

ADDENDUM EXAMENPLAN KEUZEDLEN 2021

Opleiding: Operationeel technicus Niveau: 3 Keuzedeelverplichting opleiding : 720 SBU	Crebocode: 25346 Leerweg: BBL	Cohort: 2021 - 2024 Sector: College TGO Team: E&P
	Versienummer: 1	Datum: April 2021
	Versienummer: 2	Datum: Mei 2023
	Versienummer: 3	Datum: Juni 2023
Addendum:	Versienummer: 4	Datum: Januari 2024
Toelichting team wijziging examenplan keuzedelen Teambreed willen we voor alle cohorten en de crebo's die ons team aanbiedt uniforme examenplan keuzedelen.		

Beslisregels keuzedelen

Code ¹ Klik hier	Naam keuzedeel ² Klik hier	SBU ² Klik hier	Examenvorm (portfolio, gesprek, PvB, presentatie, CGI, etc.)	Weging	Moment afname (leerjaar.perio de = bijv. 2.3)	Schaal: (Cijfer ² of OVG ³)						
K1130	Rekenen 3F	480	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0030	Duurzaamheid in beroep C	240	Portfolio	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0072	Ondernemend gedrag (geschikt voor niveau 3 en 4)	240	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0512	Lean en Creatief	240	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0371	Kunststoffen & rubber industriële processen, geschikt voor niveau 3 en 4 240 SBU	240	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0795	Correctief onderhoud	240	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0989	Industriële robotica	240	PvB	1	1.2-3.3	Cijfer						
K0802	Engels A2/B1		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 50%;">Lezen</td> <td style="width: 10%;">B1</td> <td rowspan="2" style="width: 10%; vertical-align: middle;"> </td> <td style="width: 20%;">50%</td> </tr> <tr> <td>Luisteren</td> <td></td> </tr> </table>	Lezen	B1		50%	Luisteren		1	1.2-3.3	Cijfer
Lezen	B1		50%									
Luisteren												

¹ Ophalen vanuit de portal om fouten te voorkomen [Klik hier](#)

² Bij voorkeur cijfer i.v.m. compensatieregeling van de zak-/slaagregeling

³ In geval van een O / V / G beoordeling wordt het omgezet naar 4 / 6 / 8 (om de keuzedelen onderling te kunnen middelen)

Code¹ Klik hier	Naam keuzedeel² Klik hier	SBU² Klik hier	Examenvorm (portfolio, gesprek, PvB, presentatie, CGI, etc.)		Weging	Moment afname (leerjaar.periode = bijv. 2.3)	Schaal: (Cijfer ² of OVG ³)
		240	Spreken	A2	50%	1.2-3.3	
			Gesprekken voeren	A2		1.2-3.3	
			Schrijven	A2		1.2-3.3	
K1084	Renewable energy	240	PvB		1	1.2-3.3	Cijfer
K0031	Duurzaamheid in het beroep D	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0061	Leidinggeven	480	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0138	Zorginnovaties en technologie	480	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0210	Internationaal I: Overbruggen interculturele diversiteit	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0226	Inspelen op innovaties geschikt voor niveau 4	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0278	Elektro- en installatietechniek voor de Bouw	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0303	Digitale technieken en productievoorbereiding I	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0357	Lichtplan voor wnn/werkruimte	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0368	Basisvaardigheden metaalbewerken	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0380	Voeding, procestechiek	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0481	Embedded design	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0636	Pneumatiek en hydrauliek (geschikt voor niveau 2 en 3)	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0666	Basisvaardigheden elektrotechnische installaties geschikt voor niveau 4	480	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0668	Basisvaardigheden werktuigkundige installaties geschikt voor niveau 4	480	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer
K0680	Human interface & cloud computing	240	PvB		1	1.1-3.2	Cijfer

Code¹ Klik hier	Naam keuzedeel² Klik hier	SBU² Klik hier	Examenvorm (portfolio, gesprek, PvB, presentatie, CGI, etc.)	Weging	Moment afname (leerjaar.periode = bijv. 2.3)	Schaal: (Cijfer ² of OVG ³)
K0687	Methodisch ontwerpen	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0776	Pneumatiek en hydrauliek (N4)	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0797	Drones - Toepassingen	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0804	Engineering huis/gebouwautomatisering	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0810	Hydraulische systeemtechniek	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0812	Industriële automatisering	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0846	Vorbereiding Havo Natuurkunde	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0894	Drinkwatertechniek	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0922	Verdieping in de medische techniek	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K0977	Basis Meet- en regeltechniek	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1011	Afvalwaterzuivering	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1102	Koudetechniek voor warmtepompsystemen	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1207	Interactief ontwerpen met BIM	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1226	Begeleider praktijklijken	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1238	Verdieping maintenance voor de procesindustrie, geschikt voor niveau 3	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1239	Verdieping maintenance voor de procesindustrie, geschikt voor niveau 4	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1240	Verdieping operations voor de procesindustrie, niveau 3	480	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1262	Voorspellend Onderhoud (Smart maintenance, geschikt voor niveau 4)	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer
K1348	Vorbereiding hbo wiskunde voor de techniek I Breed	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer

Code¹ Klik hier	Naam keuzedeel² Klik hier	SBU² Klik hier	Examenvorm (portfolio, gesprek, PvB, presentatie, CGI, etc.)	Weging	Moment afname (leerjaar.periode = bijv. 2.3)	Schaal: (Cijfer ² of OVG ³)
K1349	Voorbereiding hbo wiskunde voor de techniek II Breed	240	PvB	1	1.1-3.2	Cijfer

Beslisregels Keuzedelen

Vanaf cohort 2020 maken de keuzedelen deel uit van de zak-/slaagregeling. In bovenstaand schema zijn de eisen per keuzedeel beschreven. Daarnaast is er een compensatieregeling voor keuzedelen van toepassing:

- Het gemiddelde van de resultaten, van de geëxamineerde keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting, moet tenminste een 5,5 (afgerond een 6) zijn;
- Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het resultaat tenminste een 5,5 (afgerond een 6) zijn;
- Een keuzedeelresultaat mag niet lager dan een 4 zijn;
- De omvang van een keuzedeel wordt niet meegewogen in de weging van het gemiddelde.