

## **Domein STEM: studierichting mecaniciens voor onderhoud en herstel van motorfietsen**

### **PROFIEL**

Je hebt een zeer sterke interesse in motorfietsen, je bent nauwkeurig en hebt gevoel voor afwerking. Je volgde een opleiding 3e graad tweewielers en lichte verbrandingsmotoren, een opleiding auto of een opleiding carrosserie.

### **OPLEIDING**

De opleiding Onderhoud en herstel van motorfietsen bestaat uit een combinatie van algemene vakken, theorievakken en praktijkvakken. Dit betekent dat je naast je vakkennis (praktijk autotechniek/elektromechanica, theorie autotechniek/elektromechanica en stage autotechniek/elektromechanica) ook een degelijke kennis hebt om het helemaal te maken in je beroeps- en privéleven (taal, wetenschap, sport).

De bromfiets en de motorfiets duiken steeds meer op als alternatief voor de auto in het woon-werkverkeer om het toenemende fileprobleem te ontwijken. Deze voertuigen zijn ook uitstekende vervoermiddelen in de vrije tijd. Motorfietsen dienen uiteraard steeds in optimale conditie gehouden te worden om een maximale veiligheid te garanderen. De verantwoordelijkheid van de mecaniciens is hierbij niet gering. Het betreft een technisch hoogstaand en duur product met een grote emotionele waarde. Daarom is een kwaliteitsvolle opleiding zeer belangrijk.

Naast het uitvoeren van het periodiek onderhoud aan motorfietsen, spoort de mecaniciens storingen op met de gebruikelijke testapparatuur gereedschappen. Het herstellen van motorvoertuigen doet hij door het demonteren, monteren, herstellen of vervangen, afstellen en inwerkingstellen van componenten. Het gaat voornamelijk om mechanische herstellingen met betrekking tot motoren, transmissie, ophanging, besturing en remmen. Dit alles gebeurt met in acht name van de geldende voorschriften betreffende veiligheid, hygiëne en milieu.

Dit specialisatiejaar is beroepsgericht en geeft de mogelijkheid om zich te vervolmaken en daarnaast het diploma secundair onderwijs te behalen.

### **TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN**

De studierichting Mecaniciens voor onderhoud en herstel van motorfietsen is een studierichting die toegang geeft tot een beroep met toekomst.

Daar het hier in het bijzonder gaat over een gespecialiseerde opleiding hebben de afgestudeerden een zeer grotere kans op tewerkstelling.

#### Se-n-Se

Je wordt toegelaten tot alle Se-n-Se-opleidingen van het studiegebied Auto. Dit betekent echter niet dat alle overgangen vanzelfsprekend zijn. *Dit zijn de Se-n-Se-jaren van dit studiegebied:* Toegepaste autotechnieken (TSO - Se-n-Se)

#### HBO

Het hoger beroepsonderwijs positioneert zich op niveau 5 van de Vlaamse kwalificatiestructuur; vandaar de roepnaam HBO5. De opleidingen uit het HBO bereiden voor op het uitoefenen van een beroep. Zij maken deel uit van het hoger onderwijs en situeren zich net onder de professionele bachelor. *Dit zijn de inhoudelijk aansluitende opleidingen:* Auto - expertise, Mechanica.

Meer informatie? [www.onderwijskiezer.be](http://www.onderwijskiezer.be)