

Wijzigingsblad

Onderwijs- en Examenregeling

Naam opleiding	Allround constructiewerker
Leerweg	BBL
Niveau	MBO 3
Cohortjaar	2022
Naam kwalificatiedossier	Metaalbewerken
Crebonummer	25286
Locatie	
Versie	2.0

Beste student,

Aan het begin van je opleiding ben je geïnformeerd over de Onderwijs- en Examenregeling (OER) van jouw opleiding. Dit wijzigingsblad brengt je op de hoogte van een wijziging op deze OER.

Op 08-12-2022 heeft de examencommissie een wijziging ten aanzien van jouw examenprogramma goedgekeurd.

Tijdens een bijeenkomst met je studieloopbaanbegeleider worden de wijzigingen in de OER besproken.

De volgende zaken zijn gewijzigd:

Wijzigingen

Wijziging 1

Was:

Wordt:

keuzedeel k0279 toegevoegd

Examenplan Allround constructiewerker 2022 MBO 3

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststeldingsdatum examenplan	Versie
Metaalbewerken	25286	BBL	2022	augustus	MBO 3	2025	december 2022	2.0

Beroepsgerichte Examens

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25286_PVB1	PvB1 Vervaardigen van producten (EsMEI)	6 Weken	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	B1-K1 B1-K1-W1 B1-K1-W2 B1-K1-W3 B1-K1-W4 B1-K1-W5	Periode 12
T22_25286_PVB2	PvB2 Uitvoeren van constructie- en reparatiewerkzaamheden (EsMEI)	3 Weken	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	P6-K1 P6-K1-W1 P6-K1-W2 P6-K1-W3 P6-K1-W4 P6-K1-W5	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_TTS	Digitale vaardigheden basis	0022	TTS	60 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	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
T22_K0023_TTS	Digitale vaardigheden gevorderd	0023	TTS	90 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	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	

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0030_TTS	Duurzaamheid in het beroep C	0030	TTS	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	<p>D1-K1: Formuleert persoonlijke verbetermogelijkheden op het gebied van duurzaamheid.</p> <p>D1-K1-W1: Onderzoekt eigen gedrag</p> <p>D1-K1-W2: Benoemt verbetermogelijkheden van gedrag</p> <p>D1-K2: Doet een onderzoek naar duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K2-W1: Onderzoekt duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K2-W2: Rapporteert over duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K3: Doet een voorstel voor duurzaamheidsverbetering in het beroep.</p> <p>D1-K3-W1: Onderzoekt mogelijkheden van duurzaamheidsverbeteringen in zijn beroep</p> <p>D1-K3-W2: Presenteert duurzaamheidsverbeteringsvoorstellen</p>	
T22_K0071_TTD	Nederlands 3F Lezen en Luisteren	0071	TTD	120 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	D	D1-K1: Past de Nederlandse taal toe op niveau 3F	
T22_K0071_TTM	Nederlands 3F Spreken	0071	TTM	20 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	M	D1-K1: Past de Nederlandse taal toe op niveau 3F	
T22_K0071_TTM	Nederlands 3F Gesprekken voeren	0071	TTM	20 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	M	D1-K1: Past de Nederlandse taal toe op niveau 3F	
T22_K0071_TTD	Nederlands 3F Schrijven	0071	TTD	60 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer	D	D1-K1: Past de Nederlandse taal toe op niveau 3F	
T22_K0180_TTS	Verdieping techniek en materialenkennis	0180	TTS	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	<p>D1-K1: Past niet-standaard technieken en materialen toe</p> <p>D1-K1-W1: Onderzoekt de mogelijkheden van nieuwe materialen/technieken</p> <p>D1-K1-W2: Maakt producten met niet-standaard materialen/technieken</p>	
T22_K0225_TTS	Inspelen op innovaties geschikt voor niveau 3	0225	TTS	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	<p>D1-K1: Speelt in op innovatie en verandering binnen de branche</p> <p>D1-K1-W1: Reflecteert op het eigen beroepsmatig handelen in het kader van innovatie.</p>	
T22_K0919_TTP	Lastechnieken gevorderd	0919	TTP	180 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	<p>D1-K1: Voert gevorderde laswerkzaamheden uit</p> <p>D1-K1-W1: Bereidt gevorderde laswerkzaamheden voor</p> <p>D1-K1-W2: Voert gevorderde laswerkzaamheden uit in meerderde lasposities (PA, PB, PC, PD, PF en PG)</p> <p>D1-K1-W3: Rondt gevorderde laswerkzaamheden af</p> <p>D1-K1-W4: Stelt producten samen</p>	
T22_K1130_TTS	Rekenen 3F	1130	TTS	90 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	S	D1-K1: Rekent op 3F niveau	

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0279_T&T	2D-tekenen	0279	T&T	60 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Tekent onderdelen D1-K1-W1: Verzamelen van informatie voor het tekenen D1-K1-W2: Maken van 2-dimensionale tekeningen D1-K1-W3: Afronden van tekenwerkzaamheden	

BPV's

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25286BPV_1	BPV Leerjaar 1	Per periode dient er 1 opdracht gemaakt te worden. Er zijn 4 perioden per jaar, dus voor leerjaar 1 maak lever je 4 opdrachten in. Iedere opdracht dient minimaal voldoende te zijn. Bij 3 of meer opdrachten met een goed, scoor je een goed.	O-V-G	50% door de BPV-begeleider, 50% door de SLB'er	1	Leerjaar 1
T22_25286BPV_2	BPV Leerjaar 2	Per 2 perioden dien 1 opdracht gemaakt te worden. De eerste 2 perioden (5 en 6) is dat de opdracht: de lichtbron. Tijdens periode 7 en 8 maak je een opdracht in overleg met de werkgever. Beide opdrachten dienen minimaal voldoende te zijn. Zijn beide opdrachten goed, dan is het eindresultaat een goed.	Voldaan-niet voldaan	50% door de BPV-begeleider, 50% door de SLB'er	2	Leerjaar 2
T22_25286BPV_3	BPV Leerjaar 3	Tijdens periode 9 en 10 wordt een groepsproject gemaakt. Theoretische voorbereiding is op school en praktijkuitvoering is op het BPV-bedrijf.	O-V-G	100% door de SLB'er	3	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
T22-L_25286	C22_L_Capaciteitenreflectie	Loopbaan	1	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25286	C22_L_Motievenreflectie	Loopbaan	L_Motievenreflectie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25286	C22_L_Werkexploratie	Loopbaan	C22_L_Werkexploratie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25286	C22_L_Loopbaansturing	Loopbaan	C22_L_Loopbaansturing	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25286	C22_L_Netwerken	Loopbaan	C22_L_Netwerken	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25286	C22_B_Politiek-juridische dimensie	Burgerschap	C22_B_Politiek-juridische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25286	C22_B_Economische dimensie	Burgerschap	C22_B_Economische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25286	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

Code	Onderwerp	Loopbaan of burgerschap	Bewijsstukken	Weging	Examen resultaat	ERK niveau	Start cohort	Eind cohort	Planning
T22-B_25286	C22_B_Burgerschap dimensie	Burgerschap	C22_B_Burgerschap dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

Kerntaken

B1-K1 Vervaardigt producten

Werkprocessen:

- B1-K1-W1 Bereidt eigen werkzaamheden voor
- B1-K1-W2 Stelt machine en gereedschappen in en af
- B1-K1-W3 Bewerkt en vervormt materialen
- B1-K1-W4 Meet en controleert vervaardigde producten
- B1-K1-W5 Rondt uitgevoerde werkzaamheden af

P6-K1 Voert constructie- en reparatiewerkzaamheden uit

Werkprocessen:

- P6-K1-W1 Controleert aangeleverde informatie en toelaatbare belasting
- P6-K1-W2 Voert constructiewerkzaamheden uit
- P6-K1-W3 Voert constructiereparaties en -modificaties uit
- P6-K1-W4 Begeleidt minder ervaren collega's
- P6-K1-W5 Rondt uitgevoerde constructiewerkzaamheden af

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