

## Beschrijving van de studierichting

---

### Plaats in de matrix

Derde graad arbeidsmarktgerichte finaliteit – domein STEM

### Visie op de studierichting

- De studierichting Onderhoudsmechanica auto is een studierichting in de arbeidsmarktgerichte finaliteit, gericht op doorstroom naar de arbeidsmarkt.
- Leerlingen leren competenties die belangrijk zijn bij omgaan met personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen.
- Leerlingen voeren daarom handelingen uit in het kader van onderhoud, sneldienstinterventies, technische keuring en rijklaar maken van nieuwe of tweedehandse wagens.
- Onderhoudsmechanica auto wordt als domeingebonden studierichting aangeboden in de derde graad. De basisvorming is dezelfde als voor alle andere studierichtingen binnen de arbeidsmarktgerichte finaliteit.

### Leerlingenprofiel

Een leerling uit de studierichting Onderhoudsmechanica auto:

- is geïnteresseerd in auto's;
- is bereid om de evolutie van nieuwe technieken bij auto's bij te houden;
- is nieuwsgierig naar technologische oplossingen voor maatschappelijke vraagstukken;
- is getriggerd om zelf oplossingen te ontwerpen;
- is bereid om deze eigen ontwerpen te realiseren.

### Componenten van de studierichting

<b>Onderhoudsmechanica auto</b>
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
Specifiek gedeelte
BK Onderhoudsmecanici personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen (3)

### Minimale materiële vereisten

Er zijn geen grote wijzigingen qua minimale uitrusting ten overstaan van het vorig leerplan.

## Vergelijking met 'oude studierichtingen'

---

### Concordantie

BSO	Arbeidsmarkt
Auto	Onderhoudsmechanica auto

### Accenten binnen de opleiding

Bij 'Onderhoudsmechanica auto' ligt de op onderhoud in tegenstelling tot 'Autotechnieken' uit de dubbele finaliteit waar de focus ligt op diagnosestelling.

## Onderliggende studierichtingen uit tweede graad

---

Onderhoudsmechanica auto in de derde graad is inhoudelijk verwant met de volgende studierichtingen uit de tweede graad:

- Elektriciteit

Hieronder zijn de componenten weergegeven van deze studierichtingen:'

Elektriciteit
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
Specifiek gedeelte
BK Elektrotechnische installateur (3) BK Onderhoudsmonteur (3) BK Koelmonteur (3) BK Vakman installatietechnieken (4) BK Onderhoudsmecanici personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen (3) BK Fietstechnicus (4) BK Mecanici bromfietsen en motorfietsen BK Assistent podiumtechnicus (3)

## Vergelijking van de nieuwe studierichting met aanverwante richtingen

<b>Fietsinstallaties</b>	<b>Brom- en motorfiets-installaties</b>	<b>Elektrische installaties</b>	<b>Koelinstallaties</b>
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte
BK Fietstechnicus (4)	BK Mecaniciens bromfietsen en motorfietsen	BK Elektrotechnisch installateur (3)	BK Koelmonteur (3)

<b>Onderhoudsmechanica auto</b>	<b>Podiuminstallaties</b>	<b>Preventief onderhoud machines en installaties</b>	<b>Productie-industrie</b>
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte	Specifiek gedeelte
BK Onderhoudsmecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen (3)	BK Assistent podiumtechnicus (3)	BK Onderhoudsmonteur (3)	BK Productieoperator (4)

<b>Sanitaire en verwarmingsinstallaties</b>
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
Specifiek gedeelte
BK Vakman installatietechnieken (4)

## Vervolg na de derde graad

---

De leerlingen hebben na de derde graad één of meerdere beroepskwalificaties behaald. Op basis van deze beroepskwalificatie(s) is een intrede op de arbeidsmarkt mogelijk.

De leerlingen kunnen ook kiezen voor een beroepsgerichte Se-n-Se-opleiding waarbij ze één of meerdere extra beroepskwalificaties kunnen behalen die hen extra kansen bieden op de arbeidsmarkt.

De leerlingen kunnen tenslotte ook kiezen voor Se-n-Se-opleiding als voorbereiding op hoger onderwijs (bacheloropleiding).