

Mogelijke Proeve- of BPV- opdrachten Assistent Mobiliteitsbranche (AMB FT)

Cohort: vanaf augustus 2016

Crebo: 25255

versie: 1v1

Inhoud

Inleiding	3
Profiel kerntaak 6 Basis kerntaak 1: Assisteert bij technische werkzaamheden aan voertuigen	4

Inleiding

De assistent mobiliteitsbranche werkt in een breed scala van bedrijven zoals personenauto-, truckdealer- en merkonafhankelijke (universele) autobedrijven, tweewieler-, caravan-, aanhangwagen-, motorenrevisie-, autoverhuur-, autowas-, schadeherstel-, carrosseriebouw-, caravanherstel-, reconditionerings- en autoruitreparatiebedrijven alsmede tankstations.

In dit document worden alleen de mogelijke opdrachten voor de deelbranche Fiets (FT) behandeld.

De assistent mobiliteitsbranche voert onder toezicht van een begeleider eenvoudige inspectie-, onderhouds-, reparatie- en (schade)herstelwerkzaamheden, opbouw en/of aanpassingen uit aan (delen van) fietsen. Het gaat om eenvoudig en herkenbaar werk waarvoor hij basale kennis en vaardigheden nodig heeft.

Gelet op het niveau van de opleiding (niveau 1) dient tijdens de beoordeling gewerkt te worden aan fietsen met gemakkelijk bereikbare onderdelen en een beperkt afbreukrisico.

De opdrachten kunnen zowel in de Proeve als in de BPV gebruikt worden.

Bij de proeve moeten twee opdrachten gedaan worden, waarvan altijd één opdracht een:

- onderhoudsbeurt of een zomer- of winterinspectie is.

Profiel kerntaak 6 Basis kerntaak 1: Assisteert bij technische werkzaamheden aan voertuigen

Vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar kan:

- eenvoudige afleverings- en/of controletechnieken toepassen
- eenvoudige demontage- en montagetechneken toepassen
- eenvoudige reinigingstechnieken toepassen
- eenvoudige reparatie- en/of onderhoudstechnieken toepassen
- eenvoudige verbindingstechnieken toepassen
- gereedschappen, apparatuur en materialen gebruiken relevant voor het werk

Opdracht 1	Reguliere onderhoudsbeurt uitvoeren
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Het onder toezicht uitvoeren van een (jaarlijkse) onderhoudsbeurt volgens specificaties inclusief door de fabrikant voorgeschreven vervanging van onderdelen en smeermiddelen. De beroepsbeoefenaar voert de eenvoudige werkzaamheden uit van een onderhoudsbeurt en doet dit onder toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 2	Zomer- of winterinspectie uitvoeren
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Het onder toezicht uitvoeren van een zomer-of winterbeurt volgens een checklist. De beroepsbeoefenaar voert een zomer- of winterbeurt en doet dit onder (gedeeltelijk) toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 3	Fiets reinigen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Onder toezicht een fiets zodanig reinigen dat er geen krassen op de lak of andere delen ontstaan. De fiets wordt schoon en streeploos afgeleverd. Open kettingsystemen zijn ook gereinigd en gesmeerd. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.

Opdracht 4	Fiets poetsen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Onder toezicht een fiets zodanig poetsen dat er geen krassen op de lak of andere delen van de fiets ontstaan. De fiets wordt schoon en streeploos afgeleverd.</p> <p>Lakbeschadigingen zijn hersteld of gemeld.</p> <p>Resten van het poetsmiddel zijn niet meer aanwezig en de zichtbare aandrijving is verzorgd.</p> <p>De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.</p>
Opdracht 5	Onderdelen van de aandrijving reinigen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Onder toezicht de onderdelen van de aandrijving reinigen en smeren, zoals ketting, kettingwielen, derailleur(s) en kabels.</p>
Opdracht 6	Versnellingskabel vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen.</p> <p>Onder toezicht van een ervaren medewerker.</p> <p>De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.</p>
Opdracht 7	Onderdelen van de versnelling vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen, zoals derailleurcassettes, tandwielen en verstellers.</p> <p>Onder toezicht van een ervaren medewerker.</p> <p>De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.</p>
Opdracht 8	Spaak vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen.</p> <p>Onder toezicht van een ervaren medewerker.</p> <p>De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.</p>
Opdracht 9	Banden vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Eenvoudig te vervangen, inclusief velglint en binnenband.</p> <p>Onder toezicht van een ervaren medewerker.</p>
Opdracht 10	Binnenband repareren
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	<p>Eenvoudig te repareren.</p> <p>Onder toezicht van een ervaren medewerker.</p> <p>De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.</p>

Opdracht 11	Dynamo vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen. Dynamo moet te vervangen zijn zonder demontage van extra onderdelen Onder toezicht van een ervaren medewerker. Speciale aandacht voor losnemen en bevestigen van de bedrading. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 12	Onderdelen van de verlichting vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen. Voorlamp, achterlicht en bedrading moeten te vervangen zijn zonder demontage van moeilijk te (de)monteren onderdelen. Onder toezicht van een ervaren medewerker. Speciale aandacht voor losnemen en bevestigen van de bedrading. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 13	Onderdelen van de stuurinrichting vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Zoals stuurpen, voorvork, balhoofd, konische lagers, stuurlint en handvatten. Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen zonder extra werk, zoals het op maat maken en het tappen van schroefdraad. Onder toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 14	Onderdelen van het remsysteem vervangen
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te vervangen, zoals remhandles, remkabels, remblokken en remvoering. Onder toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 15	Fietscomputer monteren
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Gemakkelijk te monteren, zowel bedraad als draadloos. Onder toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.
Opdracht 16	Accessoires monteren
<i>Opmerking/ aandachtspunt</i>	Gemakkelijk te monteren, zoals fietsmand, kinderzitje, standaard, spatborden en reflectoren. Onder toezicht van een ervaren medewerker. De te gebruiken materialen worden aan de kandidaat verstrekt.