

# Examenplan Allround precisieverspaner 2022 MBO 3

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststellingsdatum examenplan	Versie
Precisieverspaner	25624	BBL	2022	augustus	MBO 3	2025	september 2022	1.0

## Beroepsgerichte Examens

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25624_PVB1	PVB Bewerkt materialen	24 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	B1-K1 B1-K1-W1 B1-K1-W2 B1-K1-W3 B1-K1-W4 B1-K1-W5 B1-K1-W6	Periode 8
T22_25624_PVB2	PVB Maakt en test CNC-programma's	10 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	P2-K1 P2-K1-W1 P2-K1-W2 P2-K1-W3 P2-K1-W4 P2-K1-W5	Periode 12
T22_25624_PVB3	PVB Produceert onderdelen	8 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	P2-K2 P2-K2-W1 P2-K2-W2	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								

## 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	

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0072_T&T	Ondernemend gedrag geschikt voor niveau 3 en 4	0072	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	O-V-G	P	D1-K1: Toont ondernemend gedrag voor innovatie in beroepsuitoefening en werkomgeving  D1-K1-W1: Onderzoekt zichzelf, zijn (werk)omgeving en verbetermogelijkheden  D1-K1-W2: Signaleert mogelijkheden voor verandering en innovatie  D1-K1-W3: Neemt initiatieven in en voor zijn werk	
T22_K0180_TTP	Verdieping techniek en materialenkennis	0180	TTP	8 Uur	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Past niet-standaard technieken en materialen toe  D1-K1-W1: Onderzoekt de mogelijkheden van nieuwe materialen/technieken  D1-K1-W2: Maakt producten met niet-standaard materialen/technieken	
T22_K0786_TTP	Basis composieten	0786	TTP	6 Uur	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Fabriceert eenvoudige composieten  D1-K1-W1: Bereidt fabricagewerkzaamheden voor  D1-K1-W2: Voert fabricagewerkzaamheden uit  D1-K1-W3: Rondt de uitgevoerde fabricagewerkzaamheden af.  D1-K2: Verricht eenvoudige reparaties aan composieten  D1-K2-W1: Bereidt reparatiewerkzaamheden aan composieten voor  D1-K2-W2: Voert reparatiewerkzaamheden aan composieten uit  D1-K2-W3: Rondt uitgevoerde reparatiewerkzaamheden aan composieten af	

## BPV's

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25624BPV_1	Opdrachten	Per periode dienen 2 bewijskaarten te worden ingeleverd die beoordeeld dienen te worden met minimaal een voldoende. In leerjaar 1 en 2 dient de student in totaal 14 bewijskaarten te maken en in leerjaar 3, 6 bewijskaarten. In totaal 20 bewijskaarten.	Voldaan-niet voldaan	De bewijskaarten worden beoordeeld op basis van het aantonen van de vereiste competenties in de bewijskaarten. De beoordeling wordt uitgevoerd door de praktijkopleider van het leerbedrijf en de BPV begeleider van Curio, waarbij de BPV begeleider bepaald of de bewijskaart onvoldoende of voldoende is.	1	

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25624BPV_2	Uren	In totaal dient de student in 11 perioden 1830 uur aan gelopen BPV-uren aan te tonen.	Voldaan-niet voldaan	De uren worden beoordeeld op basis van de ingeleverde urenlijst. De BPV begeleider bepaald of het aantal BPV uren onvoldoende of voldoende is.	2	

## Generieke Examens

Code	Titel	Duur examens	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
T22-L_25624	C22_L_Capaciteitenreflectie	Loopbaan	1	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25624	C22_L_Motievenreflectie	Loopbaan	L_Motievenreflectie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25624	C22_L_Werkexploratie	Loopbaan	C22_L_Werkexploratie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25624	C22_L_Loopbaansturing	Loopbaan	C22_L_Loopbaansturing	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25624	C22_L_Netwerken	Loopbaan	C22_L_Netwerken	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25624	C22_B_Politiek-juridische dimensie	Burgerschap	C22_B_Politiek-juridische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25624	C22_B_Economische dimensie	Burgerschap	C22_B_Economische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25624	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25624	C22_B_Burgerschap dimensie	Burgerschap	C22_B_Burgerschap dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

## Kerntaken

### B1-K1 Bewerkt materialen

Werkprocessen:

- B1-K1-W1 Bereidt materiaalbewerkingen voor
- B1-K1-W2 Maakt de machine productiegereed
- B1-K1-W3 Voert materiaalbewerkingen uit
- B1-K1-W4 Meet en controleert het eigen werk
- B1-K1-W5 Rondt materiaalbewerkingen af
- B1-K1-W6 Onderhoudt apparatuur

### P2-K1 Maakt en test CNC-programma's

Werkprocessen:

- P2-K1-W1 Bereidt het schrijven van CNC-programma voor
- P2-K1-W2 Schrijft CNC-programma's voor materiaalbewerking en stelt CNC-machines in en af
- P2-K1-W3 Test CNC programma's voor materiaalbewerking
- P2-K1-W4 Voert CNC-bewerkingen uit
- P2-K1-W5 Administreert en archiveert productgegevens

### P2-K2 Produceert onderdelen

Werkprocessen:

- P2-K2-W1 Bereidt het maken van onderdelen voor
- P2-K2-W2 Maakt onderdelen

## 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