

PTA Mobiliteit en transport, onderdeel Motorconditie testen
Leerweg: Leerjaar 3 en 4 BBL & KBL 2021 - 2023

Periode	Eindtermen: <i>Wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud onderwijsprogramma; <i>Wat ga je hiervoor doen?</i> ¹	Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode) ²	Herkansing ja/nee?	Weging
P9 t/m P15	P/MET/1.1 motormechanische delen meten en testen.	<ul style="list-style-type: none"> • Motormechanische delen verwijderen en monteren en aan deze onderdelen relevante metingen uitvoeren. (BBL & KBL) • Compressie meten aan benzine- en dieselmotoren (BBL & KBL) 	PSE Motorconditie, 90 minuten Theorie en praktijk	Ja	100%
P9 t/m P15	P/MET/1.2 werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • opbouw en werking van een smeersysteem omschrijven en controleren (BBL & KBL) • relevante metingen en tests uitvoeren aan een smeersysteem (BBL & KBL) • een smeersysteem controleren, de olie op niveau brengen en verversen (BBL & KBL) • onderdelen van een smeersysteem controleren, testen en vervangen (BBL & KBL) 			
P9 t/m P15	P/MET/1.3 werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • opbouw en werking van een koelsysteem omschrijven en controleren (BBL & KBL) • relevante metingen en testen uitvoeren aan een koelsysteem (BBL & KBL) 			

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

² PTA code van de school

		<ul style="list-style-type: none">• een koelsysteem controleren, de koelvloeistof op niveau brengen en verversen (BBL & KBL)• onderdelen van een koelsysteem controleren, testen en vervangen (BBL & KBL)			
Berekening eindcijfer profielvak = (PSE1 x 25%) + (PSE2 x 25%) + (PSE3 x 25%) + (PSE4 x 25%)					