondere Betriebsflüssigkeiten kontrollieren, nachfüllen, wechseln und zu deren Entsorgung beitragen
- Bauteile, Baugruppen und Systeme montieren, in Betrieb nehmen sowie auf Funktionen und Formgenauigkeit prüfen
- Elektrische Verbindungen und Anschlüsse herstellen, überprüfen und instand setzen
- Reifen und Laufräder demontieren und montieren
- Rahmen, Radaufhängungen und deren Lagerung demontieren, montieren und einstellen
- Speichenräder herstellen, insbesondere aufbauen, einspeichern und zentrieren
- Fahrzeugbauteile durch Schrauben, Kleben, Nieten, Pressen, Klemm- und Steckverbindungen montieren
- Kraftübertragungssysteme herstellen
- Beleuchtungssysteme installieren und einstellen
- Verkehrs- und Betriebssicherheit von Fahrzeugen kontrollieren

## Der Beruf

Fachpraktiker:innen für Zweiradmechatronik, Fachrichtung Fahrradtechnik, lernen, Fahrräder wie Mountainbikes, City- und Trekkingräder, Rennräder sowie deren Bauteile und Komponenten zu reparieren, zu pflegen und zu warten. Sie bauen Fahrräder um und stellen Fahrräder her.

Sie führen Montagearbeiten aus und suchen nach individuellen Konstruktionslösungen. Sie lernen, Fahrräder an Kundenwünsche anzupassen. Auch der Umgang mit neuen Antrieben und Systemkomponenten gehört zu ihren Ausbildungsinhalten.

Als ausgebildete Fachkräfte arbeiten sie in Fahrradwerkstätten, im Fahrradhandel, in Fahrradverleihstationen oder bei einem Fahrradhersteller.



## Die theoretische Ausbildung

Der Fachunterricht findet im Kolping-Berufskolleg statt. Das Berufskolleg befindet sich im Kolping-Berufsbildungswerk. Bei Bedarf werden den Auszubildenden Fördermaßnahmen angeboten.

## Der Weg in die Ausbildung

In der Agentur für Arbeit, die für Sie zuständig ist, gibt es ein Reha-Team. Das Reha-Team bereitet zusammen mit Ihnen die Ausbildung im Kolping-Berufsbildungswerk Brakel vor und meldet Sie bei uns an. Danach kommen Sie zum Aufnahmegespräch zu uns. In dem Aufnahmegespräch werden wir mit Ihnen über Ihre Ausbildung sprechen und einen Ausbildungsvertrag abschließen.

## Die Kosten

Die Agentur für Arbeit bezahlt für die Ausbildung einschließlich Lehrmittel und Arbeitskleidung sowie für das Wohnen im Internat.

## Die Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Sie wird mit einer Prüfung vor der Handwerkskammer abgeschlossen.