

## EXAMENPLAN 2022

<b>Opleiding:</b> Tekenaar werktuigkundige installaties <b>Niveau:</b> 3 <b>Opleidingsduur:</b> 2 jaar	<b>Crebocode:</b> 25316 <b>Leerweg:</b> BBL	<b>Cohort:</b> 2022 - 2024 <b>Sector:</b> College TGO <b>Team:</b> Installeren
<b>Versienummer:</b> 1		<b>Datum:</b> 1 april 2022

### 1. Examenoverzicht

#### 1.1. Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak: - <b>Werkprocessen</b>	Periode afname	Plaats afname	Resultaat
K225316B1K1T	Tekent een product of installatie	PvB	B1-K1 Tekent een product of installatie: W1 Verzamelt informatie voor het tekenen t.b.v. technische producten en installaties W2 Maakt tekeningen W3 Stelt materiaaloverzichten op W4 Rondt werkzaamheden af	2022-2024	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5
K225316P2K1P	Het maken van een technische tekeningen	PvB	P2-K1 Maakt installatietekeningen W1 Verzamelt informatie ten behoeve van het maken werktuigkundige installatietekeningen W2 Werkt werktuigkundige installatieontwerpen uit en stemt ze af	2022-2024	Deltion College	Cijfer ≥ 5,5

## 1.2. Beroep specifieke examens MVT

25316 Engels beroepsspecifiek							
Code	vaardigheid	Niv	Examenvorm*	Relatie kerntaak/ werkprocessen	Periode afname	Resultaat <sup>1</sup>	Eindresultaat
E_LE_25316	lezen	A2	O digitaal X schriftelijk	B1-K1 Tekent een product of installatie: P2-K1 Maakt installatietekeningen	Variabel	Cijfer 1-10	5,5 of hoger

<sup>1</sup> In geval van een O/V/G beoordeling wordt deze omgezet in 4 /6/ 8

### 1.3. Generieke examenonderdelen

Nederlands										
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Taaltaken	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Resultaat + weging (1 decimaal)		Eindresultaat (geheel cijfer)
CE	digitaal	Centraal examen: Lezen en Luisteren	zakelijke en informatieve teksten en instructies	2F	Gedurende de opleiding	90 minuten	school	1x = 50 %		EIND
NED-GSV-2F	mondeling	Gesprekken voeren	actief deelnemen aan een gesprek	2F	Gedurende de opleiding	min. 5 – max. 12 minuten	School/online	cijfer 1x	1x = 50 %	
NED-SPR-2F	mondeling	Spreken	monoloog/ presentatie	2F	Gedurende de opleiding	5 – 10 minuten	School/online	cijfer 1x		
NED-SCH-2F	digitaal of schriftelijk	Schrijven	Correspondentie, formulieren en teksten	2F	Gedurende de opleiding	60 minuten	school	cijfer 1x		

Rekenen							
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Eindresultaat
REK-MBO-3	Instellingsexamen (digitaal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grootheden en eenheden</li> <li>Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld</li> <li>Verhoudingen</li> <li>Procenten</li> <li>Omgaan met kwantitatieve informatie</li> </ul>	MBO-3	Gedurende de opleiding	120 minuten	School	EIND_REK

## 2. Beslisregels voor het diploma

### 2.1. Specifieke examenonderdelen (wettelijke eis: elk examenonderdeel (kerntaak) moet met een voldoende zijn afgesloten)

Kerntaak 1 B1-K1 Tekent een product of installatie				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K225316B1K1T	Cijfer	$\geq 5,5$	1	$\geq 5,5$

Kerntaak 2 P2-K1 Maakt installatietekeningen				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K225316P2K1T	Cijfer	$\geq 5,5$	1	$\geq 5,5$

Kerntaak 2 P2-K1 Maakt installatietekeningen				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K225316P2K1T	Cijfer	$\geq 5,5$	1	$\geq 5,5$

Kerntaak				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
E_LE_25316	Cijfer	$\geq 5,5$	1	$\geq 5,5$

## 2.2. Generieke examenonderdelen

Voor Nederlands en rekenen geldt een zak/slaagregeling. Deze regeling is gebaseerd op landelijke wettelijke regels.

Voor deze opleiding geldt:

### Uitslagregel generieke examens Niveau 3

Van de afgeronde eindcijfers Nederlands en Rekenen mag er één een 5 zijn. Het andere afgeronde eindcijfer moet ten minste een 6 zijn.

## 2.3. Keuzedelen

Voor deze opleiding geldt een studielast van 720 klokuren aan een keuzedeel/keuzedelen. Voor de informatie over de keuzedelen van je opleiding kun je de studiegids raadplegen. Naast dit examenplan heeft de opleiding ook een examenplan voor keuzedelen

### Beslisregels Keuzedelen

In de studiegids, in hoofdstuk 3.4.1, is weergegeven uit welke keuzedelen je kan kiezen. Vanaf cohort 2020 maken de keuzedelen deel uit van de slaag / zakregeling. In het examenplan keuzedelen lees je hoe en wanneer de keuzedelen worden geëxamineerd, en wat de eisen zijn per keuzedeel. 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 6) zijn
- Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het resultaat tenminste een 5,5 (afgerond 6) zijn
- Een keuzedeelresultaat mag nooit lager dan een 4 zijn
- De omvang van het keuzedeel wordt niet mee gewogen in de weging van het gemiddelde.

### 3. Diploma-eisen: Loopbaanontwikkeling / Burgerschap en BPV

- 3.1 Voor Loopbaanontwikkeling en Burgerschap geldt een inspanningsverplichting, en moet zijn afgesloten met 'Voldaan' De examencommissie dient na te gaan of aan de inspanningsverplichting is voldaan.

De kwalificatie-eisen voor loopbaanontwikkeling zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Loopbaanontwikkeling niveau 3				
Code	Loopbaancompetenties	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
Loopbaan LB	a kwaliteitenreflectie: wie ben ik, wat kan ik? b motievenreflectie: wat wil ik, wat drijft mij? c werkexploratie: welk soort werk past bij mij? d loopbaansturing: wat wil ik worden? e netwerken: wie kan mij daarbij helpen?	Portfolio in BPV-verslag Bewijsstukken 5 competenties in SB	Variabel	Voldaan

De kwalificatie-eisen voor burgerschap zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Burgerschap niveau 3				
Code	Burgerschapdimensies	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
Burgersch DPJ	Politiek-Juridische	Presenteren	Variabel	Voldaan
Burgersch DE	Economische	Presenteren	Variabel	Voldaan
Burgersch DSM	Sociaal_ Maatschappelijke	Presenteren	Variabel	Voldaan
Burgersch DVB	Vitaal Burgerschap	Leefstijltest (computer)	Variabel	Voldaan

- 3.2 De Beroepspraktijk Vorming (BPV): de diplomerende BPV moet met een voldoende zijn afgesloten.

LET WEL: niet te verwarren met 'examineren in de BPV'; examens die worden afgenomen in de BPV.

<crebo> BPV - Beroepspraktijkvorming					
Code	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Manier van beoordelen/bewijslast	Duur	Periode	Resultaat
BPV_25316	Werkervaring/afroondende	Volgens stageboek	Minimaal 3 dagen per week	Gedurende de opleiding	≥ 5,5