



CRESCENDO CVO

LEER EN  
BELEEF

WORD

FIETSHERSTELLER

www.crescendo-cvo.be



## SCHAKEL NAAR EEN HOGERE VERSNELLING

Sleutel je graag aan je fiets, en wil je hier graag meer over leren? Dan is de opleiding Fietshersteller wellicht helemaal je ding!

De opleiding Fietshersteller brengt je een heleboel praktische vaardigheden bij, die je meer kansen op de arbeidsmarkt geven.

### OVERZICHT

Jouw toekomst staat centraal

Certificaat

Inhoud van de modules

Praktisch

Contact

Neem je liever een kijkje op  
onze website? Klik **HIER**:



#### DEZE FOLDER IS INTERACTIEF:

We hebben handige klikopties toegevoegd zodat je met één muisklik op de juiste pagina van dit boekje en vervolgens op de juiste webpagina van de Crescendo CVO website terecht komt.



## JOUW TOEKOMST STAAT CENTRAAL

### EEN MODULAIR AANBOD OP JOUW MAAT

Crescendo CVO biedt verschillende modules op maat aan. Of je nu een absolute beginner of juist helemaal ervaren bent, we hebben voor jou de ideale module.

Onze leerkrachten zijn ervaren vakspecialisten die je de kneepjes van het vak bijbrengen.

Je krijgt les in een splinternieuwe ingerichte werkplaats.

## CERTIFICAAT



### CERTIFICAAT

- Wanneer je alle competenties van een module volledig onder de knie hebt, behaal je het deelcertificaat van deze module.
- De opleiding leidt tot het certificaat Fietshersteller.



## OPBOUWEN EN AFSTELLEN FIETSEN

### IN DE MODULE OPBOUWEN EN AFSTELLEN FIETSEN LEER JE:

- fietsen en gelijkaardige vervoermiddelen zoals een rolstoel of een gocart opbouwen in de juiste volgorde en rijklaar maken
- onderdelen van fietsen controleren, (de)monteren en afstellen
- over het gebruik (onderhoud, veiligheid, ...) van een fiets, aanverwanten en accessoires
- het gereedschap, de installaties en het fietsatelier onderhouden

### VOORKENNIS

- geen voorkennis vereist
- adviesniveau Nederlands: 2.2 behaald

## ONDERHOUD FIETSEN



De module *Onderhoud fietsen* wordt in combinatie met de module *Geavanceerde fietstechnologie* aangeboden.

### IN DE MODULE ONDERHOUD FIETSEN LEER JE:

- fietsen en gelijkaardige vervoermiddelen zoals een rolstoel of een gocart volledig onderhouden
- fietsen en aanverwanten: smeren, monteren, demonteren, controleren, afstellen en testen

### VOORKENNIS

- geen voorkennis vereist
- adviesniveau Nederlands: 2.2 behaald

Het uurrooster voor deze modules vind je [HIER](#).



## DIAGNOSE EN HERSTELLING FIETSEN

### IN DE MODULE DIAGNOSE EN HERSTELLING FIETSEN LEER JE:

- beschadigde of defecte onderdelen aan fietsen en gelijkaardige vervoermiddelen zoals een rolstoel, een gocart, ... dedecteren, herstellen of vervangen
- oorzaken van functiestoringen identificeren en herstellen
- de aard van de werkzaamheden bepalen op basis van technische dossiers
- kosten en herstellingstermijnen inschatten en een kostenraming voor de interventie opmaken
- opvolgdocumenten van de interventie in te vullen en de informatie door te geven aan de betrokkenen
- de werkzone op te ruimen
- een basisonderhoud van het gereedschap en de installaties uit te voeren
- afvalstoffen te sorteren

### VOORKENNIS

- geen voorkennis vereist
- adviesniveau Nederlands: 2.2 behaald

## GEAVANCEERDE FIETSTECHNOLOGIE



De module *Geavanceerde fietstechnologie* wordt in combinatie met de module *Onderhoud fietsen* aangeboden.

### IN DE MODULE GEAVANCEERDE FIETSTECHNOLOGIE LEER JE:

- omgaan met meer complexe materialen, onderdelen en systemen in vergelijking met de andere modules die aan bod komen
- inzicht in de evolutie van systemen: aandrijving, remmen, versnellingen, verlichting,
- inzicht in de werking van hydraulische systemen (zadelpen, remmen en vorken), ... elektronische en volautomatische versnellingsapparaten, tubeless banden, ...
- bij complexe systemen en onderdelen storingen opsporen en oplossen alsook onderhoud en herstellingen uitvoeren

### VOORKENNIS

- geen voorkennis vereist
- adviesniveau Nederlands: 2.2 behaald

Het uurrooster voor deze modules vind je **HIER**.

# ◀ PRAKTISCH

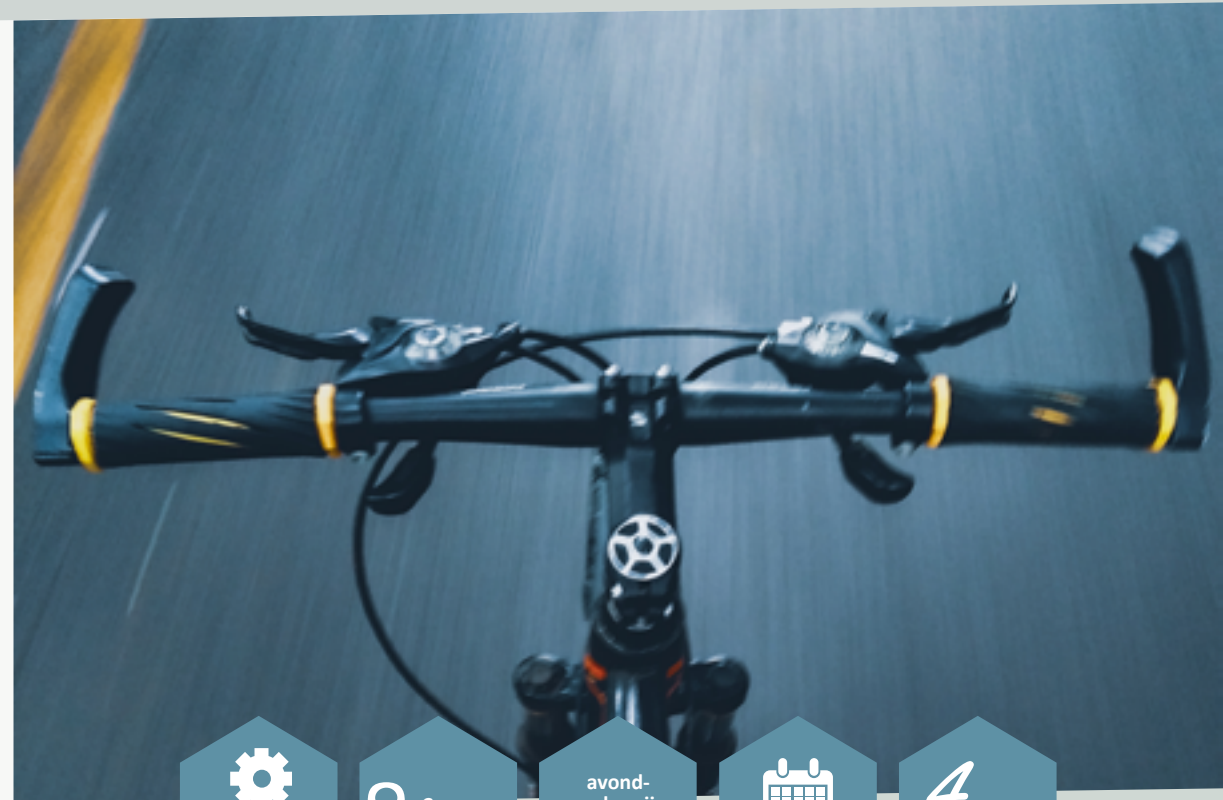


De opleiding bestaat uit vier modules.  
Alle lessen gaan door op **Campus Keerbergen, Campus Lier of Campus Mechelen.**

MODULE	LESTIJDEN
Opbouwen en afstellen fietsen	120
Onderhoud fietsen	40
Diagnose en herstelling fietsen	120
Geavanceerde fietstechnologie	80

**UURROOSTER EN PRIJS VIND JE HIER**

Je dient een eigen basis-set fietsgereedschap en persoonlijke beschermings-middelen (PBM's) aan te schaffen.



**Schrijf je snel in!**

Alles wat je moet weten om je in te schrijven vind je **HIER.**

# CONTACT

## CAMPUS KEERBERGEN

Molenstraat 2  
3140 Keerbergen  
015 28 20 40  
info.keerbergen@crescendo-cvo.be

## CAMPUS MECHELEN

Vaartdijk 86  
2800 Mechelen  
015 41 30 45  
info.mechelen@crescendo-cvo.be

## CAMPUS LIER

Predikherenlaan 18 (Blok O)  
2500 Lier  
+32 3 337 89 90  
info.lier@crescendo-cvo.be

LIEVER IETS ANDERS?  
NEEM ZEKER EEN KIJKJE:



CREScendo CVO



**Kom de opleiding beleven tijdens ons infomoment!**

Kijk op de website voor meer informatie over onze infodagen en -momenten.

[www.crescendo-cvo.be](http://www.crescendo-cvo.be)  
Volg ons op

