

ADDENDUM EXAMENPLAN KEUZEDELEN (CONF.+KEUZE) 2017

Opleiding: Operationeel technicus Niveau: 3 Opleidingsduur: 4800	Crebocode: 25346 Leerweg: BBL	Cohort: 2017 - 2020 Sector: college TGO Team: E&P
	Versienummer: 3	Datum: 17 maart 2010

1. Keuzedelen

Examenonderdelen keuzedelen								
Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak - Werkprocessen	Exameninhoud Vakkennis & vaardigheden	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Resultaat
Keuzedeel 1 K0030, Duurzaamheid in beroep C 240 SBU								
K7K0030	Duurzaamheid in beroep C 240 SBU	Product: verslag En Presentatie	D1-K1 Formuleert persoonlijke verbetermogelijkheden op gebied van duurzaamheid. D1-K2 Doet een onderzoek naar duurzaamheid in het bedrijf. D1-K3 Doet een voorstel voor duurzaamheidsverbetering in het beroep.	D1-K1-W1 onderzoekt eigen gedrag D1-K1-W2 Benoemt verbetermogelijkheden van gedrag. D1-K2-W1 Onderzoekt duurzaamheid in het bedrijf D1-K2-W2 Rapporteert over duurzaamheid in het bedrijf D1-K3-W1 Onderzoekt mogelijkheden van duurzaamheidsverbeteringen in zijn beroep	5-12	presentatie 15 min.	Deltion college	Cijfer ≥ 6
Keuzedeel 2 K0371, Kunststoffen & rubbers in industriële processen 240 SBU								
K7K037	Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 3 en 4 240 SBU	KT1 Theorie toets	Koolstofchemie	D1-K1: Verwerkt kunststoffen en rubber op spuitgiet- en extrusie-installaties - bezit specialistische kennis van eigenschappen van bio-polymeren en de verwerkingsmogelijkheden - § bezit kennis van de stromingsleer (Rheologie) en het smeltgedrag van kunststoffen § bezit brede en specialistische kennis van de meest gebruikte soorten kunst- en toeslagstoffen en hun	5-12	60 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
		KT2 Theorie toets	Polymeerchemie		5-12	60 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
		KT3 Theorie toets	Kunststof eigenschappen		5-12	60 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
		KT4 Theorie toets	Kunststof verwerking		5-12	60 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
		KT5 Praktijk	Spuitgieten		5-12	20 min	BPV bedrijf	Cijfer ≥ 5,5
		KT5 Praktijk	Extruderen		5-12	20 min	BPV bedrijf	Cijfer ≥ 5,5

Examenonderdelen keuzedelen								
Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak - Werkprocessen	Exameninhoud Vakkennis & vaardigheden	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Resultaat
Keuzedeel 3 K0089, Rekenen 3F (480)								
K0089	Rekenen 3F	Landelijk Examen	Er zijn geen aparte werkprocessen en beheersingsvoorschriften geformuleerd, omdat het Referentiekader taal en rekenen niet is gedefinieerd in termen die passen bij de opbouw van de kwalificatiedossiers.	Voor de specifieke inhoud wordt daarom verwezen naar het Referentiekader taal en rekenen (2009).	1-12	120 min	Deltion College	Cijfer ≥ 6
Keuzedeel 4 K0071, Nederlands 3F (480)								
K0071	Nederlands 3F	Landelijk Examen	Er zijn geen aparte werkprocessen en beheersingsvoorschriften geformuleerd, omdat het Referentiekader taal en rekenen niet is gedefinieerd in termen die passen bij de opbouw van de kwalificatiedossiers.	Voor de specifieke inhoud wordt daarom verwezen naar het Referentiekader taal en rekenen (2009).	1-12	120 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
Keuzedeel 5 K0984, Engels A1 / A2 in het beroepsonderwijs								
K0984	Engels A1/A2	Schoolexamen	Er zijn geen aparte werkprocessen en beheersingsvoorschriften geformuleerd, omdat het Referentiekader taal en rekenen niet is gedefinieerd in termen die passen bij de opbouw van de kwalificatiedossiers.	Voor de specifieke inhoud wordt daarom verwezen naar het Referentiekader taal en rekenen (2009).	1-12	120 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
Keuzedeel 6 K0803, Engels B1 / B2 in het beroepsonderwijs								
K0984	Engels B1/B2	Schoolexamen	Er zijn geen aparte werkprocessen en beheersingsvoorschriften geformuleerd, omdat het Referentiekader taal en rekenen niet is gedefinieerd in termen die passen bij de opbouw van de kwalificatiedossiers.	Voor de specifieke inhoud wordt daarom verwezen naar het Referentiekader taal en rekenen (2009).	1-12	120 min	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5

*=verplicht veld – andere velden (indien onbekend) mogen later via het addendum worden toegevoegd

2.2 Keuzedelen

Voor het schooljaar 2017-2017 en 2017-2018 geldt als eis dat de keuzedelen geëxamineerd moeten worden. Het resultaat is niet van invloed op het wel of niet slagen. Vooralsnog is vanaf 2018-2019 het resultaat uit de keuzedelen onderdeel van de zak-slaagregeling.

Keuzedeel 1 K0030, Duurzaamheid in beroep C			
Examen (code)	Resultaat	Weging / beslisregel	Eindresultaat
K0030	Cijfer ≥ 6	1	Cijfer ≥ 6

Keuzedeel 2 K0371, Kunststoffen & rubbers in industriële processen			
Examen (code)	Resultaat	Weging / beslisregel	Eindresultaat
K0371	Cijfer $\geq 5,5$	7	Cijfer ≥ 6
	Cijfer $\geq 5,5$	7	
	Cijfer $\geq 5,5$	7	
	Cijfer $\geq 5,5$	7	
	Cijfer $\geq 5,5$	3	
	Cijfer $\geq 5,5$	3	

Keuzedeel 3 K0089, Rekenen 3F			
Examen (code)	Resultaat	Weging / beslisregel	Eindresultaat
K0089	Cijfer ≥ 6	1	Cijfer ≥ 6

Keuzedeel 4 Nederlands 3F K0071 480 SBU					
Examen (code)	vaardigheid	CEF	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K0071	Lezen	A2	Cijfer $\geq 3,5$	3 x	Cijfer ≥ 6
	Luisteren				
	Spreken	A1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Gesprekken voeren	A1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Schrijven	A1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	

Keuzedeel 5 Engels A1/A2 K0984 240 SBU					
Examen (code)	vaardigheid	CEF	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K0984	Lezen	B2	Cijfer $\geq 3,5$	3 x	Cijfer ≥ 6
	Luisteren				
	Spreken	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Gesprekken voeren	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Schrijven	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	

Keuzedeel 6 Engels B1/B2 K0803 240 SBU					
Examen (code)	vaardigheid	CEF	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K0803	Lezen	B2	Cijfer $\geq 3,5$	3 x	Cijfer ≥ 6
	Luisteren				
	Spreken	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Gesprekken voeren	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	
	Schrijven	B1	Cijfer $\geq 3,5$	1x	