

Examenplan Allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen 2022 MBO 3

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststellingsdatum examenplan	Versie
Allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen	25669	BOL/BBL	2022	augustus	MBO 3	2024	september 2022	1.0

Beroepsgerichte Examens

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25669_PvB1	PvB Voert onderhoudswerkzaamheden uit aan voertuigen en/of mobiele werktuigen	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	B1-K1 B1-K1-W1 B1-K1-W2 B1-K1-W3	Periode 4 Periode 6
T22_25669_PvB2	PvB Voert complexe modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden uit aan voertuigen en/of mobiele werktuigen	0 Minuten	School	Ja	Ja	100	Cijfer	P	P2-K1 P2-K1-W1 P2-K1-W2 P2-K1-W3	Periode 6 Periode 8
T22_25669_PvB3	PvB Stelt diagnose aan componenten van voertuigen en/of mobiele werktuigen	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	P2-K2 P2-K2-W1 P2-K2-W2 P2-K2-W3	Periode 8 Periode 12

Beroepsgerichte Taal Examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School								
T22_25669_ENG_GV_B1	Moderne vreemde taal Engels	0 Minuten	School	Ja	Ja	100	Cijfer	P	B1	ENG	GV		

Keuzedelen

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0022_TTD	Digitale vaardigheden basis	0022	TTD	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	D	D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content D1-K1-W1: Wint digitale informatie in D1-K2: Produceert informatie/content D1-K2-W1: Stelt content samen D1-K2-W2: Deelt informatie/content D1-K3: Beheert informatie/content D1-K3-W1: Deelt informatie in	Periode 4 Periode 5
T22_K0368_T&T	Basisvaardigheden metaalbewerken	0368	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Voert metaalbewerkingswerkzaamheden uit D1-K1-W1: Bereidt metaalbewerkingswerkzaamheden voor D1-K1-W2: Voert metaalbewerkingswerkzaamheden uit D1-K1-W3: Controleert de uitgevoerde metaalbewerkingswerkzaamheden en rondt de opdracht af	Periode 8 Periode 9

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0398_T&T	Onderhoud kleine verbrandingsmotoren	0398	T&T	120 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Voert onderhouds- en/of reparatiewerkzaamheden uit aan buitenboordmotoren en/of tuinen parkmachines D1-K1-W1: Bereidt onderhouds- en/of reparatiewerkzaamheden aan buitenboordmotor en/of tuinen parkmachine voor D1-K1-W2: Voert onderhouds- en/of reparatiewerkzaamheden aan buitenboordmotor en/of tuinen parkmachine uit D1-K1-W3: Rondt onderhouds- en/of reparatiewerkzaamheden aan buitenboordmotor en/of tuinen parkmachine af	Periode 11 Periode 12
T22_K0023_T&T	Digitale vaardigheden gevorderd	0023	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	D	D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content D1-K1-W1: Wint digitale informatie in D1-K2: Produceert informatie/content D1-K2-W1: Maakt een weergave van informatie D1-K2-W2: Stelt content samen D1-K2-W3: Deelt informatie/content D1-K3: Beheert informatie/content D1-K3-W1: Organiseert het beheer D1-K3-W2: Deelt informatie in D1-K3-W3: Bewaakt bewaaromstandigheden	Periode 12 Periode 12
T22_K0737_TTP	Voert identificatie- en beoordelingswerkzaamheden uit aan voertuigen	0737	TTP	120 Minuten	BPV	Ja	Nee	50	Cijfer	P	D1-K1: Voert identificatie- en beoordelingswerkzaamheden uit aan voertuigen D1-K1-W1: Bereidt identificatie- en beoordelingswerkzaamheden voor D1-K1-W2: Voert identificatie- en beoordelingswerkzaamheden uit D1-K1-W3: Rondt identificatie- en beoordelingswerkzaamheden af	Periode 12 Periode 12
T22_K0737_TTD	Theorie Voorbereiding APK keurmeester	0737	TTD	60 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	D	D1-K1: Voert identificatie- en beoordelingswerkzaamheden uit aan voertuigen D1-K1-W1: Bereidt identificatie- en beoordelingswerkzaamheden voor	Periode 12 Periode 12
T22_K1153_T&T	Basis inzetbaarheid als militair	1153	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Legt een basis voor zijn inzetbaarheid als militair D1-K1-W1: Oriënteert zich op het verblijven en oefenen op een militaire locatie D1-K1-W2: Maakt en houdt zijn uitrusting en materiaal inzetgereed	Periode 7 Periode 8

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K1154_TTV	Basis militaire fysieke en mentale fitheid	1154	TTV	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	V	D1-K1: Zorgt voor zijn fysieke en mentale basisinzetbaarheid D1-K1-W1: Oriënteert zich op het verblijven en oefenen op een militaire locatie D1-K1-W2: Maakt en houdt zijn uitrusting en materiaal inzetgereed	Periode 6 Periode 7
T22_K1154_TTE	Basis militaire fysieke en mentale fitheid	1154	TTE	0 Minuten	School	Nee	Ja	0	Voldaan-niet voldaan	E	D1-K1: Zorgt voor zijn fysieke en mentale basisinzetbaarheid D1-K1-W1: Traint fysieke en mentale belastbaarheid	Periode 6 Periode 7
T22_K1157_T&T	Introductie instructie geven bij Defensie	1157	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Geeft instructie aan het team D1-K1-W1: Bereidt een eenvoudige instructie en/of training voor D1-K1-W2: Geeft een eenvoudige instructie en/of training aan zijn team D1-K1-W3: Evalueert de resultaten van een eenvoudige instructie en/of training	Periode 11 Periode 12
T22_K1225_TTP	Vorbereiden en uitvoeren werkzaamheden aan ADAS	1225	TTP	120 Minuten	BPV	Ja	Nee	50	Cijfer	P	D1-K1: Vorbereiden en uitvoeren van werkzaamheden aan ADAS D1-K1-W1: Bereid de werkzaamheden voor D1-K1-W2: Voert de werkzaamheden uit	Periode 12 Periode 12
T22_K1225_TTD	Vorbereiden en uitvoeren werkzaamheden aan ADAS	1225	TTD	45 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	D	D1-K1: Vorbereiden en uitvoeren van werkzaamheden aan ADAS D1-K1-W1: Bereid de werkzaamheden voor D1-K1-W2: Voert de werkzaamheden uit	Periode 12 Periode 12

BPV's

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25669BPV_1	BPV-opdrachten	De student heeft 80% van de de BPV opdrachten in Electude gemaakt.	O-V-G	Leermeester beoordeelt door middel van een eindbeoordeling per BPV-opdracht.	1	Leerjaar 1 Leerjaar 2 Leerjaar 3
T22_25669BPV_2	BPV-uren	Per periode moet een BBL student 220 uur verantwoorden in Electude, voor een BOL student is dit flexibel.	Voldaan-niet voldaan	Uren worden door de SLB-er gecontroleerd aan de hand van de urenregistratieformulieren in itslearning.	2	Leerjaar 1 Leerjaar 2 Leerjaar 3

Generieke Examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							
C-MBO3-NED-CE_2F	Nederlands Centraal Examen 2F	90 Minuten	School	Nee	Ja	50		D	2F	NED	CE	
C-MBO3-NED-SP_2F	Nederlands Spreken 2F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16		M	2F	NED	SP	
C-MBO3-NED-GV_2F	Nederlands gesprekken voeren 2F	15 Minuten	School	Nee	Ja	17		M	2F	NED	GV	
C-MBO3-NED-SC_2F	Nederlands schrijven 2F	60 Minuten	School	Nee	Ja	17		D	2F	NED	SC	
C-MBO3-REK-REK_REK3	Rekenen Niveau 3	90 Minuten	School	Nee	Ja	100		D	REK3	REK	REK	

Loopbaan en Burgerschap

Code	Onderwerp	Loopbaan of burgerschap	Bewijsstukken	Weging	Examen resultaat	ERK niveau	Start cohort	Eind cohort	Planning
C22-L_25669	C22_L_Capaciteitenreflectie	Loopbaan	1	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-L_25669	C22_L_Motievenreflectie	Loopbaan	L_Motievenreflectie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-L_25669	C22_L_Werkexploratie	Loopbaan	C22_L_Werkexploratie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-L_25669	C22_L_Loopbaansturing	Loopbaan	C22_L_Loopbaansturing	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-L_25669	C22_L_Netwerken	Loopbaan	C22_L_Netwerken	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-B_25669	C22_B_Politiek-juridische dimensie	Burgerschap	C22_B_Politiek-juridische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-B_25669	C22_B_Economische dimensie	Burgerschap	C22_B_Economische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-B_25669	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
C22-B_25669	C22_B_Burgerschap dimensie	Burgerschap	C22_B_Burgerschap dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

Kerntaken

B1-K1 Voert onderhoudswerkzaamheden uit aan voertuigen en/of mobiele werktuigen

Werkprocessen:

- B1-K1-W1 Bereidt onderhoudswerkzaamheden aan voertuigen en/of mobiele werktuigen voor
- B1-K1-W2 Voert onderhoudswerkzaamheden uit aan componenten en/of systemen die werken op basis van mechanische principes
- B1-K1-W3 Voert onderhoudswerkzaamheden uit aan componenten en/of systemen die werken op basis van elektrische, elektronische of digitale principes

P2-K1 Voert complexe modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden uit aan voertuigen en/of mobiele werktuigen

Werkprocessen:

- P2-K1-W1 Bereidt complexe modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden aan voertuigen en/of mobiele werktuigen voor
- P2-K1-W2 Voert complexe modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden uit aan componenten en systemen die werken op basis van mechanische principes
- P2-K1-W3 Voert complexe modificatie- en/of reparatie- en/of assemblagewerkzaamheden uit aan componenten en systemen die werken op basis van elektrische, elektronische of digitale principes

P2-K2 Stelt diagnose aan componenten van voertuigen en/of mobiele werktuigen

Werkprocessen:

- P2-K2-W1 Bereidt diagnosewerkzaamheden aan componenten van voertuigen en/of mobiele werktuigen voor
- P2-K2-W2 Stelt diagnose aan mechanische componenten van voertuigen en/of mobiele werktuigen.
- P2-K2-W3 Stelt diagnose aan elektrische, elektronische of digitale componenten van voertuigen en/of mobiele werktuigen

Appendix

Examen vormen

P = Proeve/ proeve van bekwaamheid/ praktijkexamen/ projecten

A = Assessment

V = Vaardigheidsexamen

C = CGI

E = Examenportfolio

S = Schriftelijk examen/werkstuk

M = Mondeling examen

D = Digitaal examen

Vakken

REK = Rekenen

ENG = Engels

DUI = Duits

FRA = Frans

SPA = Spaans

NED = Nederlands

Vaardigheden

CE = Lezen/ luisteren

SP = Spreken

GV = Gesprekken voeren

SC = Schrijven

LEZ = Lezen

LUI = Luisteren

REK = Rekenen