

PTA Mobiliteit en transport, keuzevak motorsystemen

Leerweg: Leerjaar 4 BBL & KBL – Cohort 2018-2020

<i>Periode</i>	<i>Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma; Wat ga je hiervoor doen?¹</i>	<i>Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)²</i>	<i>Herkansing ja/nee?³</i>	<i>Weging</i>
P12 t/m P15	K/MET/ 1.1 ontstekingsstelsel testen	<ul style="list-style-type: none"> • uitvoeringsvormen, opbouw en functie van ontstekingsstelsels noemen (alleen KBL) • een ontstekingsstelsel controleren • componenten van een ontstekingsstelsel controleren en vervangen • metingen verrichten aan bougies en Bougiekabels (alleen KBL) • de uitvoeringsvorm, opbouw en functie van een benzinebrandstofsysteem noemen • onderdelen van het benzinebrandstofsysteem controleren, testen en vervangen • de uitvoeringsvorm, opbouw en functie van een dieselbrandstofsysteem 	PSE, Theorie en Praktijk	Ja	25%
	K/MET/ 1.2 een brandstofsysteem controleren, testen en vervangen.				

¹ Een omschrijving van de onderwijsinhoud waarmee de leerling zich voorbereidt op de toets.

² PTA code van de school

³ 1 keuzevak mag herkanst worden van de 4

	<p>K/MET/ 1.3 distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen.</p>	<p>noemen</p> <ul style="list-style-type: none"> • onderdelen van het dieselbrandstofsysteem controleren testen en vervangen • de uitvoeringsvormen, opbouw en functie van een autogassysteem noemen (alleen KBL) • de opbouw en het werkingsprincipe van klepbediening en distributie noemen • componenten van een distributiesysteem controleren, vervangen en afstellen (alleen KBL) • componenten van een klepbedieningssysteem controleren en afstellen • Het EGR controleren en vervangen • componenten van een inlaat- en uitlaatsysteem controleren en vervangen 			
--	---	---	--	--	--

Berekening SE Eindcijfer Keuzevak: $(PSE Kv1 \times 25\%) + (PSE Kv2 \times 25\%) + (PSE Kv3 \times 25\%) + (PSE Kv4 \times 25\%)$