

Onderwijs- en examenregeling

Summa

ADDENDUM
Datum van ingang:

Kwalificatiedossier: Industriële processen
Crebonummer: 23129

Opleiding: Mechanisch operator A
Crebonummer: 25335

Niveau: Niveau 2
Leerweg: BBL

Opleidingsduur: 24 maanden
Cohort: 2018

1 Wijziging

Beste student,

De onderwijs- en examenregeling van jouw opleiding is gewijzigd. Hieronder word je geïnformeerd over de wijziging.

1.1 De Keuzedelen

Binnen jouw opleiding bestaat een deel van het programma uit keuzedelen. Voor jouw opleiding geldt een keuzedeelverplichting van 480 klokuren. Binnen jouw opleiding worden de volgende Keuzedelen aangeboden:

Keuzedelen				
Keuzedeel	Code	Uren	Alle studenten/ Eigen keuze	Minimum aantal studenten
Textiel voor mechanisch/chemisch operator A	K0203	480	Eigen keuze	0
Verdieping productietechniek industriële processen, geschikt voor niveau 2	K0422	240	Eigen keuze	0
Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2	K0417	240	Eigen keuze	0
Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 2	K0370	240	Eigen keuze	0
Verbreiding mechanisch operator in de chemische industrie, geschikt voor niveau 2 en 3	K0441	240	Eigen keuze	0
Rekenen 3F	K0089	480	Eigen keuze	0
Lean en creatief	K0512	240	Eigen keuze	0

Keuzedelen worden altijd afgesloten met een examen. De resultaten komen op je resultatenlijst te staan. Omdat Keuzedelen nog vrij nieuw zijn in het mbo, kunnen studenten die in schooljaar 2018-2019 starten met een opleiding nog niet zakken door een onvoldoende voor deze examens. Wel moet je het examen hebben gemaakt om je diploma te kunnen behalen.

Welke Keuzedelen je gaat volgen, bepaal je in overleg met je loopbaanbegeleider. Het kan gebeuren dat een bepaald keuzedeel niet doorgaat. Bijvoorbeeld als te weinig studenten het keuzedeel hebben gekozen. In de tabel kun je zien hoeveel studenten er mee moeten doen om het keuzedeel door te laten gaan.

In de volgende periode(n) kun je een keuze maken:

Keuzedelen per periode		
Leerjaar	periode	Keuzedelen
Schooljaar 2019-2020	3	Textiel voor mechanisch/chemisch operator A Verdieping productietechniek industriële processen, geschikt voor niveau 2 Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2 Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 2 Verbreiding mechanisch operator in de chemische industrie, geschikt voor niveau 2 en 3 Rekenen 3F Lean en creatief
Schooljaar 2019-2020	3	Verdieping productietechniek industriële processen, geschikt voor niveau 2 Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2 Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 2 Verbreiding mechanisch operator in de chemische industrie, geschikt voor niveau 2 en 3 Rekenen 3F Lean en creatief

1.2 Activiteiten in het onderwijsprogramma

In onderstaand schema wordt het programma van de opleiding beschreven. Er is per programma en leerlijn te lezen welke onderdelen in welke periode van de opleiding aan bod komen. Je kunt zien hoeveel studiepunten je kunt behalen.

Onderwijsprogramma				
Basisleerlijn leerjaar 1				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Rekenen intaketoetsen (REK1.01)		√	
Periode 2	Intaketoets lezen (NED1.01)		√	
	Intaketoets luisteren (NED1.02)		√	
	Intaketoets schrijven (NED1.03)		√	
Integrale leerlijn leerjaar 1				

Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	WB1: Praktijkopdrachten Voorbereiden productieproces (PTWB1.01)			√
	WB1: Praktijkchecks (PTWB1.02)			√
	WB1: Kennistoets (PTWB1.03)		√	
Periode 2	WB2: Praktijkopdrachten Bedienen apparatuur (PTWB1.04)			√
	WB2: Praktijkchecks (PTWB1.05)			√
	WB2: Kennistoets (PTWB1.06)		√	
Periode 3	WB2: BPV-toets WB 1 en WB 2 (PTWB1.07)			√
	WB3: Praktijkopdrachten Bewaken procesverloop (PTWB1.08)			√
	WB3: Praktijkchecks (PTWB1.09)			√
	WB3: Kennistoets (PTWB1.10)		√	
	WB4: BPV-toets WB 3 en WB 4 (PTWB1.14)			√
Periode 4	WB7: BPV-toets WB 5 en WB 7 (PTWB2.07)			√
	WB4: Praktijkopdrachten Uitvoeren kwaliteitscontroles (PTWB1.11)			√
	WB4: Praktijkchecks (PTWB1.12)			√
	WB4: Kennistoets (PTWB1.13)		√	
Loopbaanleerlijn leerjaar 1				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 2	Capaciteitenreflectie (PTLM1.01)		√	
	Motievenreflectie (PTLM1.02)		√	
Periode 3	Werkexploratie (PTLM1.03)		√	
Periode 4	Loopbaanaansturing (PTLM1.04)		√	
	Netwerken (PTLM1.05)		√	
Basisleerlijn leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Politiek Juridisch (PTBU2.01)		√	
	Economisch (PTBU2.02)		√	
	Soc. Maatschappelijk (PTBU2.03)		√	
Periode 2	Vitaal Burgerschap (PTBU2.04)		√	
Integrale leerlijn leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	WB5: Praktijkopdrachten Onderhouden apparatuur (PTWB2.01)			√
	WB5: Praktijkchecks (PTWB2.02)			√
	WB5: Kennistoets (PTWB2.03)		√	
	WB7: Kennistoets Deel 1 (PTWB2.06.01)		√	
	WB7: Kennistoets Deel 2 (PTWB2.06.02)		√	
Periode 2	WB7: Praktijkopdrachten Op- en ombouwen apparatuur (PTWB2.04)			√
	WB7: Praktijkchecks (PTWB2.05)			√
Periode 4	Engels beroepsgericht lezen (ENG2.01)			√
Keuzedelen leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Kennistoets (PTKT2.01)		√	
Periode 2	Praktijkopdrachten (PTKV2.02)			√
	Kennistoets (PTKV2.01)		√	
	Praktijkopdrachten (PTKV2.02)			√
	Praktijkopdrachten (PTKK2.02)			√
	Kennistoets (PTKC2.01)		√	
	Praktijkopdrachten (PTKC2.02)			√
	Reflectieverslag (PTKL2.01)			√
Periode 4	Kennistoets (PTKM2.01)		√	
	Praktijkopdrachten (PTKM2.02)			√
	Kennistoets (PTKK2.01)		√	
	Kennistoets (PTKR2.01)		√	

1.3 Overzicht examens

Examenprogramma										
Kerntaak: Beheerst het productieproces										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Proeve van Bekwaamheid B1-K1	B1-K1-W1 B1-K1-W2 B1-K1-W3 B1-K1-W4 B1-K1-W5 B1-K1-W6	PVB	2	4	2	4	BPV	O/V/G	G	1
Kerntaak: Assembleert mechanische onderdelen van het proces										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Proeve van Bekwaamheid P2-K1	P2-K1-W1 P2-K1-W2	PVB	2	4	2	4	BPV	O/V/G	V	1

Examenprogramma										
Nederlands										
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging	
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode					
Nederlands Centraal Examen		2	2	2	4		Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Spreken 2F		1	4	1	4		Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Gesprekken 2F		1	4	1	4		Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Schrijven 2F		2	1	2	2		Cijfer, 1 decimaal		1	
Rekenen										
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging	
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode					
Rekenen Centraal Examen 2F		2	2	2	4		Cijfer, 1 decimaal		1	

Examenprogramma										
Keuzedeel: Textiel voor mechanisch/chemisch operator A										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Proeve van Bekwaamheid		PVB	2	1	2	1	BPV	O/V/G		1
Keuzedeel: Verdieping productietechniek industriële processen, geschikt voor niveau 2										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Proeve van Bekwaamheid		PVB	2	4	2	4	BPV	O/V/G		1
Keuzedeel: Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Proeve van Bekwaamheid		PVB	2	2	2	2	BPV	O/V/G		1
Keuzedeel: Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 2										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Proeve van Bekwaamheid		PVB	2	4	2	4	BPV	O/V/G		1
Keuzedeel: Verbreding mechanisch operator in de chemische industrie, geschikt voor niveau 2 en 3										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Proeve van Bekwaamheid	D1-K1-W1 D1-K1-W2	PVB	2	2	2	2	BPV	O/V/G		1
Keuzedeel: Rekenen 3F										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Centraal Examen Rekenen 3F				Cijfer, 1 decimaal		1				
Kennisexamen schriftelijk		SKE	2	1	2	1	BI	O/V/G		1
Keuzedeel: Lean en creatief										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
D1-K1: Examinering: Werkstuk/verslag		WSV	2	4	2	4	BPV	O/V/G		1

Vaststellingen

Versie	Vastgesteld door	Datum
1	Janssen, S	03-09-2020