

Nieuwe kwalificatiedossiers voertuigen en mobiele werktuigen in het MBO, hoe zien ze er uit en wat zijn de mogelijkheden?

Presentatie docenten dag VMBO 13 oktober 2022

Arien Reyngoudt

ROC Mondriaan

Voorzitter cluster Mobiliteit MBO Raad

Basistechnicus voertuigen en mobiele werktuigen

VAN:

NAAR:



Autotechnicus



Monteur mobiele
werktuigen



Bedrijfsauto-
technicus



Scootertechnicus



Motorfietstechnicus

Basis technicus
voertuigen en
mobiele
werktuigen

Niveau 2

Allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen

VAN:

NAAR:



1e Autotechnicus



Allround monteur
mobiele werktuigen



1e Bedrijfsauto-
technicus



1e Scootertechnicus



1e Motorfietstechnicus

Allround
technicus
voertuigen en
mobiele
werktuigen

Niveau 3

Technisch specialist voertuigen en mobiele werktuigen

VAN:



Technisch specialist
personenwagens



Technicus mobiele
werktuigen



Technisch specialist
bedrijfsauto's



NAAR:

Technisch
specialist
voertuigen en
mobiele
werktuigen

Niveau 4

Kerntaken niveau 2, 3 en 4

	Voertuigen en mobiele werktuigen (gewijzigd 2021)		Specialist voertuigen en mobiele werktuigen (nieuw 2021)
	Basis technicus voertuigen en mobiele werktuigen (N2)	Allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen (N3)	Technisch specialist voertuigen en mobiele werktuigen (N4)
- Onderhoud	B1-K1	B1-K1	
- Modificatie, reparatie, assemblage	P1-K1		
- Complexe modificatie, reparatie, assemblage		P2-K1	B1-K1
- Diagnose aan componenten		P2-K2	
- Diagnose aan componenten en systemen			B1-K2
- Optimalisatie werkzaamheden			B1-K3

Belangrijk om te weten:

- Alle ROC's zijn in augustus 2021 met de nieuwe opleidingen begonnen, studenten zijn per 1/10 in de nieuwe dossiers gestart.
- Bij doorstroom (vooral in de BBL) naar een hoger niveau (van 2 naar 3 en van 3 naar 4) is vaak nog doorgestroomd in het oude KD omdat die cohorten al liepen, dat is dan toegestaan.
- Alle leerbedrijven van de oude kwalificaties zijn door SBB geaccrediteerd voor de nieuwe KD's, daardoor waren de verschillende soorten bedrijven (auto, bedrijfsauto, mob. werktuigen of tweewielers) niet meer zichtbaar dit is inmiddels aangepast en terug te vinden bij de kenmerken van de bedrijven op [Stagemarkt.nl](https://www.stagemarkt.nl)

Verschillen tussen ROC's qua aanbod:

- 35 ROC's hebben personenautotechniek *
- 20 ROC's hebben bedrijfsautotechniek*
- 12 ROC's hebben mobiele werktuigen*
- 7 ROC's hebben scootertechniek (en slechts 2 met niv. 3)*
- 5 ROC's hebben motorfiets (en slechts 4 hebben niv. 3)*

* is circa

- Dit heeft natuurlijk alles te maken met de aantallen studenten en banen/stageplaatsen die er in deze sectoren zijn. Daardoor is het moeilijk een landelijke dekking aan te kunnen bieden. De scholen proberen toch specifiek te blijven opleiden maar er zijn door de nieuwe KD's wat meer combinatiemogelijkheden.

Wat gebeurt er nu? (1)

- Een BBL student kiest direct voor de juiste context (personenauto, bedrijfsauto, mobiele werktuigen, scooter of motorfiets) want dat wordt bepaald door het leerbedrijf (en de school als die het aanbod heeft)
- Een aantal ROC's hebben een oriëntatieprogramma in de BOL om studenten te interesseren voor een andere context, belangrijk hierbij is wel realistisch te zijn of er een baan is in de toekomst.
- Studenten kunnen een periode stage lopen in een andere context als ze dat willen, en dus makkelijker overstappen binnen het KD naar een andere sector zonder de inschrijving te veranderen

Wat gebeurt er nu? (2)

- Op het diploma staat formeel alleen Basis/Allround of Technisch Specialist Voertuigen en Mobiele werktuigen, de branche wil graag een vermelding van de context, vooral t.b.v. de APK (niveau 3)
- De diplomavermeldingen zijn landelijk vastgesteld en worden dringend/dwingend geadviseerd aan de scholen om op te nemen op het diploma
- We doen vanuit het cluster Mobiliteit landelijk komend jaar veel aan kennisdeling wat de mogelijkheden met de nieuwe KD's zijn, het zou de oplossing kunnen zijn om toch studenten op te leiden in regio's waar de "kleine" opleidingen niet worden aangeboden.

Overig/Ideeën/Vragen?

- Overleg in de regio met je ROC (STO) wat de mogelijkheden zijn. (samenwerken, VMBO leerlingen doen al iets met een keuzedeel op het MBO, voorbereiding met een keuzevak)
- Fietstechniek en Carrosserieopleidingen zijn nog specifiek
- Aandachtspunt blijft het spanningsveld tussen breed opleiden en nog wel recht te doen aan de sector.
-
- Voor vragen kun je mij bereiken op A.Reyngoudt@ROCMondriaan.nl