


Profiel vak: Mobiliteit en Transport

Omnia College verstrekt voor het PTA een verplicht uniform PTA-format waarin de informatie van het schoolexamen per vak wordt opgenomen.

	Schooljaar : 2022/2024	
	Leerjaar : 4	
Module 1 : Het testen van de motorconditie	Leerweg : KB	

Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
4KB-mct-01	5 t/m 8	BPB	Taak: 1. werkzaamheden verrichten aan motor mechanische delen. Het doen van metingen, testen, controleren en vervangen van onderdelen. 2. theoretische toets	P/MET/1.1 t/m 1.3	70	JA	NVT	CE
4KB-mct-02		ST		P/MET/1.1 t/m 1.3	30			SE

100

Module 2 : Wielophanging en carrosserie	
---	--

Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
4KB-wohc-01	5 t/m 8	BPB	Taak: 1. werkzaamheden verrichten aan wielophanging en veersysteem. onderdelen controleren, beoordelen, vervangen. delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen 2. theoretische toets	P/MET/2.1 t/m 2.3	70	JA	NVT	CE
4KB-wohc-02		ST		P/MET/2.1 t/m 2.3	30			SE

100

Module 3 : Verlichting- en comfortsystemen


Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
4KB-vlcs-01	5 t/m 8	BPB	Taak: 1. werkzaamheden verrichten aan elektromotoren en eenvoudige elektrische schakelingen. verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en aansluiten elektromotoren aansluiten comfort en veiligheidssystemen controleren. 2. theoretische toets	P/MET/3.1 t/m 3.4	70		NVT	CE
4KB-vlcs-02		ST		P/MET/3.1 t/m 3.4	30	JA		SE

100

Module 4 : Transport

Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
4KB-trns-01	5 t/m 8	BPB	Taak: 1. een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen, vervoer klaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren een rit- en een routeplanning maken (nationaal en internationaal). 2. theoretische toets	P/MET/4.1 t/m 4.3	70		NVT	CE
4KB-trns-02		ST		P/MET/4.1 t/m 4.3	30	JA		SE

100

	Schooljaar : 2022/2024	
	Leerjaar : 3	
Keuze vak : Motorsystemen	Leerweg : KB	

Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
3KB-mots-01	1 t/m 4	BPB	Taak: 1. aan het motorsysteem metingen en controles uitvoeren en onderdelen testen vervangen. distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen. 2. theoretische toets.	K/MET/1.1 t/m 1.3	70		NVT	SE
3KB-mots-02		ST		K/MET/1.1 t/m 1.3	30	JA		

100

Keuze vak : Aandrijf- en remsystemen	
--------------------------------------	--

Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
3KB-adrs-01	1 t/m 4	BPB	Taak: 1. aan een aandrijf- en remsysteem controles uitvoeren, onderdelen testen, vervangen en afstellen een stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen. 2. theoretische toets.	K/MET/2.1 t/m 2.3	70		NVT	SE
3KB-adrs-02		ST		K/MET/2.1 t/m 2.3	30	JA		

100

Keuze vak : Elektronica

Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
3KB-elek-01	1 t/m 4	BPB	Taak: 1. werkzaamheden verrichten aan laad- en startstelsel controleren, meten, componenten vervangen en testen een gloeistartstelsel controleren, meten, componenten vervangen en testen. 2. theoretische toets.	K/MET/3.1 t/m 3.5	70		NVT	SE
3KB-elek-02		ST		K/MET/3.1 t/m 3.5	30	JA		

100

Keuze vak : Fietstechnieken

Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
3KB-ftst-01	1 t/m 4	BPB	Taak: 1. een elektrisch en niet elektrisch fiets aflevering klaar maken / servicebeurt uitvoeren, controleren, meten, repareren vervangen van onderdelen aan het aandrijf- en versysteem en het remsysteem. 2. theoretische toets.	K/MET/5.1 t/m 5.3	70		NVT	SE
3KB-ftst-02		ST		K/MET/5.1 t/m 5.3	30	JA		

100

Keuze vak : Gemotoriseerde tweewieler								
Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer	
3KB-mott-01	1 t/m 4	BPB	Taak: 1. een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken elektrische- en mechanische systemen controleren, testen, meten afstellen, repareren en vervangen 2. theoretische toets.	K/MET/6.1 t/m 6.4	70		NVT	SE
3KB-mott-02		ST		K/MET/6.1 t/m 6.4	30	JA		

100

Tijdsduur theorietoets 90 minuten

Tijdsduur praktijktoets 180 minuten