8051 Fahrradtechnik - Aufbaumodul

In der Ausbildung Fahrradtechnik – Aufbaumodul erwerben Sie vertiefende Kenntnisse für das Warten und Servicieren von Fahrrädern. Themen wie Sitzposition und Ergonomie am Fahrrad werden ebenso behandelt.

Die Zielgruppe:

Interessierte, Hobbyfahrer:innen, Fachkräfte der Fahrradtechnik, Berufseinsteiger:innen, Quereinsteiger:innen.
Personen, die sich eine theoretische und praktische Grundausbildung in der Fahrradtechnik erarbeiten wollen.

Die Voraussetzungen:

Wir empfehlen das Grundmodul 8050 Fahrradtechnik - Grundmodul, jedoch ist es nicht verpflichtend.

Die Trainingsinhalte:

Theoretischer Teil:
- Rahmengeometrie und Fahrmechanik
- Abstimmung der Fahrräder mit Berücksichtigung der Biomechanik
- E-Bikes – Grundlagen, Motoren, Akkus und Steuerung, Diagnose (Bosch)
- Grundlagen Federelemente (Gabel und Dämpfer)
- Einstellung der Federelemente auf den/die Fahrer:in
- Elektronische Schaltungen im Überblick

Praktischer Teil (Grundsatz – do it yourself - Gruppengröße pro Fahrrad max. 2):
- Laufradbau, Höhenschlag und Seitenschlag zentrieren
- Federgabel und Dämpfer zerlegen, Innenaufbau kennen lernen, Servicekit verbauen
- Bike Sizing, richtiges Einstellen des Bikes auf den/die Kunden:in
- Komplettes zerlegen und Zusammenbauen von Fahrrädern
- Scheibenbremse entlüften, Leitungen kürzen, Kolben aktivieren und Bremse einstellen

Der/die Trainerin:

Mag. Horst Kaindlbinder

Weiterführende Trainings:

- Fahrradtechnik – Intensivmodul (Kursnr.8052)

Hinweis(e):

Falls Sie den außerordentlichen Lehrabschlussprüfung zum/zur Fahrradmechatroniker:in anstreben empfehlen wir folgende Kurse anschließend zu besuchen:
- 8052 Fahrradtechnik - Intensivmodul

Willkommen im WIFI-Hotel Linz!
Das WIFI-Hotel Linz empfängt Sie nach einem erfolgreichen Kurstag mit modernen Einzel- und Doppelzimmern und freundlichem Service. Nur wenige Schritte von Ihrem Veranstaltungsraum entfernt finden Sie hier alles für Ihre Entspannung! Und für WIFI-Kundinnen und Kunden um nur € 44,- pro Nacht!
→ Ruhige Komfortzimmer
→ Freundlicher Service
→ Frühstücksbuffet (+ € 8,-)
→ Etagenküche für Selbstversorgung
→ Keybox für Spätankunft
→ KabelTV & Internetanschluss
Jetzt informieren!
wifi.at/ooe/hotel