



Departamento di
Enseñansa Aruba

Beroepsgerichte Keuzedeel
voor het Arubaanse Beroepsonderwijs
**Kennis van Gemotoriseerde
Tweewielers, geschikt voor
niveau 1 en 2**

behorend bij één of
meerdere kwalificaties
Kwalificatieniveau 1

Code
K0413

Geldig vanaf
Augustus 2024

Keuzedelen

Aan elke kwalificatie zijn keuzedelen verbonden. Met keuzedelen kan de deelnemer zijn vakmanschap verbreden of verdiepen. Een keuzedeel vergroot de arbeidsmarktkansen van de deelnemer of vergemakkelijkt de doorstroom naar een vervolgstudie. Er zijn beroepsgerichte keuzedelen die verbonden zijn aan een of meerdere kwalificaties, en er zijn ook sectoroverstijgende keuzedelen, die beschikbaar zijn voor alle kwalificaties. Deze sectoroverstijgende keuzedelen zijn gericht op vervolgonderwijs en of verbreding.

De keuzedelen die verbonden zijn aan bepaalde kwalificaties staan aangegeven in het desbetreffende beroepskwalificatiedocument (BKD). De keuzedelen maken geen deel uit van de kwalificatie, maar zijn er wel aan gekoppeld en vormen als het ware een 'plus' op het diploma.

De BKD's en alle beschikbare keuzedelen zijn te vinden op www.ea.aw.

1. Algemene informatie

D1: Kennis van Gemotoriseerde Tweewielers, geschikt voor niveau 1 en 2	
Studielast	
240	
Wettelijke beroepsvereisten	
Nee	
Certificaten	
Ja , door ABO certificaten te koppelen aan keuzedelen wordt de waarde en herkenbaarheid voor de arbeidsmarkt vergroot.	
Behorend bij kwalificaties	
Keuzedelen zijn flexibel en kunnen worden gekoppeld aan verschillende kwalificaties binnen het onderwijssysteem. De keuzedelen die verbonden zijn aan bepaalde kwalificaties staan aangegeven in een overzicht in hoofdstuk 3 'Keuzedeel' van het desbetreffende beroepskwalificatiedocument (BKD).	
Toelichting	
Relevantie van het keuzedeel	De mobiliteitsbranche heeft behoefte aan goed opgeleide medewerkers. De relevantie voor dit keuzedeel voor de branche is dat deze medewerkers zonder achtergrond in de techniek van gemotoriseerde tweewielers kunnen communiceren met collega's over aspecten van gemotoriseerde tweewielers. Voor leerlingen van de entreeopleiding geeft het meer inzicht in de techniek waardoor zij beter kunnen doorstromen.
Beschrijving van het keuzedeel	Dit keuzedeel gaat over de kennis van gemotoriseerde tweewielers waarover een functionaris moet beschikken om de relevantie van de techniek te kunnen koppelen, verwoorden, uitleggen en plaatsen. Naast het kunnen herkennen en benoemen van de belangrijkste systemen, componenten en nieuwste ontwikkelingen in de moderne techniek van de gemotoriseerde tweewielers, moet de beginnend beroepsbeoefenaar eenvoudig gebruiksonderhoud aan gemotoriseerde tweewielers kunnen toelichten.
Branchevereisten	Nee
Aard van keuzedeel	Doorstroom Verdiepend

2. Uitwerking

D1-K1: Geeft toelichting op eenvoudig gebruiksonderhoud van gemotoriseerde tweewielers

Complexiteit

De werkzaamheden gericht op het toelichting geven op eenvoudig gebruiksonderhoud van gemotoriseerde tweewielers zijn standaard en routinematig. De aard van de kennis (en deels vaardigheden) is op basaal niveau. Complicerende factoren kunnen onverwachte vragen over onverwachte/onbekende technieken en gemotoriseerde tweewielers zijn.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar voert zijn taken onder begeleiding uit en legt verantwoording af aan zijn direct leidinggevende.
In voorkomende gevallen werkt hij samen met een collega en ondersteunt hij zijn collega. Bij problemen op het werk overlegt hij met de direct leidinggevende. Hij is verantwoordelijk voor zijn eigen werk, de eindverantwoordelijkheid ligt bij de leidinggevende.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft basale kennis van de belangrijkste systemen en componenten van de motor van een gemotoriseerde tweewieler
 - heeft basale kennis van de belangrijkste systemen en componenten van het frame van een gemotoriseerde tweewieler
 - heeft basale kennis van de belangrijkste systemen en componenten van het remsysteem van een gemotoriseerde tweewieler
 - heeft basale kennis van de belangrijkste systemen en componenten van de vering van een gemotoriseerde tweewieler
 - heeft basale kennis van de belangrijkste elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler
 - heeft basale kennis van de laatste ontwikkelingen in de gemotoriseerde tweewielertechniek
 - heeft basale kennis van de gebruikelijke vaktermen
 - heeft basale kennis van de systemen en componenten van de wielen van een gemotoriseerde tweewieler
-
- kan eenvoudig gebruiksonderhoud van een gemotoriseerde tweewieler toelichten
 - kan eenvoudige componenten van een gemotoriseerde tweewieler herkennen
 - kan luisteren

