



## ZWEIRADMECHATRONIKER:IN Fachrichtung FAHRRADTECHNIK 2025

Genau richtig, wenn du über Fingerspitzengefühl, technisches Verständnis und geschickte Hände verfügst. Denn diese Eigenschaften solltest du für das Berufsbild der Zweiradmechatronik schon mitbringen.

Die Ausbildung zum Zweiradmechatroniker:in Fachrichtung Fahrradtechnik führt dann allerdings in ein sehr spannendes und breit gefächertes Betätigungsfeld: Schließlich geht es um das Zusammenspiel und die Integration der zahlreichen mechanischen und elektronischen Komponenten, die ein Fahrrad oder E-Bike auszeichnen. Damit stellt die Zweiradmechatronik in der Fahrradtechnik eine sehr wichtige Funktion dar – und ein zukunftsgerichtetes Berufsbild.

### VORAUSSETZUNGEN

Abschluss der Realschule oder der Oberschule mit Mittlerer Reife oder Sekundarstufe I

### ALLGEMEINES ZUR BERUFSAUSBILDUNG

- Duale Berufsausbildung
- Ausbildungsbilder: 3,5 Jahre
- Lernorte: Der Betrieb, die Berufsschule sowie berufsspezifische Weiterbildungen bei externen Partnern
- Bewerbungstermin: im Sommer für das Folgejahr
- Ausbildungsbeginn: wir starten immer Montag in der letzten Sommerferienwoche mit einer Onboardingwoche. Hier haben die neuen als auch die alten Azubis die Möglichkeit, sich in ungezwungener Atmosphäre bei verschiedenen Aktivitäten kennen zu lernen. Wir besuchen meist einen anderen Produktions- oder Logistikbetrieb in Sachsen, gehen Bowlen oder Klettern, bauen mal ein Floss. In der Woche lernen aber auch alle ihre Ausbilder kennen, machen eine IT -und Sicherheitseinweisung, erhalten ihre Berufsbekleidung etc.





In Zukunft auch Dich!

## WEITERBILDUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR ZWEIRADMECHATRONIKER:INNEN

- Möglichkeit der Meisterausbildung oder Weiterbildung zum/zur Techniker:in

### WAS DAZU GEHÖRT

Du verwendest für die Fertigung von Fahrrädern oder E-Bikes zunächst Montageeinrichtungen und stationäre Maschinen. Danach geht es an die Montage der einzelnen Komponenten, vom ersten Bowdenzug bis zur letzten Schraube. Wichtig sind in diesem Berufsbild Verantwortungsbewusstsein, Geschick, technisches Verständnis und Sorgfalt. So tragen wir den Ruf, den wir uns über mehr als hundert Jahre erarbeitet haben, auch in die Zukunft.

### AUSZUG DER AUSBILDUNGSINHALTE ZWEIRADMECHATRONIK FACHRICHTUNG FAHRRADTECHNIK

- Messen und Prüfen von Systemen
- Fehlerdiagnose und -behebung
- Montieren und Demontieren von Baugruppen
- Inspektion und Wartung von Fahrzeugen und Systemen
- Herstellen von Rädern, Bereifung
- Instandsetzung von Fahrwerksystemen und Antriebskomponenten
- Fahrräder ausrüsten, umrüsten und nachrüsten

### WIR:

- bieten Dir von Anfang an die Möglichkeit, in der Praxis zu lernen
- stellen Dir ab dem ersten Tag Deiner Ausbildung unseren hauptamtlichen Ausbilder sowie in den Fachbereichen erfahrene Ausbildungsbeauftragte an die Seite, die Dich unterweisen und Dir mit Rat und Tat zur Seite stehen
- bieten Dir die Chance, Deine Ausbildungsvergütung durch Superleistungen in Theorie und Praxis mit einer Leistungsprämie aufzubessern
- bieten Dir auch nach Deiner erfolgreichen Ausbildung Perspektiven, Dich bei uns beruflich weiterzuentwickeln



**Diamant**  
BEWEGT SEIT 1885

In Zukunft auch Dich!



## WELCHE AUSBILDUNGSVERGÜTUNG GIBT ES?

Aktuell zahlen wir dir im ersten Jahr deiner Ausbildung 800,00 EUR, 2. LJ 875,00 EUR, 3. LJ 950,00 EUR und im 4. LJ 1050,00 EUR.

## NEUGIERIG?

Vereinbare ein Praktikum oder schicke Deine Bewerbung in elektronischer Form über unser Karriereportal auf <https://www.diamantrad-karriere.de>

