

## Technisch Specialist Personenauto's (bbl, mbo)

### In het kort



**Leerweg / Niveau**  
**BBL / Niveau 4**



**Duur**  
**2 jaar / Versnellen tijdens je opleiding**



**Start**  
**Augustus 2023**



**Locatie**  
**Nieuwegein**  
**Structuurbaan 6**



**Lesgeld**  
**€ 624,-**



**Crebonummer en naam**  
**25670 Technisch Specialist**  
**Personenauto's**

### Wat doe je in dit beroep?

Als Technisch Specialist Personenauto's werk je in een personenauto werkplaats. Hier voer je reparaties uit en bedenkt je oplossingen voor problemen waarvan de oorzaak moeilijk te vinden is. Je pakt de duurzame en technologische innovaties op en neemt hierin de collega's en klanten mee. Een hele opgave en dat is precies de uitdaging die jij zoekt want jij bent de Technisch Specialist!

### Is deze niveau 4 opleiding iets voor mij?

Heb jij een afgeronde opleiding Allround Autotechnicus en ben je opzoek naar meer verdieping in de duurzame mobiliteit en wil jij je meer specialiseren in het oplossen van complexe elektronische en mechanische problemen? Dan is de opleiding Technisch Specialist voertuigen en mobile werktuigen iets voor jou!

### Wat leer je?

Tijdens de opleiding leer je alles over elektronica, motortechniek en transmissie. Ook komen voertuig- en motormanagementsystemen zoals ASR, ABS, ESP en ADAS nadrukkelijk voor in het lesprogramma want je hebt er in de werkplaats dagelijks mee te maken. Je ontwikkelt je kennis en vaardigheden op dit vlak om zo tot een snelle diagnose en reparatie te komen.

### Hoe ziet de opleiding eruit?

Dit is een bbl-opleiding en dat betekent dat je één middag en avond in de week naar school komt en vier dagen per week in de praktijk leert.

Je krijgt les in vakken die je nodig hebt voor je toekomstige beroep en een aantal algemene vakken.

Aan het eind van de opleiding doe je een theorie-examen en een praktijkexamens (proeve van bekwaamheid). De praktijkexamen leg je af bij IBKI. Dit is een onafhankelijke instelling die specialist is in de examinering en certificering voor de mobiliteitsbranche. **Tijdens de opleiding krijg je de volgende lessen:**

- Elektronica en magnetische toepassingen
- Micro-controllers
- Airco
- Remgedrag/ABS/AST/motormanagementsystemen
- Weggedrag/ESP/veiligheidssystemen

- Voertuigprestaties/transmissie/diesel

Algemene vakken:

- Nederlands
- Engels
- Rekenen
- Leren, Loopbaan en Burgerschap/Werknemersvaardigheden

## Werkend leren

Je bent ongeveer 80 procent van je studie aan het werk. De rest van de tijd volg je lessen op school. Je leert dus vooral door te 'doen'. Deze leerroute wordt de beroepsbegeleidende leerweg (bbl) genoemd.

### **Erkend leerbedrijf**

Het bedrijf waar je gaat werken moet een erkend leerbedrijf zijn. Dit houdt in dat je er taken kunt uitvoeren die horen bij je opleiding. Je praktijkopleider begeleidt je op de werkplek. Geschikte leerbedrijven vind je op de website [Stagemarkt](#). Op het leerbedrijf voer je werkzaamheden uit die bij je opleiding horen. Je kunt er soms ook praktijkexamens maken. School onderhoudt contact met je praktijkopleider.

## Na je opleiding

Na twee jaar studeer je af als technisch specialist personenauto's en kun je aan de slag bij een garagebedrijf. Of je studeert verder en gaat naar het hbo.

Je kunt dan doorstromen naar de opleiding Autotechniek. Deze opleiding heeft een technische richting en een technisch-commerciële richting. Wat je ook kiest, wij zorgen er samen met jou voor dat je goed bent voorbereid op de toekomst.

## Vooropleiding

Je kunt je voor deze opleiding aanmelden als je een vakdiploma hebt: Allround Autotechnicus, niveau 3. Dit heeft te maken met de basisvaardigheden van het vak. Daarnaast heb je vooraf een baan bij een erkend leerbedrijf nodig.

Leerbedrijven vind je op de site van [Stagemarkt](#). Als je geen baan hebt, dan kun je niet geplaatst worden op de opleiding.

## Kosten opleiding

Voor je 18e betaal je geen lesgeld. Ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder, dan ben je wettelijk verplicht lesgeld te betalen. Voor een bbl-opleiding op niveau 3 en 4 is het lesgeld € 624,-. Houd daarnaast rekening met kosten voor leermiddelen en onderwijsbenodigdheden.

## Versnellen

Het is mogelijk om deze opleiding sneller af te ronden. Dit kan soms na een (afgeronde) vooropleiding waarin er al beroepsvaardigheden zijn ontwikkeld. Of als er op basis van vooropleiding vrijstelling voor AVO vakken kan worden verleend. In een versneld traject zijn inzet, focus, inzicht en vaardigheden extra belangrijk. Of je in aanmerking komt voor versnellen van de opleiding bespreken we voor of tijdens het eerste leerjaar.

## Aanmelden

De landelijke mbo-aanmelddatum is 1 april. Bij aanmelding voor die datum heb je toelatingsrecht. Voor het aanmelden heb je DigiD nodig.

 [studieinfo@rocmn.nl](mailto:studieinfo@rocmn.nl)

 06 - 54 98 74 89