

Basismechanica optie Auto - Tweede graad

Profiel van de richting

Je wordt automecaniciën dankzij deze studierichting. De nood aan goedopgeleide werknemers is groot. Je krijgt weinig algemene vakken maar onderschat het technisch gedeelte van de opleiding niet.

Moderne voertuigen zitten immers vol met technische snufjes en nieuwe technologieën. Via een combinatie van technisch tekenen, technologie, veel praktijkuren en stages leer je zelfstandig aan personenwagens, bestelwagens en vrachtwagens werken.

Je leert de juiste diagnoses stellen bij defecten, auto's onderhouden en herstellingen uitvoeren volgens de regels van de kunst. Je maakt uitgebreid kennis met de verschillende onderdelen en de werking van de auto en hierbij komen zowel mechanica als elektrische voorzieningen aan bod. Ook de motoren, het rollend gedeelte, het chassis, de verschillende brandstofsysteemen en de carrosserie staan op het programma.

Je leert tijdens je werkzaamheden rekening houden met de veiligheidsvoorzieningen, het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen en de voorschriften op het vlak van gezondheid, hygiëne, milieu en ergonomie.



Mogelijke vervolgopleiding

In de derde graad is de vervolgopleiding Auto.

Wanneer uw dochter of zoon na hun zesde middelbaar nog een zevende jaar wenst te volgen kan dit idealiter in [auto-elektriciteit](#).

Na het zevende jaar ontvangen de leerlingen het diploma secundair onderwijs die tal van toekomstmogelijkheden biedt. Ze hebben ruime kansen op werk in de autowereld : garage, assemblagebedrijven. Ze kunnen ook een zelfstandige zaak uitbouwen.

Lessentabel

Naam vak	Aantal uren	
	Derde middelbaar	Vierde middelbaar
Levensbeschouwelijke vakken		2 uur
Frans		2 uur
Lichamelijke opvoeding		2 uur
Project algemene vakken		6 uur
TV/PV Basismechanica		12 uur
Autotechniek		8 uur
TOTAAL		32 uur