

# FACTS & FIGURES

BOL

25668

Niveau 2

2 jaar

## Basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen

De opleiding basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen leidt op voor het beroep van (bedrijfs-)autotechnicus. Je houdt je bezig met het onderhouden en repareren van personen- en bedrijfswagens. Je (de)monteert en vervangt onderdelen en stelt deze af. Zo doe je als (bedrijfs-)autotechnicus veel traditionele onderhoudsbeurten en eenvoudige reparaties, maar je komt ook in aanraking met geavanceerde technieken (elektrische voertuigen). Aflevering en het klaarmaken van voertuigen kan hier ook onderdeel van zijn.

Periode 1	september - november
Periode 2	november - januari
Periode 3	januari - april
Periode 4	april - juli

Klik hier voor meer informatie over vakanties en vrije dagen.

Leerjaar 1				Leerjaar 2			
Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
Doorlopend vak				Doorlopend vak			
Project				Doorlopend vak			
Doorlopend vak		Doorlopend vak		Doorlopend vak		Stage	
Doorlopend vak		Doorlopend vak					
Doorlopend vak		Doorlopend vak					
Project		Project					
Los vak		Los vak					
Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak		
Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak		
Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak	Los vak		

### Generiek

Het basisdeel van je opleiding bestaat uit generieke en beroep specifieke onderdelen die vallen onder het kwalificatiedossier 'basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen'. Generieke onderdelen zijn door de overheid vastgesteld en het gaat hier om de vakken Nederlandse, rekenen, burgerschap, studieloopbaanbegeleiding (slb) en loopbaanoriëntatie- en begeleiding (lob).

### Beroepsspecifiek

Beroep specifieke onderdelen worden gevormd door twee kerntaken: onderhouds- en reparatiewerkzaamheden uitvoeren aan voertuigen.

### Stage

Tijdens de opleiding loop je elk jaar stage, ook wel beroepspraktijkvorming (bpv) genoemd. In het eerste leerjaar loop je één dag in de week stage, tijdens het tweede leerjaar loop je twee dagen per week stage. Dit doe je bij een erkend leerbedrijf. Wij hebben contact met diverse bedrijfs- en autogarages in en rondom Veenendaal waar onze studenten hun praktijk- en werkervaringen opdoen.

Tijdens de stage (bpv) word je in de praktijk begeleid door je praktijkbegeleider en vanuit school door je slb'er, dit is namelijk gelijk je bpv-docent. Vanuit school krijg je een bpv map met examen en praktijkopdrachten.

De stage wordt de eerste keer geregeld door de school.

## Inhoud van de opleiding

### Beroepsgericht vak

Bij het beroepsgerichte vak krijg je het eerste leerjaar twaalf onderwerpen bedrijfs- en/of autotechnicus verdeeld over vijf perioden. In het tweede leerjaar worden tien onderwerpen verdeeld over vijf perioden. Deze onderwerpen worden afgesloten met een theorietoets.

### Rekenen

Rekenen is net als lezen en schrijven een basisvaardigheid om je te kunnen redden in de maatschappij. Denk bijvoorbeeld aan omgaan met geld, rekenen met tijd en procenten. Iedereen komt dat in het dagelijks leven wel tegen.

### LOB

Met loopbaanoriëntatie- en begeleiding (lob) krijgen studenten meer zicht op hun kwaliteiten, mogelijkheden en drijfveren.

### Doorstuderen

Na het behalen van de opleiding basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen kan worden gekozen voor het vervolgen op niveau 3 (allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen).

Onze opleiding heeft een nauwe samenwerking met Technova College. Bij het behalen van het niveau 2 diploma zijn er, onder strikte voorwaarden, mogelijkheden om door te stromen in een verkort traject.

### Nederlands

Er worden twee keuzes gemaakt uit het complete aanbod. Je docent zal je daarin helpen door de keuze te maken die het best aansluit bij jouw interesses en toekomstmogelijkheden.

### Burgerschap

Burgerschap daagt studenten uit om van hun vrijheid gebruik te maken, verschillen te respecteren en zo mede vorm te geven aan onze samenleving. Dit doen wij door te werken aan kritische denkvaardigheden en kennis van mensenrechten en competenties op het gebied van bijvoorbeeld politiek-juridisch, economisch en sociaal-maatschappelijk domein.

### Werken

De Nederlandse automotive sector ondergaat ingrijpende veranderingen. Welke techniek komt hierbij kijken en wat gaat er allemaal veranderen? Een ding staat vast: autorijden zal de komende jaren revolutionair veranderen, of het nu gaat om zelfrijdende auto's, dronetaxi's of autovrije hoofdsteden.

Na je opleiding basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen doe je zelfstandig onderhoud en reparaties aan de moderne personenauto's. Hierbij komt er veel op je af. De ontwikkeling van de moderne auto-elektronica gaat zo snel dat je na je opleiding trainingen en cursussen zal blijven volgen in het bedrijf.

Je hebt altijd wel één of meerdere collega's waarmee je de dag door brengt en met elkaar zorgdraagt voor de voertuigen waar de meeste mensen heel trots op zijn en niet zonder willen of kunnen. Het is altijd gaaf om voertuigen te zien rijden die jij hersteld of onderhouden hebt!!



## Begeleiding

### Slb'er

Iedere student krijgt een studieloopbaan- en bpv-begeleider. Dit is een vakdocent die jou tijdens het schooljaar begeleidt en die jouw belangrijkste aanspreekpunt is. Je hebt regelmatig gesprekken met je slb'er over je voortgang van je studie. Mochten er persoonlijke problemen zijn die je voortgang belemmeren kan je slb'er je wellicht helpen of extra ondersteuning aanvragen.

### Bpv-docent

Jouw bpv-docent is dezelfde persoon als jouw slb'er.

### BSA/VSA

Als je begint aan een mbo-opleiding, krijg je in het eerste jaar na drie maanden een officieel studievoortgangsgesprek (SVG).

Na zes maanden krijg je een voorlopig studieadvies (VSA). Het bindend studieadvies (BSA) krijg je tussen negen en twaalf maanden na de start van je opleiding. Een bindend studieadvies kan positief of negatief zijn.

Het oordeel van je studieadvies hangt onder andere af van je studievoortgang, je inzet en je gedrag en je aanwezigheid op school en op stage. De gesprekken vinden plaats met je studieloopbaanbegeleider van de opleiding in nauw overleg met coördinator studentenzorg/afdelingsleider.



## Examenplanning

De planning voor de generieke en de beroepsgerichte examens hangt af van de inzet en de capaciteit van de student en is dus maatwerk.

De student wordt door de docent geïnformeerd welke opdrachten (voldoende) gemaakt moeten worden voordat de docent de student kan opgeven voor de examens.

De standaard planning voor het beroepsgerichte deel is in het eerste leerjaar, uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden uit aan voertuigen en/of mobiele werktuigen.

In het tweede leerjaar werken we toe naar het modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden uit aan voertuigen of mobiele werktuigen.



## Examens

Om je diploma te kunnen behalen doe je een aantal examens: beroepsgerichte examens, examens in generieke vakken (Nederlands en rekenen) en examens voor de keuzedelen. Burgerschap en loopbaan hebben een inspanningsverplichting met aantoonbaar bewijsmateriaal.

## Handige links

### Kosten

Naast het wettelijk bepaalde les-/cursusgeld heb je kosten voor leermiddelen. Sommige leermiddelen moet je verplicht tot je beschikking hebben, andere worden aangeraden maar zijn niet verplicht.

