

LESSTOFPROGRAMMA ONDERBOUW 2019/2020

Leerjaar: 2

Vak: PPO Techniek

Leerweg: BB, Kader en mavo

Methode:

Periode	Lesstof	Kerdoelen	Toetsvorm	Gewicht	Resultaat: Cijfer of M/V/VG/G	
P1	BWI					
	Maken van werkstukken BWI	Oriëntatie		1	M/V/VG/G	
	PIE					
	Maken van werkstukken PIE	Oriëntatie		1	M/V/VG/G	
	M&T					
	Kennismaking 2-slagmotor / 4-slagmotor	Oriëntatie		1	M/V/VG/G	
	P2	Motoropbouw 4-slagmotor	Oriëntatie		1	M/V/VG/G
	P3	Verlichtingsysteem personenauto	Oriëntatie		1	M/V/VG/G
		Autobanden de- en montage	Oriëntatie		1	M/V/VG/G
		Remsystemen	Oriëntatie		1	M/V/VG/G
Wielen wisselen (langs de weg en professioneel)		Oriëntatie				
	Transport-opdrachten: orderbon verzamelen en vervoersgereed maken, laadplan maken en uitvoeren, route plannen					
P4	BWI					
	Maken van werk stukken BWI	Oriëntatie		1	M/V/VG/G	
	PIE					
	Basisvaardigheden toepassen die in de voorgaande periode zijn opgedaan. Doormiddel van het maken van werkstukken.	Oriëntatie		1	M/V/VG/G	
	Basisvaardigheden toepassen die ze in de vorige perioden opgedaan hebben.	Oriëntatie				
	P5	M&T				
		Laatste periode krijgt de leerling een verdieping van de basisvaardigheden, en uitbreiding van de theoretische kennis over materialen en de toepassingen er van. Tevens verbreding motoren en de bijbehorende elektrotechniek. Lin zullen met Transport laden, lossen, zekeren en sealen.	Oriëntatie		1	M/V/VG/G
	Er volgt informatie van de beroepsmogelijkheden.					
<p>Opmerkingen:</p> <p>PPO staat voor Praktische Profiel Oriëntatie. Dat betekent dat de leerlingen een aantal lessen per week kennis maken met de verschillende profielen. Op deze manier kunnen ze in de praktijk ervaren hoe het afdelingsprogramma in de bovenbouw ingevuld wordt en alvast beroepsgerichte vaardigheden opdoen.</p> <p>Tussen Basis en Kader en MAVO wordt differentiatie in verdieping en verbreding aangebracht.</p> <p>Per onderdeel wordt vaker getoetst leidend tot 1 gemiddelde beoordeling over de gehele periode.</p> <p>De gekozen richtingen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pie (Producteren, installeren en energie) • M&T (Mobiliteit en Transport) • BWI (Bouwen, wonen en interieur) <p>Verdeeld over drie perioden, van acht of negen, weken gaan alle leerlingen kijken bij de drie gekozen sectoren (P1, P2 en P3). Voor de basisberoepsgerichte leerweg is dat zes uur per week. Voor de kader- en mavo-opleiding is dat 2 uur per week.</p> <p>Aan het eind van de derde periode worden de groepen opnieuw ingedeeld voor de periode 4/5 tot de zomervakantie, afhankelijk van de door de leerling gemaakt keuze.</p>						

