

## EXAMENPLAN 2021

Opleiding: MIDDENKADERFUNCTIONARIS INFRA Niveau: 4 Opleidingsduur: 6400	Crebocode: 25105 Leerweg: BOL/BBL	Cohort: 2021-2025 College: TGO Team: Bouw-Infra
	Versienummer: 1	Datum: 18-05-2021
Addendum:	Versienummer: 2	Datum: 09-02-2024
<b>Toelichting team wijziging examenplan</b> 1. Verwijdering regel BPV B4; 2. Verwijdering regel BPV V4.		

### 1. Examenoverzicht

#### 1.1. Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak: - Werkprocessen	Periode afname	Resultaat
<b>B1-K1 Verzamelt, verwerkt en integreert projectinformatie</b>					
K125105B1K1V1	Basisdeel Kerntaak 1	Vaardigheidstoets Bestek	W1. Verzamelt, registreert en beheert projectinformatie. W2. Integreert projectinformatie.	Derde leerjaar	O / V / G
K125105B1K1T1	Basisdeel Kerntaak 1	Theorie-examen	W1. Verzamelt, registreert en beheert projectinformatie. W2. Integreert projectinformatie.	Derde leerjaar	O / V / G
<b>P2-K1 Bereidt infrawerk voor</b>					
K125105P2K1V1	Profieldeel 2 Kerntaak 1	Vaardigheidstoets Ontwerptekening	W1. Werkt ontwerp uit.	Derde leerjaar	O / V / G
K125105P2K1V2	Profieldeel 2 Kerntaak 1	Vaardigheidstoets begroting	W2. Maakt (deel) begroting	Derde leerjaar	O / V / G
K125105P2K1V3	Profieldeel 2 Kerntaak 1	Vaardigheidstoets tijdschema	W3. Voert werkvoorbereiding uit.	Derde leerjaar	O / V / G
K125105P2K1V4	Profieldeel 2 Kerntaak 1	Vaardigheidstoets onderhoudsplan	W4. Maakt onderhoudsplan.	Derde leerjaar	O / V / G
125105P2K1T1	Profieldeel 2 Kerntaak 1	Theorie-examen	W1. Werkt ontwerp uit. W2. Maakt (deel) begroting W3. Voert werkvoorbereiding uit. W4. Maakt onderhoudsplan.	Derde leerjaar	O / V / G

Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak: - Werkprocessen	Periode afname	Resultaat
<b>P2-K2 Begeleidt uitvoering van infrawerk</b>					
K125105P2K2T1	Profieldeel 2 Kerntaak 2	Theorie-examen	W1. Begeleidt infrawerkzaamheden. W2. Bewaakt tijd en kosten van de infrawerkzaamheden. W3. Voert maatvoering uit. W4. Voert kwaliteitscontroles uit. W5. Voert revisietaken uit.	Derde leerjaar	O / V / G

### 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	3F	Gedurende de opleiding	120 minuten	school	1x = 50 %		EIND
NED-GSV-3F	mondeling	Gesprekken voeren	actief deelnemen aan een gesprek	3F	Gedurende de opleiding	min. 18 – max. 27 minuten	school	cijfer 1x	1x = 50 %	
NED-SPR-3F	mondeling	Spreken	monoloog/ presentatie	3F	Gedurende de opleiding	10 – 15 minuten	school	cijfer 1x		
NED-SCH-3F	digitaal	Schrijven	correspondentie en langere teksten	3F	Gedurende de opleiding	60 of 120 minuten <sup>1</sup>	school	cijfer 1x		

<sup>1</sup> TOA = 60 minuten, Deviant = 120 minuten

Engels										
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Soort examen	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	B1/B2*	Gedurende de opleiding	90 minuten	school	1x = 50%		EIND_ENG
ENG-GSV-A2/B1/B2*	mondeling	Gesprekken voeren	zakelijk en informeel gesprek	A2/B1/B2*	Gedurende de opleiding	15 minuten	school	1x	1 x = 50%	
ENG-SPR-A2/B1/B2*	mondeling	Spreken	monoloog/ presentatie	A2/B1/B2*	Gedurende de opleiding	10-15 minuten	school	1x		
ENG-SCH-A2/B1/B2*	schriftelijk	Schrijven	persoonlijk, zakelijk bericht en formulier	A2/B1/B2*	Gedurende de opleiding	60 minuten	school	1x		

\*Na toestemming van de examencommissie kan een student een generiek examenonderdeel afleggen op een hoger niveau (B1 en of B2) dan vastgesteld voor zijn beroepsopleiding. Indien een student zijn generiek examenonderdeel Engels op een hoger niveau aflegt, worden alle instellingsexamens (spreken, gesprekken voeren en schrijven) op één niveau afgelegd.

Rekenen							
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Eindresultaat
REK-3F	Centraal examen (digitaal)	Getallen Verhoudingen Meten en Meetkunde Verbanden	3F	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 B1-K1: Verzamelt, verwerkt en integreert projectinformatie			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K125105B1K1V1	O/V/G	1	2 x G = G (Goed) 1 x G en 1 x V = V (Voldoende) Anders V (Voldoende)
K125105B1K1T1	O/V/G	1	
Kerntaak P2-K1: Bereidt infra werk voor			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K125105P2K1V1	O/V/G	1	5 x G = G (Goed) 4 x G en 1 x V = G (Goed) 3 x G en 2 x V = G (Goed) 2 x G en 3 x V = V (Voldoende) Anders V (Voldoende)
K125105P2K1V2	O/V/G	1	
K125105P2K1V3	O/V/G	1	
K125105P2K1V4	O/V/G	1	
K125105P2K1T1	O/V/G	1	
Kerntaak P2-K2: Begeleidt uitvoering van infrawerk.			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K125105P2K2T1	O/V/G	1	G = G (Goed) V = V (Voldoende)

## 2.2 Generieke examenonderdelen

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

Voor deze opleiding geldt:

### Uitslagregel generieke examens Niveau 4

Van de afgeronde eindcijfers Engels (ongeacht het niveau) en Nederlands mag er één een 5 zijn.

Het andere afgeronde eindcijfer moet ten minste een 6 zijn.

Voor rekenen geldt verplichte deelname aan het Centraal examen. Het resultaat van rekenen telt niet mee voor diplomering.

## 2.3 Keuzedelen

Voor deze opleiding geldt een studielast van 960 klokuren (BOL) of 480 klokuren (BBL) 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 zijn
- Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het resultaat tenminste een 5,5 zijn
- Een keuzedeelresultaat mag nooit lager dan een 4 zijn

### 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 4				
Code	Loopbaancompetenties	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
<Loopbaan>	Loopbaan bestaande uit de dimensies: 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?	Verklaring Loopbaanbegeleiding	Gedurende alle leerjaren	<Voldaan >

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

Burgerschap niveau 4				
Code	Burgerschapdimensies	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
<POJU>	<politiek-juridische dimensie>	Portfolio	Leerjaar 1	<Voldaan>
<ECON>	<economische dimensie>	Portfolio	Leerjaar 1	<Voldaan>
<SOMA>	<sociaal-maatschappelijke dimensie>	Portfolio	Leerjaar 1	<Voldaan>
<VITA>	<dimensie vitaal burgerschap>	Deelname	Leerjaar 1	<Voldaan>

### 3.2 De Beroepspraktijk Vorming (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-B4	Oriënterende BPV-periode waarin voorkomende werkzaamheden in een erkend BPV-bedrijf worden uitgevoerd	1 <sup>o</sup> leerjaar	BOL 10 weken BBL 3 dg per week	Portfolio-beoordeling door ROC en BPV-bedrijf en beoordeling houding en gedrag.	O/V/G
BPV-V4	BPV-periode waarin voorkomende werkprocessen uit minimaal 2 kerntaken (waarvan 1 afwijkend van V2) in een erkend BPV-bedrijf worden uitgevoerd, afgesloten met een verslag.	3 <sup>e</sup> leerjaar	BOL 10 weken BBL 3 dg per week	Portfolio-beoordeling door ROC en BPV-bedrijf en beoordeling houding en gedrag.	O/V/G
BPV K2	BPV periode waarin de werkprocessen uit de 3 kerntaken binnen een erkend BPV-bedrijf worden uitgevoerd, afgesloten met een portfolio.	Beoordeling door ROC en BPV-bedrijf aan de hand van beoordelingsformulier stage en werkprocessen.	BOL 30 weken BBL 3 dg per week	4e leerjaar	O/V/G