

## EXAMENPLAN 2019

<b>Opleiding: Eerste monteur elektrotechnische installaties woning en utiliteit</b> <b>Niveau: 3</b> <b>Opleidingsduur: 3 jaar</b>	<b>Crebocode: 25332</b> <b>Leerweg: BOL/BBL</b>	<b>Cohort: 2019-2022</b> <b>College: Techniek &amp; Gebouwde Omgeving</b> <b>Team: Installeren</b>
	<b>Versienummer: 1</b>	<b>Datum: 11 april 2019</b>

### 1. Examenoverzicht

#### 1.1. Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak: - <b>Werkprocessen</b>	Periode afname	Resultaat
K925332B1K1P	Installeert elektrotechnische installaties	PvB	W1: Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden W2: Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten en leidingen W3: Controleren en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen W4: Aanleggen van bekabeling voor elektrotechnische installaties en systemen W5: Afronden van de elektrotechnische installatiewerkzaamheden	flexibel	Onvoldoende/ Voldoende of goed
K925332P3K1P	Begeleiden en uitvoeren van elektrotechnisch installatiewerk in woning en utiliteit	PvB	W1 Samenstellen, controleren en testen van (complexe) (deel-)producten voor woning en utiliteit" W2: Bepalen van de positie en route van componenten, kabels en leidingen in woning en utiliteit, tekeningen lezen en reviseren van gegevens W3: Inschakelen en testen van elektrotechnische systemen in woning en utiliteit W4: Begeleiden en coachen van monteur(s) en bewaken van de planning	flexibel	Onvoldoende/ Voldoende of goed

## 1.2 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	tweede helft van de opleiding	90 minuten	school	1x = 50 %		EIND
NEDIE2FGES	mondeling	Gesprekken voeren	actief deelnemen aan een gesprek	2F	Gedurende de opleiding	min. 5 – max. 12 minuten	school	cijfer 1x	1x = 50 %	
NEDIE2FSPR	mondeling	Spreken	monoloog/ presentatie	2F	Gedurende de opleiding	5 – 10 minuten	school	cijfer 1x		
NEDIE2FSCH	digitaal of schriftelijk	Schrijven	Correspondentie, formulieren en teksten	2F	Gedurende de opleiding	60 of 90 minuten <sup>1</sup>	school	cijfer 1x		

Rekenen							
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Eindresultaat
REK_2F	Centraal examen (digitaal)	Getallen Verhoudingen Meten en Meetkunde Verbanden	2F	2 <sup>de</sup> helft van de opleiding	90 minuten	School	EIND_REK

<sup>1</sup>TOA = 60 minuten, Deviant = 90 minuten

## 2. Beslisregels voor het diploma

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

Kerntaak 1 B1-K1 Installeert elektrotechnische installaties			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K925332B1K1P	Onvoldoende/voldoende/goed	1	1 x voldoende: voldoende
			1 x goed: goed

Kerntaak 2 P3-K1 Begeleiden en uitvoeren van elektrotechnisch installatiewerk in woning en utiliteit			
Code	Resultaat	Weging/beslisregel	Eindresultaat
K925332P3K1P	Onvoldoende/voldoende/goed	1	1 x voldoende: voldoende
			1 x goed: goed

## 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

Afgerond eindcijfer Nederlands 2F moet minimaal een 5 zijn.

Het Centraal examen rekenen 2F telt niet mee voor diplomering: wel verplichte deelname aan Centraal examen

## 2.4 Examenonderdeel overstijgende regels

1. Voor Loopbaan 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 loopbaan, burgerschap zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Loopbaan en Burgerschap				
Code	Dimensies	Bewijsstuk	Periode afdname	Resultaat
Loopbaan LB	Loopbaan	Opdrachten + toets	2019-2020	Voldaan
Burgerschap DPJ	De politiek-juridische dimensie	Opdrachten + toets	2019-2020	Voldaan
Burgerschap DE	De economische dimensie	Opdrachten + toets	2019-2020	Voldaan
Burgerschap DSM	De sociaal-maatschappelijke dimensie	Opdrachten + toets	2019-2020	Voldaan
Burgerschap DVB	Dimensie vitaal burgerschap	Opdrachten + toets BBL Sportclinics BOL	2019-2020	Voldaan

2. De BeroepsPraktijkVorming (BPV) moet met een voldoende zijn afgesloten.

**Let wel:** niet te verwarren met 'examineren in de BPV'; examens die worden afgenomen in de BPV.

BPV					
BPV-onderdeel	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Periode	Duur	Manier van beoordelen	Resultaat
K925332B1K1P	Installeert elektrotechnische installaties	2019-2020	BOL 976 uur BBL 2304 uur	BPV boek en verslag	Voldoende

### 3. Keuzedelen

De keuzedelenverplichting geeft de studielast (SBU) aan van keuzedelen per opleiding. De keuzedelenverplichting wordt per soort opleiding geregeld. Voor deze opleiding geldt een studielast van 720 klokuren aan een keuzedeel/keuzedelen. Voor de informatie over de keuzedelen van je opleiding zie studiegids, examinering, examenplan.

#### **Beslisregels Keuzedelen**

**Voor de, in het schooljaar 2019-2020, startende opleidingen geldt als eis dat de keuzedelen geëxamineerd moeten worden. Het resultaat is niet van invloed op het wel of niet slagen.**