

Vmbo training E-bike

Tijdens deze dag gaan we in op de verschillende systemen, op de werking van sensoren en laten je zien hoe de motor werkt. Aan de hand van werkplaatsinstructies ga je componenten vervangen, registreren en kalibreren en voer je diagnoses uit op een E-bike.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Vmbo%20training%20E-bike).



Gebaseerd op 29 beoordelingen



STUDIEBELASTINGSUREN

Relatie met beroepsgericht programma:
M&T

Contacturen	7
Vorbereiding en huiswerk	1
TOTAAL	8

Inhoud

Na de training kan je:

- Typen motoren herkennen en hun eigenschappen benoemen;
- Typen sensoren herkennen en hun eigenschappen benoemen;
- Typen batterijen herkennen en hun eigenschappen benoemen;
- De werking van de E-bike begrijpen;
- Diagnose stellen.

Wat leert u?

Na een duidelijke uitleg over de verschillende types sensoren, batterijen en motoren ga je in tweetallen aan de slag met verschillende praktijkopdrachten. Denk daarbij aan het vervangen van middenmotoren, sensoren en het aanmelden en/of kalibreren ervan. Je leert : systeeminstellingen en controles uit te voeren via het display en je gaat met een multimeter diagnose stellen aan een eenvoudig E-bike systeem. Aan het eind van de dag ben je in staat de diverse systemen te herkennen en hun werking te verklaren.

Voorkennis:	Basiskennis elektro is voldoende.
Werkvorm:	training
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja
Aanbieder:	Tweewieler Academy
Soort aanbieder:	kennis / praktijkcentrum
Contactpersoon:	Ben Borgers
E-mailadres:	b.borgers@innovam.nl (mailto:b.borgers@innovam.nl)
Cursusdata:	Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Vmbo%20training%20E-bike).
Prijs:	170 euro per persoon
Gevalideerd door lerarenregister:	QOKexQeUzV
Leercyclus benoemd:	Nee