


## 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 : 2020/2022				
			Leerjaar : 4				
Module 1 : Het testen van de motorconditie			Leerweg : BB				
Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer
4BB-mct-01	5 t/m 8	BPB	<b>Taak:</b> 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/m1.3	70		NVT
4BB-mct-02		ST		P/MET/1.1 t/m 1.3	30	JA	

100

Module 2 : Wielophanging en carrosserie							
Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer
4BB-wohc-01	5 t/m 8	BPB	<b>Taak:</b> 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		NVT
4BB-wohc-02		ST		P/MET/2.1 t/m 2.3	30	JA	

100

**Module 3 : Verlichting- en comfortsystemen**


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

100

**Module 4 : Transport**

Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer
4BB-trns-01	5 t/m 8	BPB	<b>Taak:</b> 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
4BB-trns-02		ST		P/MET/4.1 t/m 4.3	30	JA	

100

	Schooljaar : 2020/2022
	Leerjaar : 3
Keuze vak : Motorsystemen	Leerweg : BB

Toets Code	Periode	Toets- vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer
3BB-mots-01	1 t/m 4	BPB	<b>Taak:</b> 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
3BB-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
3BB-adrs-01	1 t/m 4	BPB	<b>Taak:</b> 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
3BB-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
<b>3BB-elek-01</b>	<b>1 t/m 4</b>	BPB	<b>Taak:</b> 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	JA	NVT
<b>3BB-elek-02</b>		ST		K/MET/3.1 t/m 3.5	30		

100

**Keuze vak : Fietstechnieken**

Toets Code	Periode	Toets-vorm	Omschrijving	Deeltaken	Weging in %	Herkans baar	Tevens overgangscijfer
<b>3BB-ftst-01</b>	<b>1 t/m 4</b>	BPB	<b>Taak:</b> 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	JA	NVT
<b>3BB-ftst-02</b>		ST		K/MET/5.1 t/m 5.3	30		

100

**Keuze vak : Gemotoriseerde tweewieler**

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

100

Tijdsduur Theoretische toets 90 min

Tijdsduur praktijktoets 18 uur