

# Onderwijs en Examenregeling Cohort 2026

## Informatie voor studenten van de opleiding

|                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties in de gebouwde omgeving (EMEI)</b> |
| <b>Niveau 3</b>                                                                     |
| <b>Leerweg: BBL</b>                                                                 |
| <b>Crebonummer kwalificatie: 25736</b>                                              |

## Inhoudsopgave

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| <b>1. Welkom op MBO Bonaire!</b>                            | 4  |
| <b>2. Algemene informatie</b>                               | 5  |
| 2.1 Hoe ziet een MBO opleiding op MBO Bonaire eruit?        | 5  |
| 2.2 Begeleiding op MBO Bonaire                              | 8  |
| <b>3. Opleidingsinformatie</b>                              | 9  |
| <b>3.1 Algemeen opleidingsoverzicht</b>                     | 9  |
| <b>4. Het onderwijsprogramma</b>                            | 11 |
| 4.1 Onderwijsprogramma                                      | 11 |
| <b>5. Ontwikkelingsgericht toetsplan</b>                    | 16 |
| <b>6. Studieadvies en overgangsadvis</b>                    | 22 |
| 6.1 Studieadvies                                            | 22 |
| 6.2 Overgangsnormen                                         | 24 |
| <b>7. Diploma-eisen en examenprogramma</b>                  | 25 |
| 7.1 Wettelijke eisen voor het MBO diploma                   | 25 |
| 7.2 Examenplan: Overzicht examenonderdelen                  | 26 |
| 7.2.1 Beroepsgerichte examenonderdelen                      | 26 |
| 7.2.2 Examenonderdelen generieke eisen voor taal en rekenen | 27 |
| 7.2.3 Onderdelen Loopbaan en Burgerschap                    | 28 |
| 7.2.4 Beroepspraktijkvorming (BPV)                          | 29 |
| 7.2.5 Keuzedelen                                            | 30 |
| <b>8. Belangrijke informatie over examens</b>               | 31 |
| 8.1 Examenreglement                                         | 31 |
| 8.2 Herkansingen                                            | 31 |
| 8.3 Aangepaste examinering                                  | 31 |
| 8.4 Vrijstellingen                                          | 31 |

Vastgesteld op 1 augustus 2026

door de examencommissie

namens het Bevoegd Gezag van MBO Bonaire

## **1. Welkom op MBO Bonaire!**

Dit is de onderwijs- en examenregeling (OER) van jouw opleiding. Deze OER is leidend voor jouw opleiding op MBO Bonaire. In deze OER vind je zowel algemene informatie over MBO Bonaire als specifieke informatie over jouw opleiding. In de algemene informatie lees je hoe opleidingen op het MBO Bonaire in elkaar zitten, op welke manier jij als student begeleid wordt bij ons en bij wie je terecht kunt met vragen.

In de opleidingsinformatie vind je informatie over het programma van jouw opleiding. Alle leeractiviteiten die er tijdens jouw opleiding worden aangeboden vind je in het onderwijsprogramma, een overzicht van alle toetsen, vind je in het toetsplan en een overzicht van alle examens vind je in het examenplan. In het examenplan staat ook welke examens meetellen voor jouw diploma.

Deze OER blijft jouw hele opleiding geldig. Indien er wijzigingen zijn in deze OER word je op tijd geïnformeerd door de opleiding. De meest actuele versie van de OER van jouw opleiding kun je vinden op [www.mbobonaire.com](http://www.mbobonaire.com).

## 2. Algemene informatie

### 2.1 Hoe ziet een MBO opleiding op MBO Bonaire eruit?

Een MBO opleiding op MBO Bonaire heeft de volgende onderdelen:

- Theorie- en praktijklessen
- Beroepspraktijkvorming (stage)
- Keuzedelen
- Loopbaan en burgerschap
- Nederlands
- Rekenen
- Engels (niet bij alle opleidingen verplicht)
- Andere talen (niet bij alle opleidingen verplicht)

De theorie- en praktijklessen

De lessen op school gaan over de theorie en praktijk van jouw toekomstige beroep. Je krijgt verschillende vakken waarbij je niet alleen uit boeken leert, maar ook oefent in de praktijk. De theorie en de praktijklessen worden gegeven op school, maar vinden ook plaats buiten de school. Je gaat bijvoorbeeld op excursie of krijgt les op een bedrijfslocatie. Voor de meeste vakken moet je ook huiswerk maken en zelfstandig oefenen.

Beroepspraktijkvorming (stage)

De stage is voor het mbo heel belangrijk. Op de stage leer je werken in een bedrijf of organisatie, leren door te doen. Je wordt daarbij geholpen door een begeleider op de stageplek en een begeleider vanuit school. In de BPV-gids van je opleiding vind je alle informatie over jouw BPV.

Keuzedelen

Iedere mbo student volgt ook keuzedelen tijdens de opleiding. Hierin leer je speciale vaardigheden voor jouw beroep. Een keuzedeel kan (deels) op school, in de stage of als huiswerk gegeven worden.

Voor jouw opleiding is er een aantal keuzedelen vastgesteld. Het kan ook voorkomen dat jouw opleiding afwijkt van de wettelijke keuzedeelverplichting door tijd te besteden aan onderwijs in het kader van persoonlijke, culturele of levensbeschouwelijke vorming.

In de tabellen bij 4.1 'Het onderwijsprogramma' zie je bij het onderdeel 'Keuzedelen' welke keuzedelen wanneer worden aangeboden en welke keuzes je kunt maken. Bij 7.3.5 vind je de examenplannen voor de keuzedelen, waarin ook alle werkprocessen worden benoemd. Je maakt je keuze aan het begin van het schooljaar.

Je kunt kiezen uit onderstaande combinaties van keuzedelen<sup>1</sup>:

| A                                                    | B                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Ondernemend gedrag (240 Ku) K1483                 | 1. Ondernemend gedrag (240 Ku) K1483 |
| 2. 2D- Teken en (240Ku) K0279                        | 2. Leidinggeven (480 Ku) K0061       |
| 3. Klimaatbeheersing en koudetechniek (240 Ku) K0868 | 3. N.V.T.                            |

### Loopbaan en burgerschap (LOB)

Tijdens je opleiding volg je ook loopbaan en burgerschap: je krijgt daarin, net als bij andere vakken lessen, toetsen/opdrachten en het telt mee voor je diploma. Bij loopbaan gaan de lessen over jouw kwaliteiten, motivatie en toekomstwensen, het plannen van je loopbaan, het vinden van een passende baan of een vervolgopleiding en het uitbreiden en onderhouden van je netwerk. Bij burgerschap leer je hoe je actief deel kunt uitmaken van de Bonairiaanse samenleving. Je werkt bij burgerschap aan vier dimensies: politiek-juridisch, economisch, maatschappelijk & sociaal en vitaliteit. Er zijn geen aparte examens, maar je krijgt wel een eindbeoordeling.

### Nederlands

In het eerste leerjaar begin je altijd met een test om je niveau te bepalen. Je werkt daarna bij Nederlands aan alle taalvaardigheden (lezen, luisteren, schrijven, spreken, gesprekken voeren) op het niveau dat bij je past. Je krijgt regelmatig oefentoetsen, toetsen voor een beoordeling en verderop in je opleiding maak je ook examens. Het uitgangspunt is dat je op het streefniveau van je opleiding examen doet. Deze staan vermeld in het examenplan.

### Rekenen

In het eerste leerjaar begin je altijd met een test om je niveau te bepalen. Je werkt daarna bij Rekenen aan alle vaardigheden uit de vijf domeinen. Je krijgt regelmatig oefentoetsen, toetsen voor een beoordeling en verderop in je opleiding maak je ook examens.

Het uitgangspunt is dat je op het streefniveau van je opleiding examen doet.

Hieronder zie je de vijf **domeinen**, elk op het bijbehorende mbo **niveau** 2, 3 of 4:

- Grootheden en eenheden;
- Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld;
- Verhoudingen herkennen en gebruiken;
- Procenten gebruiken;
- Omgaan met kwantitatieve informatie.

<sup>1</sup> We proberen met ons aanbod van keuzedelen zo goed mogelijk in te spelen op de behoefte van de arbeidsmarkt en onze studenten. Het aanbod van keuzedelen kan hierdoor gewijzigd worden. Uiteraard wordt je hierover tijdig geïnformeerd door school.

Engels bij opleidingen op niveau 4

Tijdens de lessen werk je aan alle taalvaardigheden (lezen, luisteren, schrijven, spreken, gesprekken voeren). Ook voor Engels krijg je oefentoetsen, toetsen voor een beoordeling en examens.

Beroepsgerichte talen of rekenen

Naast de generieke lessen krijg je soms te maken met beroepsgericht taal of rekenen. Dit verschilt per opleiding. Het kan drie dingen betekenen:

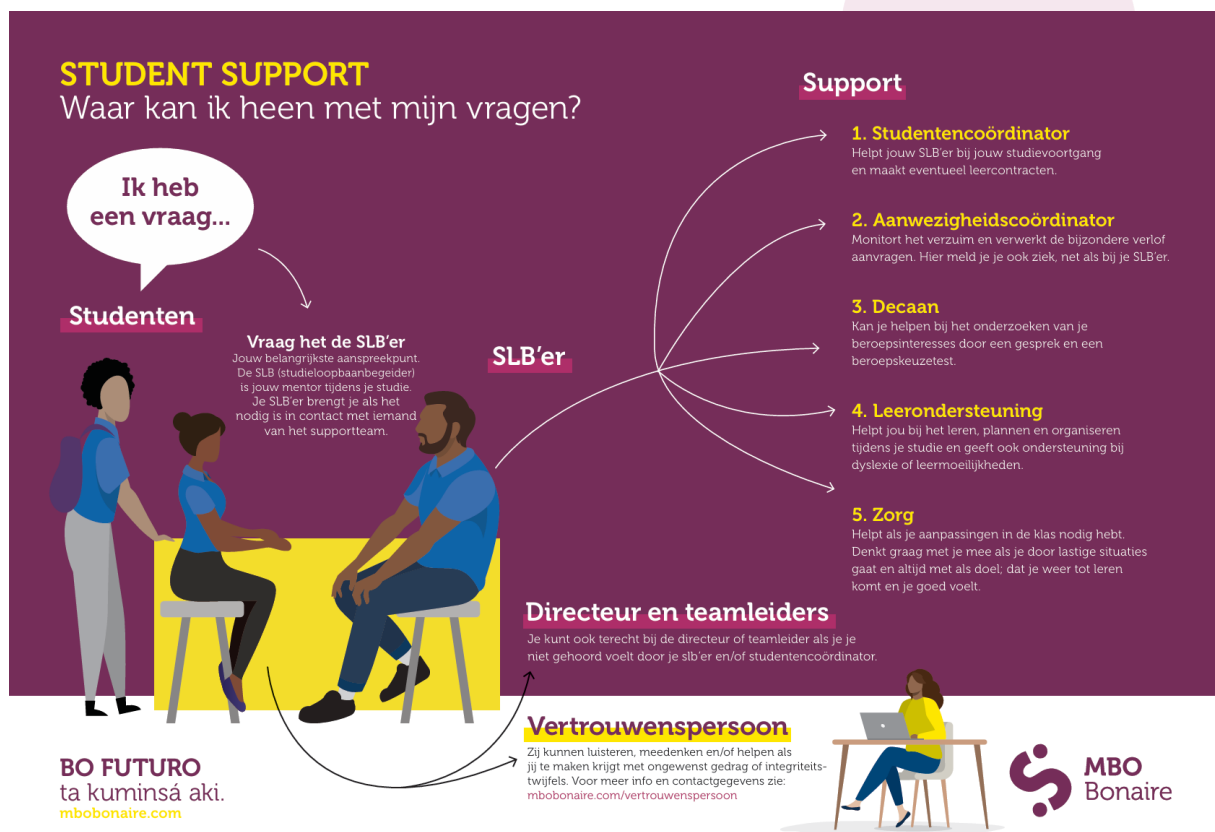
- Een extra taal die je moet leren om je beroep goed te kunnen doen.
- Beroepshandelingen die je in een andere taal moet kunnen uitvoeren.
- Een hoger niveau voor taal en/of rekenen omdat het nodig is voor je beroep.

*Leuk, maar hoe zit het nu voor mijn opleiding?*

Blader snel door om te ontdekken hoe jouw opleiding in elkaar zit. Wil je weten welke vakken je precies krijgt en hoe de lesuren verdeeld zijn voor jouw opleiding? Dit lees je in Hoofdstuk 4 Het onderwijsprogramma.

## 2.2 Begeleiding op MBO Bonaire

In de opleiding is er persoonlijke aandacht en begeleiding voor jou. De opleiding en daarmee dus jouw loopbaan begint al bij de intake. Je doorloopt een intake en je krijgt een studieloopbaanbegeleider (SLB'er). De SLB'er is jouw mentor. Hij of zij begeleidt je tijdens je opleiding en kijkt samen met jou steeds opnieuw naar jouw kwaliteiten, je wensen en je mogelijkheden voor persoonlijke en professionele ontwikkeling. Voor studenten die extra ondersteuning nodig hebben, hebben we extra begeleiding. Bijvoorbeeld bij persoonlijke vragen, studievaardigheden of extra ondersteuning bij taal/rekenen. Hiervoor kun je in contact komen met het supportteam. Wat het meest geschikt is voor jou zoeken we samen uit. Bij je SLB'er kun je meer informatie hierover vragen.





### 3. Opleidingsinformatie

#### 3.1 Algemeen opleidingsoverzicht

In onderstaand schema vind je het algemeen opleidingsoverzicht.

Je vindt hierin onder andere de belangrijkste informatie uit het kwalificatiedossier (in het kwalificatiedossier zijn de eisen voor jouw opleiding landelijk bepaald. Je kunt het hele kwalificatiedossier van jouw opleiding vinden op <http://kwalificaties.s-bb.nl/>.) Afkortingen: B=Basis, P= Profiel, K=Kerntaak, W=Werkproces

|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dossier</b>                | Elektrotechnische installaties                                             |
| <b>Crebocode dossier</b>      | 23299                                                                      |
| <b>Versie dossier</b>         | Dossiers augustus 2022                                                     |
| <b>Kwalificatie</b>           | Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving EMEI |
| <b>Kwalificatie vanaf</b>     | 1 augustus 2022                                                            |
| <b>Crebocode kwalificatie</b> | 25736                                                                      |

|                                                |                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Basisdeel – Kerntaak 1</b>                  | B1-K1-W1: Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden                           |
| <b>Beschrijving B1-K1</b>                      | B1-K1-W2: Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten en leidingen                |
| Installeren van elektrotechnische installaties | B1-K1-W3: Controleren en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen |
|                                                | B1-K1-W4: Aanleggen van bekabeling voor elektrotechnische installaties en systemen              |
|                                                | B1-K1-W5: Afronden van de elektrotechnische installatiewerkzaamheden                            |

|                                                                                      |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Profieldeel – Kerntaak 1</b>                                                      | P1-K1-W1: Samenstellen, controleren en testen van (complexe) (deel-)producten in de gebouwde omgeving                                              |
| <b>Beschrijving P3-K1</b>                                                            | P1-K1-W2: Bepalen van de positie en route van componenten, kabels en leidingen in de gebouwde omgeving, tekeningen lezen en reviseren van gegevens |
| Begeleiden en uitvoeren van elektrotechnisch installatiewerk in de gebouwde omgeving | P1-K1-W3: Inschakelen en testen van elektrotechnische systemen in de gebouwde omgeving                                                             |
|                                                                                      | P1-K1-W4: Instrueren en begeleiden van monteur(s) en bewaken van de planning                                                                       |
|                                                                                      | P1-K1-W5: Communiceren en afstemmen met betrokkenen                                                                                                |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leerweg:</b>         | BBL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Instructietaal:</b>  | Nederlands                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Studielast:</b>      | 4800 klokuren (3 jaar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Instroomrechten:</b> | <p>De instroomrechten voor de opleidingen op MBO Bonaire zijn als volgt:</p> <p><b>Opleidingen niveau 2:</b> Minimaal diploma VMBO basis of een diploma MBO 1</p> <p><b>Opleidingen niveau 3:</b> Minimaal diploma VMBO kader, overgangsbewijs van HAVO 3 naar 4 of diploma MBO niveau 2 met minimaal <i>gemiddeld</i> voldoende op alle onderdelen talen/rekenen op 1F</p> <p><b>Opleidingen niveau 4:</b><br/>           Voor een reguliere niveau 4: Minimaal diploma VMBO kader, overgangsbewijs van HAVO 3 naar 4 of diploma MBO 3 waarbij geldt: niet lager dan 1F op <i>alle</i> onderdelen talen/rekenen<br/>           Voor een versnelde niveau 4: minimaal <i>gemiddeld</i> voldoende op alle onderdelen talen/rekenen 2F.</p> <p><b>Aanvullende eis voor aanmelding BBL</b><br/>           een arbeidscontract bij een erkende werkplek met gecertificeerde leermeester en minimaal 16 klokuren per week BPV.</p> |
| <b>Wettelijk kader:</b> | Voor het Middelbaar beroepsonderwijs in Caribisch Nederland geldt de WEB BES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## 4. Het onderwijsprogramma

Op MBO Bonaire is het schooljaar verdeeld in 4 lesperiodes van 9 of 10 weken. Tijdens iedere lesperiode krijg je les in verschillende vakken en thema's en/of ga je op stage (BPV.) In het onderwijsprogramma hieronder zie je hoe de opleiding is opgebouwd. En in de lessentabel daarna kun je zien hoeveel uren les er gepland zijn per vak. Het onderwijsprogramma en de lessentabel kunnen tijdens jouw opleiding wijzigen. Indien er een wijziging is wordt je hier tijdig over geïnformeerd.

### 4.1 Onderwijsprogramma

Leerjaar 1

| Periode 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Periode 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Periode 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Periode 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Theorievakken</b><br><i>Elektrotheorie</i><br>800.021 Wet van Ohm<br>800.024 Serieschakelingen<br>800.025 Parallelschakelingen<br><br><i>Tekenen / Tekenenlezen 1</i><br>100.110 Elektrotechnisch tekenenlezen 1<br><br><i>B-VCA</i><br>Basisveiligheid<br><br><i>Meten en meetinstrumenten 1</i><br>1 spanning, 2 stroom, 3 weerstand, 4 serie, 5 parallel | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektrotheorie</i><br>800.026 Gemengde schakelingen<br>810.070 Spoelen en condensator<br>800.040 Spanningsbronnen<br><br><i>Autocad 2</i><br>Basis beginselen Autocad<br><br><i>B-VCA</i><br>Basisveiligheid<br><br><i>Meten en meetinstrumenten 2</i><br>1 gemengde schakeling, 2 spoelen, 3 condensator, 4 spanningsbronnen | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektrotheorie</i><br>800.027 Weerstand van geleiders<br>800.050 Wisselspanning en omzetting<br>800.010 opwekken, distr, opsl van elektrische energie<br><br><i>Autocad 3</i> Elektrotechnische tekeningen<br><br><i>B-VCA</i><br>Basisveiligheid<br><br><i>Meten en meetinstrumenten 3</i><br>1 Weerstand van geleiders, | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektrotheorie</i><br>810.090 Driefasennetten<br>100.080 De meterkast / groepenkast<br>110.110 Schakel en verdeelinrichting<br><br><i>Autocad 4</i> Elektrotechnische tekeningen woonhuis<br><br><i>B-VCA</i><br>Basisveiligheid<br><br><i>Meten en meetinstrumenten 4</i><br>Groepenkast meten en testen 1 spanning 2 stroom 3 frequentie 4 Riso 5 RLO 6 Zi 7 Re 8 Aarlektesten |
| <b>Praktijkvakken (huisinstallaties)</b><br><br>Thema<br>100.010 Basisschakelingen en symbolen I<br><br>Project 1:<br>teknr 134534 Slaapkamer normaaldoosysteem + presentatie                                                                                                                                                                                  | <b>Praktijkvakken (huisinstallaties)</b><br><br>Thema<br>100.010 Basisschakelingen en symbolen 2<br><br>Project 2: 700.20 Toilet / badkamer + presentatie centraaldoosysteem                                                                                                                                                                             | <b>Praktijkvakken (huisinstallaties)</b><br><br>Thema<br>100.090 Relais en relaisschakelingen<br><br>Project 3: Kabel bewerken en relaisschakelingen + presentatie                                                                                                                                                                                   | <b>Praktijkvakken (huisinstallaties)</b><br><br>Thema<br>100.080D Samenstellen en tekenen van groepenkast De groepenkast 3~ N PE / 127V~/230V~<br><br>Project 4:<br>700.010 De woonkamer + presentatie en 112.120 installatietester                                                                                                                                                                         |
| <b>Keuzedelen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Keuzedelen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Keuzedelen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Keuzedelen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ondernemend Gedrag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ondernemend Gedrag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ondernemend Gedrag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                         |                                                         |                                                                        |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Ondernemend Gedrag                                      |                                                         |                                                                        |                                                         |
| <b>Generieke vakken</b><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB | <b>Generieke vakken</b><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB | <b>Generieke vakken</b><br>Nederlands<br>Rekenen<br>Burgerschap<br>SLB | <b>Generieke vakken</b><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB |

## Leerjaar 2

| Periode 5                                                                                                                                                                                                                            | Periode 6                                                                                                                                                                                             | Periode 7                                                                                                                                                                                                        | Periode 8                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Theorievakken</b><br><i>Elektriciteitsleer</i><br>800.030 Magnetisme 1 & 2<br>810.090 Driefasennetten<br>110.120 Licht en verlichting (Dialux)<br><br>Autocad 2<br>Elektrotechnische tekeningen en ontwerpen Woonhuis 1           | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektriciteitsleer</i><br>100.130 Duurzame energie 1<br>110.130 Duurzame energie 2<br><br>Autocad 3<br>Elektrotechnische tekeningen en ontwerpen Woonhuis 2 + zonn systeem | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektriciteitsleer</i><br>110.150 Branddetectie & ontruiming<br>110.090 Licht & verlichting<br><br>Automatisering<br>Elektrotechnische tekeningen en ontwerpen Woonhuis 3 + Niko home | <b>Theorievakken</b><br><i>Elektriciteitsleer</i><br>110.150 Branddetectie & ontruiming<br>110.090 Licht & verlichting<br><br>Automatisering<br>Elektrotechnische tekeningen en ontwerpen Woonhuis 3 + Niko home |
| <b>Praktijkvakken</b><br>100.100 Elektromotoren 1 (practicum)<br>100.150 Elektromotoren 2 (storing zoeken practicum)<br>110.180 Frequentieregelaars 1 (practicum)<br><br>Project: 100.041 Kabelbaan en kabeldraagsystemen met motor. | <b>Praktijkvakken</b><br>100.130 Installeren van PV-panelen<br><br>Project: PV-installatie                                                                                                            | <b>Praktijkvakken</b><br>110.080 Gebouwbeheer systemen (Domotica Niko home)<br><br>Project: Besturing loopkat                                                                                                    | <b>Praktijkvakken</b><br>Project ontwerpen van bungalow met garage met solar installatie volgens NEN 1010 (V6)                                                                                                   |
| <b>Keuzedelen</b><br><br>- 2d tekenen of Leidinggeven                                                                                                                                                                                | <b>Keuzedelen</b><br><br>- 2d tekenen of Leidinggeven                                                                                                                                                 | <b>Keuzedelen</b><br><br>- 2d tekenen of Leidinggeven                                                                                                                                                            | <b>Keuzedelen</b><br><br>- 2d tekenen of Leidinggeven                                                                                                                                                            |
| <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands                                                                                                                                                                                            | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands                                                                                                                                                             | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands                                                                                                                                                                        | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands                                                                                                                                                                        |

|                |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Rekenen<br>SLB | Rekenen<br>SLB | Rekenen<br>SLB | Rekenen<br>SLB |
|----------------|----------------|----------------|----------------|



| Periode 9                                                                                                                                          | Periode 10                                                                                                                                                                                         | Periode 11                                                                                                                                                                                        | Periode 12                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Theorievakken</b><br><br>Elektriciteitsleer<br><br>110.100 Ontwerpen woonhuis en kleinbedrijf<br><br><br>Automatisering<br>110.090 Gebouwbeheer | <b>Theorievakken</b><br><br>Elektriciteitsleer<br><br>110.170 Praktische leidinggeven<br><br><br>Automatisering<br>100.050 Data-en communicatietechniek<br><br>110.090 PLC/besturing/domotica      | <b>Theorievakken</b><br><br>Elektriciteitsleer<br>Boek: Herhalingsopdrachten<br>Richting proeve v. bekwaamheid<br><br><br>Automatisering<br>110.090 PLC/besturing/domotica (easy relais & meclab) | <b>Theorievakken</b><br><br>Elektriciteitsleer<br>Boek: Herhalingsopdrachten<br>Richting proeve v. bekwaamheid |
| <b>Praktijkvakken</b><br><br>110.090 Meet en regeltechniek (easy relais & meclab)<br><br>Boek: Herhalingsopdrachten richting proeve v. bekwaamheid | <b>Praktijkvakken</b><br><br>Project: keuken en bijkeuken met 112.120 installatietester + presentatie (installeren en begeleiden)<br><br>Boek: Herhalingsopdrachten richting proeve v. bekwaamheid | <b>Praktijkvakken</b><br><br>Project: kantoor met 112.120 installatietester + presentatie (installeren en begeleiden)<br><br>Boek: Herhalingsopdrachten richting proeve v. bekwaamheid            | <b>Examen</b><br><br>Praktijk Huis installaties<br>Voorbereiding voor het proeve v. bekwaamheid                |
| <b>Keuzedelen</b><br><br>-klimaat beheersing of Leidinggeven                                                                                       | <b>Keuzedelen</b><br><br>-klimaat beheersing of Leidinggeven                                                                                                                                       | <b>Keuzedelen</b><br><br>-klimaat beheersing of Leidinggeven                                                                                                                                      | <b>Keuzedelen</b><br><br>Examen klimaat beheersing of Leidinggeven                                             |
| <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB                                                                                        | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB                                                                                                                                        | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB                                                                                                                                       | <b>Generieke vakken</b><br><br>Nederlands<br>Rekenen<br>SLB                                                    |

## 4.2 Lessentabel en uren van jouw opleiding

Om je diploma te behalen moet je voldoende uren maken op school en op de stage en daarnaast doe je regelmatig huiswerk. In de tabel zie je daarom het totaal aantal uren voor jouw opleiding.

**BOT:** dit is de begeleide onderwijstijd op school (uren voor lessen, toetsen, examens)

**BPV:** dit is de tijd voor de verschillende stages

**Zelfstandig:** dit is de tijd die je zelfstandig besteedt aan huiswerk en leren.

**Totaal:** dit is alle tijd van BOT, BPV en zelfstandig werken bij elkaar opgeteld.

| Eerste Monteur Elektrotechnische Installaties BBL |                |     |    |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
|---------------------------------------------------|----------------|-----|----|----|----------------|-----|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|
|                                                   | Jaar 1 (26-27) |     |    |    | Jaar 2 (27-28) |     |     |     | Jaar 3 (28-29) |     |     |     |
| Periode:                                          | P1             | P2  | P3 | P4 | P5             | P6  | P7  | P8  | P9             | P10 | P11 | P12 |
| Aantal weken:                                     | 9              | 10  | 9  | 9  | 9              | 10  | 9   | 9   | 9              | 10  | 9   | 9   |
| <b>Generieke Vakken</b>                           |                |     |    |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
| Nederlands                                        | 2              | 2   | 2  | 2  | 2              | 2   | 2   | 2   | 2              | 2   | 2   | 2   |
| Rekenen                                           | 1              | 1   | 1  | 1  | 1              | 1   | 1   | 1   | 1              | 1   | 1   | 1   |
| Burgerschap                                       |                |     | 1  |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
| SLB                                               | 1              | 1   | 1  | 1  | 1              | 1   | 1   | 1   | 1              | 1   | 1   | 1   |
| <b>Beroepsgerichte Vakken</b>                     |                |     |    |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
| Elektro Praktijk                                  |                |     |    |    | 4              | 4   | 4   | 4   | 4              | 4   | 4   | 4   |
| Elektro theorie                                   | 3              | 3   | 3  | 3  |                |     |     |     |                |     |     |     |
| Vaktekenen / CAD                                  | 2              | 2   | 2  | 2  | 2              | 2   | 2   | 2   | 2              | 2   | 2   | 2   |
| <b>BPV (klokuren!!)</b>                           | 16             | 16  | 16 | 16 | 16             | 16  | 16  | 16  | 16             | 16  | 16  | 16  |
| <b>Keuze A</b>                                    |                |     |    |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
| K1483 Ondernemend gedrag                          | 1              | 1   | 1  | 1  | 1              | 1   | 1   | 1   |                |     |     |     |
| K0279 2D-tekenen                                  |                |     |    |    | 2              | 2   | 2   | 2   |                |     |     |     |
| K0868 Klimaat en koudetechniek                    |                |     |    |    |                |     |     |     | 2              | 2   | 2   | 2   |
| <b>Keuze B</b>                                    |                |     |    |    |                |     |     |     |                |     |     |     |
| K1483 Ondernemend gedrag                          | 1              | 1   | 1  | 1  | 1              | 1   | 1   | 1   |                |     |     |     |
| K0061 Leidinggeven                                |                |     |    |    | 2              | 2   | 2   | 2   | 2              | 2   | 2   | 2   |
| Aantal weken                                      | 9              | 10  | 9  | 9  | 9              | 10  | 9   | 9   | 9              | 10  | 9   | 9   |
| Generieke vakken per week                         | 4              | 4   | 5  | 4  | 4              | 4   | 4   | 4   | 4              | 4   | 4   | 4   |
| Beroepsgerichte vakken per week                   | 5              | 5   | 5  | 5  | 6              | 6   | 6   | 6   | 6              | 6   | 6   | 6   |
| Keuzedelen                                        | 1              | 1   | 1  | 1  | 3              | 3   | 3   | 3   | 2              | 2   | 2   | 2   |
| Totaal lesuren per week                           | 10             | 10  | 11 | 10 | 13             | 13  | 13  | 13  | 12             | 12  | 12  | 12  |
| Totaal (klokuren) BPV per week                    | 16             | 16  | 16 | 16 | 16             | 16  | 16  | 16  | 16             | 16  | 16  | 16  |
| Totaal lesuren per periode                        | 90             | 100 | 99 | 90 | 117            | 130 | 117 | 117 | 108            | 120 | 108 | 108 |
| Totaal klokuren per periode                       | 68             | 75  | 74 | 68 | 88             | 98  | 88  | 88  | 81             | 90  | 81  | 81  |

|                                | Jaar 1      | Jaar 2      | Jaar 3      |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Begeleide uren op school (BOT) | 284         | 361         | 333         |
| BPV                            | 610         | 610         | 610         |
| Totaal begeleide uren          | 894         | 971         | 943         |
| Onbegeleide uren (Zelfstandig) | 706         | 629         | 657         |
| <b>Totaal per jaar</b>         | <b>1600</b> | <b>1600</b> | <b>1600</b> |
| <b>Totaal opleiding</b>        | <b>4800</b> |             |             |

## 5. Ontwikkelingsgericht toetsplan

Iedere periode krijg je een of meerdere toetsen die horen bij de vakken waarin je les krijgt. De resultaten die je behaalt voor deze toetsen wegen mee voor de overgang naar het volgende leerjaar en bereiden je voor op de examens. Hieronder zie je per leerjaar welke toetsen je krijgt en wat de weging is voor de overgang naar het volgende leerjaar.

### Praktijk

| Vak            | Periode | Naam toets                                 | Toetsvorm | Duur   | Locatie | We-ging | Resul-taat | Herkans-baar? |
|----------------|---------|--------------------------------------------|-----------|--------|---------|---------|------------|---------------|
| Leerjaar 2 ELP | 5       | Elektromotoren 1                           | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 5       | Elektromotoren 2                           | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 5       | Toets periode 5                            | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 5       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P5              |           |        |         |         |            |               |
| Leerjaar 2 ELP | 6       | Frequentieregelaars 1                      | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 6       | Kabelbaan en kabeldraagsystemen met motor. | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                |         | Toets periode 6                            | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 6       | Gemiddelde P5 + P6                         |           |        |         |         |            |               |
|                | 7       | Instaleren van PV-panelen                  | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 7       | Project: PV-installatie                    | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 7       | Toets periode 7                            | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 7       | Gemiddelde P5+P6 + P7                      |           |        |         |         |            |               |
| Leerjaar 2 ELP | 8       | Gebouwbeheer systemen                      | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 8       | Project: Nico / KNX home                   | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 8       | Toets periode 8                            | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 8       | Gemiddelde P5+P6+P7+P8                     |           |        |         |         |            |               |
| Vak            | Periode | Naam toets                                 | Toetsvorm | Duur   | Locatie | We-ging | Resul-taat | Herkans-baar? |
| Leerjaar 3 ELP | 9       | Meet en regeltechniek                      | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 9       | Examenbundel 1                             | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 9       | Toets periode 9                            | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 9       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P9              |           |        |         |         |            |               |
| Leerjaar 3 ELP | 10      | keuken en bijkeuken                        | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 10      | Examenbundel 2                             | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 10      | Toets periode 10                           | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 10      | Gemiddelde P9+P10                          |           |        |         |         |            |               |
| Leerjaar 3 ELP | 11      | Kantoor                                    | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 11      | Examenbundel 3                             | Praktijk  | n.t.b  | School  | 1       | Cijfer     | Ja            |
|                | 11      | Toets periode 11                           | Theorie   | 90 min | School  | 2       | Cijfer     | Ja            |
|                | 11      | Gemiddelde P9+P10+P11                      |           |        |         |         |            |               |



| Toetsplan            |         |                                               |           |        |         |             |                |                   |
|----------------------|---------|-----------------------------------------------|-----------|--------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| Vak                  | Periode | Naam toets                                    | Toetsvorm | Duur   | Locatie | We-<br>ging | Resul-<br>taat | Herkans-<br>baar? |
| Leerjaar<br>1<br>ELT | 1       | Wet van Ohm                                   | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 1       | Serieschakelingen                             | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 1       | Parallelschakelingen                          | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 1       | Toets periode 1                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 1       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P1                 |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>1<br>ELT | 2       | Gemengde schakelingen                         | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 2       | Spoelen en condensator                        | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 2       | Spanningsbronnen                              | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 2       | Toets periode 2                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 2       | Gemiddelde P1 + P2                            |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>1<br>ELT | 3       | Weerstand van geleiders                       | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 3       | Wisselspanning en omzetting                   | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 3       | opwekken, distr, opsl van elektrische energie | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 3       | Toets periode 3                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 3       | Gemiddelde P1 + P2 + P3                       |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>1<br>ELT | 4       | Driefasennetten                               | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 4       | De meterkast/groepenkast                      | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 4       | Schakel en verdeelinrichting                  | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 4       | Toets periode 4                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 4       | Gemiddelde P1 + P2 + P3 + P4                  |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>2<br>EL  | 5       | Magnetisme 1 & 2                              | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 5       | Transformatoren                               | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 5       | Driefasennetten                               | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 5       | Toets periode 5                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 5       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P5                 |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>2<br>EL  | 6       | Duurzame energie 1                            | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 6       | Duurzame energie 2                            | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 6       | Toets periode 6                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 6       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P6                 |           |        |         |             |                |                   |
| Leerjaar<br>2<br>EL  | 7       | Branddetectie & ontruiming                    | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 7       | Licht & verlichting                           | Theorie   | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 7       | Toets periode 7                               | Theorie   | 90 min | School  | 2           | Cijfer         | Ja                |
|                      | 7       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P7                 |           |        |         |             |                |                   |

|                     |    |                                                                   |         |        |        |   |        |    |
|---------------------|----|-------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|---|--------|----|
| Leerjaar<br>2<br>EL | 8  | Ontwerpen van huisinstallaties volgens NEN 1010 verdeelinrichting | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 8  | Ontwerpen van huisinstallaties volgens NEN 1010 Keuken            | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 8  | Ontwerpen van huisinstallaties volgens NEN 1010 badkamer          | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 8  | Toets periode 8                                                   | Theorie | 90 min | School | 2 | Cijfer | Ja |
|                     | 8  | <b>Gemiddelde zichtbaar vanaf P8</b>                              |         |        |        |   |        |    |
| Leerjaar<br>3<br>EL | 9  | Ontwerpen woonhuis en kleinbedrijf                                | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 9  | <b>Gemiddelde zichtbaar vanaf P9</b>                              |         |        |        |   |        |    |
| Leerjaar<br>3<br>EL | 10 | Praktische leidinggeven                                           | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 10 | Toets periode 10                                                  | Theorie | 90 min | School | 2 | Cijfer | Ja |
|                     | 10 | <b>Gemiddelde P10</b>                                             |         |        |        |   |        |    |
| Leerjaar<br>3<br>EL | 11 | Herhalingsopdrachten                                              | Theorie | 45 min | School | 1 | Cijfer | Ja |
|                     | 11 | Toets periode 11                                                  | Theorie | 90 min | School | 2 | Cijfer | Ja |
|                     | 11 | <b>Gemiddelde zichtbaar vanaf P11</b>                             |         |        |        |   |        |    |

### Vaktekenen/CAD

| Toetsplan             |         |                                 |           |       |         |             |                |                   |
|-----------------------|---------|---------------------------------|-----------|-------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| Vak                   | Periode | Naam toets                      | Toetsvorm | Duur  | Locatie | We-<br>ging | Resul-<br>taat | Herkans-<br>baar? |
| Leerjaar 1            | 1       | Basisschakelingen en symbolen I | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
| TEK/CAD               | 1       | Serie schakeling                | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 1       | Wisselschakeling                | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 1       | Vereenvoudigschakeling          | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 1       | Dubbelpoligeschakeling          | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 1       | Gemiddelde zichtbaar vanaf P1   |           |       |         |             |                |                   |
| Leerjaar 1<br>TEK/CAD | 2       | Kruisschakeling                 | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 2       | Autocad 1 Basis beginselen      | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 2       | Gemiddelde P1+P2                |           |       |         |             |                |                   |
| Leerjaar 1<br>TEK/CAD | 3       | Autocad 2 besturingskast        | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 3       | Autocad 3 woonhuis plattegrond  | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 3       | Gemiddelde P1+P2+P3             |           |       |         |             |                |                   |
| Leerjaar 2<br>TEK/CAD | 4       | Woonhuis 1+installatie          | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 5       | Woonhuis 2+installatie          | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       |         | Gemiddelde zichtbaar vanaf P5   |           |       |         |             |                |                   |
| Leerjaar 2<br>TEK/CAD | 6       | Bedrijfspan 1                   | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 7       | Bedrijfspan 2                   | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       | 8       | Bedrijfspan 3                   | Opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|                       |         | Gemiddelde P5 +P6+P7+P8         |           |       |         |             |                |                   |

### Keuzedelen

| Toetsplan               |                     |                          |           |       |         |             |                |                   |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-----------|-------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| Vak                     | Periode             | Naam toets               | Toetsvorm | Duur  | Locatie | We-<br>ging | Resul-<br>taat | Herkans-<br>baar? |
| Leerjaar 2<br>2D-tek    | 5,6,7               | 2D-tekenen (K0279)       | opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
| Leerjaar 3<br>KMBH      | 9.10.11             | Klimaatbeheersing (k068) | opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
| Leerjaar 2&3<br>Leiding | 5.6.7.8.9.<br>10.11 | Leidinggeven             | opdracht  | n.t.b | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |

## Beroepspraktijkvorming

| Toetsplan |          |                          |           |           |         |             |                |                   |
|-----------|----------|--------------------------|-----------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| Vak       | Periode  | Naam toets               | Toetsvorm | Duur      | Locatie | We-<br>ging | Resul-<br>taat | Herkans-<br>baar? |
| BPV       | 1 tot 12 | Beroeps Praktijk Vorming | Praktijk  | P1 tot 12 | Bedrijf | 1           | B/NB           | Ja                |

## Generiek

### Niveau 3/4 BBL

| Toetsplan |         |                                   |              |        |         |             |                |                   |
|-----------|---------|-----------------------------------|--------------|--------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| Vak       | Periode | Naam toets                        | Toetsvorm    | Duur   | Locatie | We-<br>ging | Resul-<br>taat | Herkans-<br>baar? |
| NED       | 1       | Luisteren                         | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 2       | Lezen                             | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 2       | Taalverzorging                    | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 3       | Schrijven                         | Opdracht     | 90 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 4       | Spreken                           | Opdracht     | 20 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 4       | Gemiddelde periode 1 tot en met 4 |              |        |         |             |                |                   |
|           | 5       | Luisteren                         | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 6       | Lezen                             | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 6       | Taalverzorging                    | Schriftelijk | 50 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 7       | Schrijven                         | Opdracht     | 90 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 8       | Gesprekken                        | Opdracht     | 20 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 8       | Gemiddelde periode 5 tot en met 8 |              |        |         |             |                |                   |
| REK       | 2       | Ondersteunende vaardigh           | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 3       | Toets Verhoudingen                | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 4       | Toets Procenten                   | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 6       | Toets Groot- en eenheden          | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 7       | Toets 2D en 3D                    | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
|           | 9       | Toets Omgaan kwant. info          | Digitaal     | 45 min | School  | 1           | Cijfer         | Ja                |
| BUR       | 3       | Blok BBL                          | Schriftelijk | 9 wkn  | School  | 1           | B / NB         | Ja                |
| OND       | 1       | Persoonlijke ontwikkeling         | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 1       | Samenleving                       | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 2       | Initiatief                        | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 2       | Voortouw nemen                    | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 3       | Creativiteit                      | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 3       | Plannen uitvoeren                 | Voortgang    | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
| SLB       | 1       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 2       | Studieadvies                      | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | N/V/P          | Ja                |
|           | 3       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 4       | Studieadvies                      | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | N/V/P          | Ja                |
|           | 4       | Portfolio leerjaar 1              | Praktijk     | 38 wkn | School  | 1           | V/NV           | Ja                |
|           | 5       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 6       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 7       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |
|           | 8       | Voortgang                         | Praktijk     | 9 wkn  | School  | 1           | OVG            | Ja                |

|  |    |                      |          |        |        |   |      |    |
|--|----|----------------------|----------|--------|--------|---|------|----|
|  | 8  | Portfolio leerjaar 2 | Praktijk | 38 wkn | School | 1 | V/NV | Ja |
|  | 9  | Voortgang            | Praktijk | 9 wkn  | School | 1 | OVG  | Ja |
|  | 10 | Voortgang            | Praktijk | 9 wkn  | School | 1 | OVG  | Ja |
|  | 11 | Voortgang            | Praktijk | 9 wkn  | School | 1 | OVG  | Ja |
|  | 12 | Voortgang            | Praktijk | 9 wkn  | School | 1 | OVG  | Ja |
|  | 12 | Portfolio leerjaar 3 | Praktijk | 38 wkn | School | 1 | V/NV | Ja |



## 6. Studieadvies en overgangsadvies

### 6.1 Studieadvies

In het eerste leerjaar krijg je 2x een studieadvies<sup>1</sup> (na periode 2 en na periode 4)<sup>2</sup>. Het docententeam kijkt hierbij naar jouw **resultaten**, je **aanwezigheid**, je **inzet** en **beroepshouding** op school en in het leerbedrijf.

#### Positief studieadvies **(GROEN)**

Als het goed gaat op school krijg je een positief studieadvies. De docenten vertrouwen erop dat je goed aan het werk bent om jouw diploma te kunnen halen.

Een positief studieadvies krijg je als...

- je beroepsgerichte vakken gemiddeld voldoende zijn
- je generieke vakken (de talen, rekenen, loopbaan en burgerschap) gemiddeld voldoende zijn
- je aanwezigheid op school en stage voldoende is (ten minste 80% aanwezig)
- je inzet en beroepshouding op school en/of stage goed zijn

#### Voorwaardelijk studieadvies **(GEEL)**

Gaat het niet allemaal goed, dan kun je een waarschuwing krijgen. Er worden dan afspraken met je gemaakt om te verbeteren, omdat je anders het diploma mogelijk niet gaat halen. Waar nodig kun je ook extra ondersteuning krijgen, zoals bijvoorbeeld bijles of hulp bij het plannen van je schoolwerk.

Een voorwaardelijk studieadvies krijg je als één of meerdere van onderstaande punten van toepassing zijn:

- als je beroepsgerichte vakken gemiddeld onvoldoende zijn
- als je generieke vakken gemiddeld onvoldoende zijn
- als je aanwezigheid op school en stage onvoldoende is (minder dan 80% aanwezig)
- als je inzet en beroepshouding op school en/of stage onvoldoende zijn

#### Negatief studieadvies **(ROOD)**

Lukt het na je voorwaardelijk studieadvies niet om te verbeteren, dan kan je uiteindelijk ook een bindend negatief studieadvies krijgen. De school kan dan besluiten dat je met de opleiding moet stoppen.

Een negatief studieadvies krijg je als één of meerdere van onderstaande punten van toepassing zijn:

- als je al eerder een voorwaardelijk studieadvies hebt gekregen
- als één of meerdere afspraken die met jou gemaakt zijn niet zijn nagekomen
- als het resultaat van je beroepsgerichte *en/of* generieke vakken onvoldoende blijft<sup>3</sup>
- als je aanwezigheid op school en stage onvoldoende blijft (<80%)
- als je inzet en beroepshouding op school en/of stage onvoldoende blijft

Onderstaande aspecten worden meegenomen in de besluitvorming:

- je voldoet aan één of meerdere van bovenstaande criteria.
- je persoonlijke omstandigheden.

- je bent besproken in het docententeam en het docententeam is gezamenlijk tot bovenstaande conclusie gekomen.
- er zijn meerdere begeleidingsmomenten aangeboden.
- je hebt ten minste 6 weken verbeteringstermijn gehad.

<sup>1</sup>**LET OP!** Dit zijn richtlijnen. De school mag afwijken van deze richtlijnen indien er onderbouwing is.

<sup>2</sup>De school kan ten alle tijden ervoor kiezen om eerder een studieadvies te geven als daar aanleiding voor is.

<sup>3</sup>Bij de generieke vakken wordt er rekening mee gehouden of je op de streefniveau werkt of niet.



## 6.2 Overgangsnormen

De opleiding heeft bepaald wat de overgangsnormen zijn om door te kunnen stromen naar het volgende leerjaar. De overgangsnormen voor jouw opleiding staan hieronder beschreven.

### Overgangsnormen Beroepsvakken leerjaar 1 naar leerjaar 2:

- Alle toetsen / opdrachten moeten zijn gemaakt
- Praktijk: Gemiddeld minimaal 6,0
- Theorie: Gemiddeld minimaal 5,5
- Tekenen / CAD: Gemiddelde minimaal 6.0
- Beroepspraktijkvorming jaar 1: Behaald

Overgang Generiek vakken leerjaar 1 naar leerjaar 2:

- **Talen & Rekenen:** minimaal gemiddeld 5,5
  - Dit betreft een totaal gemiddelde van alle vakken
  - Wanneer een niveau 2-student werkt op Nederlands 2F geldt een minimaal totaal gemiddelde van 5,0
  - Wanneer een niveau 3-student werkt op Nederlands 3F geldt een minimaal totaal gemiddelde van 5,0
- **Burgerschap:** BBL-blok behaald
- **Ondernemend Gedrag:** 48 (niveau 3) punten behaald
- **Aanwezigheid:** minimaal 80% aanwezigheid

### Overgangsnormen Beroepsvakken leerjaar 2 naar leerjaar 3:

- Alle toetsen / opdrachten moeten zijn gemaakt
- Praktijk: Gemiddeld minimaal 6,0
- Theorie: Gemiddeld minimaal 5,5
- Tekenen / CAD: Gemiddelde minimaal 6.0
- Beroepspraktijkvorming jaar 2: Behaald

Overgang leerjaar 2 naar leerjaar 3:

- **Talen & Rekenen:** minimaal gemiddeld 5,5
  - Dit betreft een totaal gemiddelde van alle vakken
  - Wanneer een niveau 2-student werkt op Nederlands 2F geldt een minimaal totaal gemiddelde van 5,0
  - Wanneer een niveau 3-student werkt op Nederlands 3F geldt een minimaal totaal gemiddelde van 5,0
  - **Ondernemend Gedrag:** minimaal 98 punten behaald
  - **Aanwezigheid:** minimaal 80% aanwezigheid

Wanneer een student niet voldoet aan een overgangsnorm wordt de student een bespreekgeval. De opleiding bepaalt dan of de student alsnog kan overgaan of niet. Wanneer een student aan meer dan één norm niet voldoet, wordt de student in principe niet bevorderd naar het volgende leerjaar.



## 7. Diploma-eisen en examenprogramma

Je vindt hieronder de diploma-eisen en op de volgende pagina's het examenprogramma dat hierbij hoort.

### 7.1 Wettelijke eisen voor het MBO diploma

Om in aanmerking te komen voor het MBO diploma moet je voldoen aan alle 'kwalificatie-eisen.' Dit zijn wettelijke eisen. Maar wat betekenen die wettelijke eisen nu concreet voor jouw opleiding? Wanneer heb jij je diploma behaald?

|   | Onderdeel                             | Beslisregel/bewijzen                                                                                                                                                |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Beroepsgerichte eisen                 | <i>Alle kerntaken zijn met een voldoende of goed afgerond (compensatie is niet mogelijk).</i>                                                                       |
| 2 | Generieke taal- en rekenvaardigheden* | <i>Voor Nederlands heb je de examens van de 5 deelvaardigheden afgelegd.<br/>Voor Rekenen heb je het examen (of de deexamens) voor de 5 rekendomeinen afgelegd.</i> |
| 3 | Loopbaan en Burgerschap               | <i>Je hebt voldaan aan de inspanningseisen van de opleiding.</i>                                                                                                    |
| 4 | Beroepspraktijkvorming (BPV)          | <i>Alle gelopen stages tijdens je opleiding zijn afgesloten met 'behaald'.</i>                                                                                      |
| 5 | Keuzedelen                            | <i>Van elk gevolgd keuzedeel heb je het examen afgelegd.</i>                                                                                                        |

*\*Voor deze generieke vaardigheden doe je de examens op het streefniveau zoals vermeld in het examenplan. Blijkt tijdens de opleiding dat dit streefniveau niet haalbaar is, volg je een leertraject op een lager niveau.*

## 7.2 Examenplan: Overzicht examenonderdelen

Het examenprogramma van jouw opleiding vind je hieronder.

### 7.2.1 Beroepsgerichte examenonderdelen

| Examenplan Beroepsgericht |            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                                     |                  |                               |                                                                                                                                                                                                   |                                               |
|---------------------------|------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Code                      | Examenvorm | Kerntaak | Exameninhoud<br>- Werkprocessen<br>- Vakkennis & vaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Periode<br>afname | Duur<br>examen                      | Plaats<br>afname | Resultaat                     | Weging                                                                                                                                                                                            | Minimaal te<br>behalen<br>voor<br>diplomering |
| 26EME13                   | Proeve     | B1-K1    | <b>B1-K1-W1:</b> Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden<br><b>B1-K1-W2:</b> Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten en leidingen<br><b>B1-K1-W3:</b> Controleren en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen<br><b>B1-K1-W4:</b> Aanleggen van bekabeling voor elektrotechnische installaties en systemen<br><b>B1-K1-W5:</b> Afronden van de elektrotechnische installatiewerkzaamheden                                                                   | P12               | (B1-K1 + P3-K1) = samen 16 klokuren | School           | Onvoldoende / Voldoende/ Goed | <b>Onvoldoende</b> = $\geq 1$ werkproces onvoldoende<br><br><b>Voldoende</b> = alle werkprocessen voldoende, max. 2 goed<br><br><b>Goed</b> = alle werkprocessen voldoende, waarvan $\geq 3$ goed | Voldoende                                     |
| 26EME13                   | Proeve     | P3-K1    | <b>P1-K1-W1:</b> Samenstellen, controleren en testen van (complexe) (deel-)producten in de gebouwde omgeving<br><b>P1-K1-W2:</b> Bepalen van de positie en route van componenten, kabels en leidingen in de gebouwde omgeving, tekeningen lezen en reviseren van gegevens<br><b>P1-K1-W3:</b> Inschakelen en testen van elektrotechnische systemen in de gebouwde omgeving<br><b>P1-K1-W4:</b> Instrueren en begeleiden van monteur(s) en bewaken van de planning<br><b>P1-K1-W5:</b> Communiceren en afstemmen met betrokkenen | P12               |                                     | School           | Onvoldoende / Voldoende/ Goed |                                                                                                                                                                                                   | Voldoende                                     |

## 7.2.2 Examenonderdelen generieke eisen voor taal en rekenen

### Niveau 3

| Examenplan Nederlands         |                   |                   |        |                |             |               |                                 |           |                                      |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|--------|----------------|-------------|---------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| Naam Examen                   | Examenvorm        | Vaardigheid       | Niveau | Periode afname | Duur examen | Plaats afname | Resultaat + weging (1 decimaal) |           | Minimaal te behalen voor diplomering |
| Nederlands Lezen/Luisteren 2F | Centraal examen   | Lezen & Luisteren | 2F     | Vanaf P9       | 90 minuten  | MBO Bonaire   | cijfer 1x                       |           | cijfer (geheel cijfer)               |
| Nederlands Schrijven 2F       | Instellingsexamen | Schrijven         | 2F     | Vanaf P9       | 90 minuten  | MBO Bonaire   | cijfer 1x                       | cijfer 1x |                                      |
| Nederlands Spreken 2F         | Instellingsexamen | Spreken           | 2F     | Vanaf P9       | 10 minuten  | MBO Bonaire   | cijfer 1x                       |           |                                      |
| Nederlands Gesprekken 2F      | Instellingsexamen | Gesprekken voeren | 2F     | Vanaf P9       | 15 minuten  | MBO Bonaire   | cijfer 1x                       |           |                                      |

### Niveau 3

| Examenplan Rekenen |                   |                                                                                                                                                                        |        |                |             |               |                               |                                      |  |
|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| Naam Examen        | Examenvorm        | Vaardigheid                                                                                                                                                            | Niveau | Periode afname | Duur examen | Plaats afname | Eindresultaat (geheel cijfer) | Minimaal te behalen voor diplomering |  |
| Rekenen niveau 3   | Instellingsexamen | -Grootheden en eenheden<br>-De twee-en driedimensionale wereld<br>-Verhoudingen herkennen en gebruiken<br>-Procenten gebruiken<br>-Omgaan met kwantitatieve informatie | MBO3   | Vanaf P9       | 120 min     | MBO Bonaire   | Cijfer                        | 1,0                                  |  |

## 7.2.3 Onderdelen Loopbaan en Burgerschap

### Niveau 3

| Examenplan Loopbaan en Burgerschap (Burgerschap is niet ingedeeld per dimensie, maar bij elk blok hoort een overkoepelend thema. Binnen elk thema komt meerdere dimensies aan bod) |                                                           |                                                |                |               |                          |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Code                                                                                                                                                                               | Dimensies                                                 | Bewijsstuk                                     | Periode afname | Plaats afname | Resultaat                | Minimaal te behalen voor diplomering |
| 26LPB                                                                                                                                                                              | Eindgesprek Loopbaan 'De reflecterende beroepsbeoefenaar' | Bewijs eindgesprek<br>Portfolio<br>Zelfportret | 12             | School        | Voldaan/<br>Niet Voldaan | Voldaan                              |
| 26BUR-1                                                                                                                                                                            | Blok BBL                                                  | Bewijs afronding blok BBL                      | LJ1            | School        | Voldaan/<br>Niet Voldaan | Voldaan                              |

## 7.2.4 Beroepspraktijkvorming (BPV)

| Examenplan Beroepspraktijkvorming |                                                                                                                                                                     |                               |         |                                                                                                                                   |                           |                                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| BPV Onderdeel                     | Beschrijving van het BPV Onderdeel                                                                                                                                  | Periode                       | Duur    | Manier van beoordelen                                                                                                             | Resultaat                 | Minimaal te behalen voor diplomering |
| BPV-1                             | Beroepshouding, verkenning en uitvoering van werkprocessen van de opleiding.<br><br>Werkprocessen in de praktijk.<br>B1-K1-W1 t/m B1-K1-W5<br>P1-K1-W1 t/m P1-K1-W5 | Periode 1 tot 4,<br>2 dg p/w  | 610 uur | Voldoende voor:<br>- <b>≥3 werkprocessen</b> ,<br>- beroepshouding (BH1),<br>- opdrachten,<br>- gemaakte uren,<br>- getekende POK | Behaald /<br>Niet Behaald | Behaald                              |
| BPV-2                             |                                                                                                                                                                     | Periode 5 tot 8,<br>2 dg p/w  | 610 uur | Voldoende voor:<br>- <b>≥3 werkprocessen</b> ,<br>- beroepshouding (BH2),<br>- opdrachten,<br>- gemaakte uren,<br>- getekende POK | Behaald /<br>Niet Behaald | Behaald                              |
| BPV-3                             |                                                                                                                                                                     | Periode 9 tot 12,<br>2 dg p/w | 610 uur | Voldoende voor:<br>- <b>≥4 werkprocessen</b> ,<br>- beroepshouding (BH3),<br>- opdrachten,<br>- gemaakte uren,<br>- getekende POK | Behaald /<br>Niet Behaald | Behaald                              |

De student dient per BPV aan minimaal **3 werkprocessen** te hebben voldaan. De selectie van werkprocessen is afhankelijk van het leerbedrijf en de beschikbare werkzaamheden op dat moment.

Uiterlijk aan het einde van leerjaar 3 (BPV-3) moeten alle werkprocessen aantoonbaar met een voldoende zijn afgerond om in aanmerking te komen voor diplomering.

## 7.2.5 Keuzedelen

De student heeft de keuze tussen versie A of B. (Versie A keuzedelen K1483 en K0279 en K0868) (Versie B keuzedelen K1483 en K0061)

| Examenplan Keuzedelen                                                |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                                                         |               |                                |                                      |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| Code                                                                 | Examenvorm                        | Exameninhoud / Werkprocessen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Periode afname | Duur examen                                             | Plaats afname | Resultaat                      | Minimaal te behalen voor diplomering |
| K1483                                                                | 1. Verslag/Vlog<br>2. Eindgesprek | <b>Ondernemend Gedrag</b><br><i>D1-K1: Toont ondernemend gedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>D1-K1-W1 Onderzoekt het eigen ondernemend gedrag in een bepaalde omgeving</li> <li>D1-K1-W2 Onderzoekt kansen en mogelijkheden voor ondernemend gedrag</li> <li>D1-K1-W3 Past ondernemend gedrag toe met ontwikkelingsgerichte en/of veranderingsgerichte initiatieven</li> </ul> | 7/8            | 90 minuten<br><br>Onderdeel<br>-1: 60 min<br>-2: 30 min | School        | Onvoldoende / Voldoende / Goed | O                                    |
| <b>De student kiest één of meerdere van onderstaande keuzedelen:</b> |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                                                         |               |                                |                                      |
| K0868                                                                | Proeve                            | <b>Klimaatbeheersing en koudetechniek</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D1-K1: Voert werkzaamheden uit aan klimaat- en koude installaties</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                | 12             | 4 uur                                                   | School        | Onvoldoende / Voldoende / Goed | O                                    |
| K0279                                                                | Proeve                            | <b>2D-Tekenen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D1-K1-W1: Verzamelen van informatie voor het tekenen D1-K1-W2: Maken van 2-dimensionale tekeningen D1-K1-W3: Afronden van tekenwerkzaamheden.</li> <li>D1-K1-W2: Maken van 2-dimensionale tekeningen</li> <li>D1-K1-W3: Afronden van tekenwerkzaamheden</li> </ul>                                                                  | 5/6            | 6uur                                                    | School        | Onvoldoende / Voldoende / Goed | O                                    |
| K0061                                                                | Proeve                            | <b>Leiding geven</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D1-K1-W1: Plant en verdeelt de werkzaamheden</li> <li>D1-K1-W2: Stuurt medewerkers aan (in projecten)</li> <li>D1-K1-W3: Begeleidt medewerkers bij werkzaamheden</li> <li>D1-K1-W4: Wisselt informatie uit met medewerkers (in werkoverleg</li> </ul>                                                                            | 12             | 180 minuten                                             | School        | Onvoldoende / Voldoende / Goed | O                                    |

## 8. Belangrijke informatie over examens

### 8.1 Examenreglement

Iedere opleiding heeft regels voor het onderwijs en de examens. Het examenreglement van MBO Bonaire kun je vinden op de website (onder 'Praktisch'). Daarin staat bijvoorbeeld hoe lang het duurt voordat je de uitslag van een examen krijgt, of wat je moet doen als je het niet eens bent met de uitslag. Ook regels over herkansingen, vrijstellingen of aangepaste examens vind je daar. De korte uitleg staat hieronder.

### 8.2 Herkansingen

Op het MBO Bonaire doe je op geplande momenten examen. Je hebt recht op één herkansing na het eerste examen. Als je ingeschreven staat als extraneus (een student die geen onderwijs volgt maar alleen examens doet) heb je geen recht op een herkansing na een examen. Een extra herkansing aanvragen kan alleen als er sprake was van overmacht. Het aanvragen van een extra herkansing doe je bij de examencommissie (EC).

### 8.3 Aangepaste examinering

Het MBO Bonaire biedt studenten de mogelijkheid om op een aangepaste manier te examineren. Dit kan bijvoorbeeld als je dyslexie hebt. De EC kan dan beslissen om een aanpassing te doen. Je kunt dan denken aan een examen met grotere letters of een verlenging van de examenduur. Voor alle aanpassingen geldt dat de student deze aanvraagt bij de EC.

### 8.4 Vrijstellingen

Heb je in een eerdere opleiding al een examenonderdeel behaald dat aansluit bij je huidige opleiding? Dan kun je zelf een vrijstelling aanvragen bij de Examencommissie. Je levert daarbij de bewijsstukken aan die nodig zijn om je aanvraag te beoordelen. In het vrijstellingenbeleid behorend bij het examenreglement van MBO Bonaire (<https://mbobonaire.com/praktisch/>) lees je voor welke examenonderdelen je vrijstelling kunt aanvragen, hoe de aanvraag verloopt en op basis waarvan de Examencommissie je aanvraag beoordeelt. De Examencommissie neemt het besluit over je aanvraag. Krijg je vrijstelling voor een examenonderdeel? Dan betekent dit niet automatisch dat je ook vrijstelling krijgt voor het bijbehorende onderwijs.