

Operationeel technicus BOL niveau 3



CREBO: 25346

Onderwijs- & Examenregeling (OER)

COHORT 2024

BASISINFORMATIE

Document	Onderwijs en examenregeling
Cohort	Geldig vanaf 1-8-2024
Opleiding	Operationeel Technicus,
BOL/BBL	BOL
Opleidingsduur	3 jaar
Crebonummer	25346

Overzicht wijzingen OER

Datum	Wat is aangepast	Wijzigingsblad

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

INHOUDSOPGAVE

WELKOM STC'ER.....	4
Onderwijs en examenreglement.....	4
DE OPLEIDING	5
HET OPLEIDINGSPROGRAMMA.....	7
Opleidingsmatrix	8
Overzicht ontwikkelgerichte toetsen	10
Organisatie stage	11
HET EXAMENPROGRAMMA	12
Kort en bondig over beroepsgerichte examens.....	12
Kort en bondig over taal en rekenen.....	14
Kort en bondig over loopbaan en burgerschap.....	15
Kort en bondig over keuzedelen	17
Kort en bondig over beroeps-, branche en bijzondere vereisten	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Kort en bondig over examens en herkansingen	20
Kort en bondig over vrijstellingen.....	21
BINDEND STUDIEADVIES EN OVERGANGSEISEN.....	23
Bindend studieadvies.....	23
Overgangseisen	23
EXAMENPLAN	25
DIPLOMA EISEN	32

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

WELKOM STC'ER

Leuk dat je gekozen hebt voor het volgen van een opleiding aan het STC. Een opleiding waarin je gestimuleerd, uitgedaagd en zo goed mogelijk begeleid wordt om je voor te bereiden voor een baan in een voortdurende veranderende werkomgeving.

Wij heten jou dan ook welkom als STC'er. Een STC'er die zich laat omschrijven als nieuwsgierig vakspecialist, die met een onderzoekende instelling kansen creëert en met een goede werkhouding duurzaam het verschil maakt.

Onderwijs en examenreglement

De OER is er om jou te informeren over alle ins en outs van de opleiding. Als eerste waarvoor deze opleiding je opleidt, bij welke bedrijven kun je straks aan de slag? Vervolgens kun je lezen hoe jouw opleiding van begin tot eind is ingericht. Dit noemen we ook wel de opleiding- en examenregeling. Je kunt hierbij denken aan de thema's, vakken, toetsen en examens die gepland staan. In het hoofdstuk diploma-eisen vind je een overzicht met vereisten waaraan je voldaan moet hebben om uiteindelijk jouw diploma te behalen.

De opleiding volg je op de locatie Brielle, het eerste leerjaar kan je ook deels volgen in Stellendam of Rotterdam (bij voldoende aanmeldingen).

De algemene praktische informatie, zoals jouw studentenpas, schoolboeken/readers, de ICT-faciliteiten, magister, aan- en afwezigheid, studentbegeleiding, schoolkosten, kwalificatiedossier, examencommissie, etc. kun je vinden op MijnSTC.

Wij wensen jou veel succes en vooral plezier bij het volgen van deze mooie opleiding.

Hartelijke groet,

Het docententeam van het STC mbo college Procestechiek & Maintenance

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

DE OPLEIDING

Je hebt gekozen voor de opleiding Operationeel Technicus. Binnen deze opleiding word je opgeleid tot operator, onderhoudstechnicus of Technicus duurzame energie.

Als Technicus duurzame energie kun je na het halen van je diploma, duurzame energiesystemen bedenken en ontwerpen, om bijvoorbeeld aardgas te vervangen. Ook kun je je richten op de montage of het onderhoud van duurzame energiesystemen, zoals windturbines. Je kunt daarbij bedrijven, particulieren en gemeenten adviseren hoe zij verduurzaming moeten aanpakken. Start je liever een eigen bedrijf? Denk eens aan het installeren van zonnepanelen.

Als operator of onderhoudstechnicus kan je gaan werken binnen de procesindustrie.

Als operationeel technicus ben je werkzaam in de procesindustrie, waar je de installaties bedient en bewaakt en/of zorg draagt voor de kwaliteit en veiligheid van procestechnische installaties. Je bent mede verantwoordelijk voor het onderhoud en/of de bediening en bewaking van grote technische installaties.

Je controleert als operationeel technicus door middel van metingen of installaties nog goed functioneren. Als je een probleem constateert, voer je onderhoud uit om te zorgen dat de installatie weer volgens specificaties werkt. Daarnaast voer je ook routinematig onderhoud uit zoals smeren, reinigen en het vervangen van onderdelen. Als operationeel technicus help je mee bij de installatie van nieuwe systemen en in het bedrijf stellen daarvan. Je werkt bijvoorbeeld bij een bedrijf in de procesindustrie of bij een externe dienstverlener (contractor).

Eenzijds kan je als operationeel technicus in een bediende en bewakende functie terecht komen, anderzijds in een onderhoudsfunctie. Met het toenemen van het niveau, stijgt de complexiteit van je werkzaamheden en ook je verantwoordelijkheid neemt toe. Ook kun je off-site terecht waarbij je helpt met het laden of lossen van tankerschepen of treinen.

Veel werkzaamheden zijn uitvoerend van aard en je maakt gebruik van verschillende soorten gereedschappen en meetapparatuur. Je werkzaamheden voer je deels alleen uit, maar vaak ook in een team. Je leert daarom goed samenwerken en communiceren. Dit geldt zeker als je voor een externe dienstverlener werkt.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

De werkzaamheden moeten op een veilige manier uitgevoerd worden om te voorkomen dat er schade ontstaat aan mensen en/of de omgeving (het milieu). Door deze grote verantwoordelijkheid werk je altijd volgens de voorschriften en procedures van het bedrijf.

Je probeert storingen en uitval van de installaties te voorkomen of op te lossen en ben je bewust dat uitval van een installatie veel kosten met zich meebrengt. Je moet onder tijdsdruk kunnen werken en prioriteiten kunnen stellen zonder dat de kwaliteit van het werk in het geding komt. De werkzaamheden als operator worden uitgevoerd in volcontinu diensten.

Als BOL¹ student breng je het grootste deel van de opleiding op school door. In de stage(s) ga je ervaren hoe het is om te werken binnen het beroep waarvoor je wordt opgeleid.

Na het behalen van je diploma kun je gaan werken binnen het bedrijfsleven, maar er is ook altijd een mogelijkheid om door te studeren. De vervolgopleiding(en) die op jouw opleiding aansluit(en) is/zijn de opleiding(en):

- > Allround Operationeel Technicus niveau 4. .

Soms kom je erachter dat je de opleiding leuk vindt, maar dat een ander niveau beter bij je past. Je kunt dan kiezen tussen de volgende afstroom- en/of opstroommogelijkheden:

- > Medewerker Operationele Techniek niveau 2 of Allround Operationeel Technicus niveau 4

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

¹ Beroeps opleidende leerweg

HET OPLEIDINGSPROGRAMMA

Jouw opleiding heeft een duur van drie jaar, waarvan je 2 semesters (1 schooljaar) op stage gaat.

Elk schooljaar komen er verschillende onderwerpen aan bod. Welke onderwerpen dit zijn kun je vinden in het overzicht op de volgende bladzijde. Binnen elk vak worden er ontwikkelgerichte toetsen afgenomen. De ontwikkelgerichte toetsen geven inzicht in jouw voortgang en/of jij klaar bent om deel te nemen aan het examen.

De ontwikkelgerichte toetsen zijn ook bepalend om vast te stellen of je over kunt gaan naar het volgende leerjaar. In het hoofdstuk 'overzicht ontwikkelgerichte toetsen' vind je een overzicht welke toetsen er in jouw opleiding zullen worden afgenomen.

Tijdens de duur van de opleiding heb je ook wat te kiezen, namelijk de keuzedelen. Jij bepaalt zelf welke keuzedelen of keuzedelenpakket je gaat volgen. De keuzedelen maken onderdeel uit van het examenprogramma. Wil je meer te weten komen over de keuzedelen ga dan naar het hoofdstuk 'kort en bondig over keuzedelen'.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Opleidingsmatrix

Een studiejaar voor een BOL-opleiding heeft 1600 studiebelastinguren waarvan er minimaal 1000 uur klokuur les en BPV wordt verzorgd. Het aantal lessen is conform de wet WEB, artikel 7.2.7.

Opleidingsmatrix		Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
Leerjaar 1	Thema's/onderwerpen	Modules met basis Exact, AVO, Kennismaking met Operations, Maintenance en E&I	Modules met basis Exact, AVO, Kennismaking met Operations, Maintenance en E&I	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken
	school	40 lesweken, gemiddeld 27 lessen per week; totaal 1080 lessen is gelijk aan 900 klokuren per schooljaar. Daarnaast moet je per dag een uur besteden aan je huiswerk, 200 uren op jaarbasis.			
	toets-/examenweek	1 toets- en 1 projectweek	1 toets- en 1 projectweek	1 toets- en 1 projectweek	1 toetsweek

Opleidingsmatrix		Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
leerjaar 2	Thema's/onderwerpen	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken	Modules met Operations en maintenance vakken, ondersteunt door exacte en AVO vakken
	school	40 lesweken, gemiddeld 27 lessen per week; totaal 1080 lessen is gelijk aan 900 klokuren per schooljaar. Daarnaast moet je per dag een uur besteden aan je huiswerk, 200 uren op jaarbasis.			
	keuzedeel		Keuzedeel 1	Keuzedeel 2 en/of 3	
	toets-/examenweek	1 toets- en 1 projectweek	1 toets- en 1 projectweek	1 toets- en 1 projectweek	1 examenweek

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-PROGRAMMA

HET EXAMEN-PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Opleidingsmatrix		Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
leerjaar 3	Thema's/onderwerpen	BPV 1		BPV 2	
	school	20 weken BPV, gemiddeld 33 uren per week is 700 klokuren gedurende 2 periodes, inclusief 40 uur voor BPV opdrachten.		20 weken BPV, gemiddeld 33 uren per week is 700 klokuren gedurende 2 periodes, inclusief 40 uur voor BPV opdrachten.	
	BPV	BPV	BPV	BPV	BPV
	keuzedeel				
	toets-/examenweek				

Tabel 1 opleidingsmatrix

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Overzicht ontwikkelgerichte toetsen

Binnen elk vak worden er ontwikkelgerichte toetsen afgenomen. De ontwikkelgerichte toetsen geven inzicht in jouw voortgang en of jij klaar bent om deel te nemen aan het examen.. Daarnaast kunnen de toetsen worden meegenomen in het besluit of jij over kan gaan naar het volgende leerjaar of deel kan nemen aan het examen. Toetsen zijn bepalend om vast te kunnen stellen hoe jij ervoor staat in jouw opleiding. Daarnaast kunnen de toetsen worden meegenomen in het besluit of jij over kan gaan naar het volgende leerjaar of deel kan nemen aan het examen.

Ieder vak wordt per periode afgerond met een ontwikkelingsgerichte toets. Deze toets zegt iets over jouw voortgang en of je de lesstof beheerst. Aan het eind van het schooljaar wordt op basis van jouw resultaten, aanwezigheid en studiehouding door de docentenvergadering bepaald of jij over kan naar het volgende schooljaar. De overgangseisen kun je vinden onder het kopje "overgangseisen".

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Organisatie stage

Het officiële woord voor stage is beroepspraktijkvorming (hierna afgekort tot BPV). In jouw opleiding is BPV een verplicht onderdeel. Je werkt mee in een erkend leerbedrijf, passend bij jouw opleiding. Zo doe je werkervaring op en ga je dat wat je geleerd hebt in de praktijk brengen.

Voorafgaand aan de BPV worden er afspraken gemaakt, wat je gaat doen en welke eisen er aan de BPV worden gesteld.

- > Je wordt geïnformeerd over het wel/niet zelf op zoek gaan naar een leerbedrijf of ondersteuning vanuit school (SLB-er 'studieloopbaan-begeleider', BPV-begeleider, BPV-Loket). Als je zelf op zoek moet gaan, is het belangrijk dat je een bedrijf zoekt dat erkend is als leerbedrijf. Dit kun je doen via de website www.stagemarkt.nl.
- > Als het bedrijf niet erkend is door de Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven (SBB) dan kan het bedrijf een erkenning aanvragen. Voor het verkrijgen van een erkenning moet een bedrijf aan de voorwaarden van de SBB voldoen. De erkenning is belangrijk omdat je BPV bij een niet erkend bedrijf niet geldig is
- > Duur van de BPV.
- > Op welke manier en door wie je begeleid en beoordeeld wordt op je vorderingen tijdens je BPV-periode. Hierbij krijg je te maken met een BPV-begeleider en praktijkopleider.
- > Bij wie je terecht kan voor vragen of andere zaken tijdens je BPV-periode.

Deze afspraken worden o.a. vastgelegd in een beroepspraktijkovereenkomst (BPVO) waarvoor iedere partij ook tekent voor de duur van de BPV. Maatwerk t.a.v. de BPV is in bepaalde omstandigheden mogelijk, bijvoorbeeld privé situatie of handicap. Mocht je hier meer informatie over willen, neem dan contact op met het BPV-loket, BPV-begeleider of SLB-er.

Wat wordt er van jou verwacht tijdens je BPV?

Als opleiding verwachten wij dat je de vastgestelde leerdoelen voldoende behaalt. Het behalen van je leerdoelen is belangrijk omdat je daarmee jouw BPV kan afronden, wat weer belangrijk is om te kunnen diplomeren.

Het behalen van je leerdoelen doe je als volgt:

- > een positieve beoordeling op functioneren door je praktijkbegeleider en/of BPV-begeleider op school,
- > een voldoende resultaat voor de opdrachten die je hebt moeten maken,

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

HET EXAMENPROGRAMMA

Het examenplan is vastgesteld door de examencommissie. Het examenplan bevat alle examens die tijdens de duur van jouw opleiding worden afgenomen. Achter elk examen kun je lezen in welke periode het examen zal plaatsvinden, deze periodes zijn indicatief.

Binnen jouw opleiding worden de volgende examens afgenomen:

- > beroepsgerichte examens,
- > taal- en rekenexamens,
- > loopbaan en burgerschap onderdelen,
- > keuzedeel examens

Hieronder worden de verschillende onderdelen uit je examenplan toegelicht. Mocht je na het lezen van de uitleg toch nog vragen hebben dan kun je altijd terecht bij je studieloopbaan-begeleider. Het examenplan zelf vind je in het Hoofdstuk Examenplan.

Kort en bondig over beroepsgerichte examens

Beroepsgerichte examens, het woord zegt het eigenlijk al, gaan over het beroep waarvoor je wordt opgeleid. Omdat het beroep heel breed is, zijn er verschillende examenonderdelen vastgesteld. Elk examenonderdeel beoordeelt in hoeverre jij dat deel van het beroep voldoende beheerst. Beheersing zowel op kennis, inzicht en op het toepassen.

Beroepsgerichte examens vinden plaats op school. Er wordt gebruik gemaakt van o.a. de volgende examenvormen:

1. Praktijkexamen, observatie
2. Kennisexamen
3. Portfolio-opdracht, bewijs
4. Criterium gericht interview (cgi), dit is een gesprek tussen jou en een examiner om te bepalen welke vaardigheden je hebt behaald.
5. Presentatie
6. Verslag

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

In de eerste twee kolommen in het examenprogramma kun je lezen hoe de examenonderdelen gelinkt zijn met het kwalificatiedossier van jouw opleiding. In de derde kolom zie je de examenonderdelen en in de vierde kolom zie je welke examenvorm wordt gebruikt voor het examineren van het examenonderdeel.

Om het kwalificatiedossier te lezen [klik hier](#)²

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

² www.kwalificaties.ssb.nl/Details/Index/4786?type=kwalificatie&item_id=1273351&returnUrl=%2F%3FResultaatType%3DAlles%26AardKeuzedeel%3D%26SBU%3D%26Niveau%3D%26Wettelijkeberoepsvereisten%3D%26Cohort%3D%26Schooljaar%3D%26Certificaat%3D%26Trefwoorden%3Dallround%2Boperationeel

www.kwalificaties.ssb.nl/Details/Index/4786?type=kwalificatie&item_id=1273351&returnUrl=%2F%3FResultaatType%3DAlles%26AardKeuzedeel%3D%26SBU%3D%26Niveau%3D%26Wettelijkeberoepsvereisten%3D%26Cohort%3D%26Schooljaar%3D%26Certificaat%3D%26Trefwoorden%3Dallround%2Boperationeel

Kort en bondig over taal en rekenen

In het mbo is taal en rekenen een landelijke vereiste. Daarnaast heeft ook het bedrijfsleven eisen opgesteld voor het gewenste niveau taal en rekenen. Bij taal en rekenen hebben we te maken met twee maatstaven: 1) de landelijke eisen en 2) de eisen vanuit het bedrijfsleven (beroepsgericht). De landelijke eisen gelden voor alle mbo-opleidingen en zijn bepaald door de Nederlandse overheid. De eisen vanuit het bedrijfsleven zijn beroepsgericht en verschillen dus per beroep of per opleiding.

Hoe werkt dat precies? Bij het leren van een taal en rekenen moet je aan kunnen tonen dat je vijf vaardigheden beheerst. In het examenplan kun je zien op welk niveau je rekenen en talen krijgt en ook welke talen bij jouw opleiding van toepassing zijn.

De vijf taalvaardigheden zijn:

1. Lezen | stukken tekst lezen, vertalen en juist interpreteren
2. Luisteren | gesproken tekst verstaan en juist interpreteren
3. Schrijven | teksten schrijven incl. de juiste grammaticale tekstverzorging
4. Spreken | bijvoorbeeld correct kunnen spreken tijdens een presentatie
5. Gesprekken voeren | correct gesprek kunnen voeren met iemand anders

De vijf rekenvaardigheden zijn:

1. Grootheden en eenheden
2. Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld
3. Verhoudingen herkennen en gebruiken
4. Procenten gebruiken
5. Omgaan met kwantitatieve informatie

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Kort en bondig over loopbaan en burgerschap

Op het mbo zijn loopbaan en burgerschap verplichte vakken. Binnen jouw opleiding doe je burgerschap in leerjaar 1. Loopbaan komt tijdens de hele opleiding aan bod. Gezamenlijk bieden loopbaan en burgerschap een interessant programma om jezelf te ontwikkelen als deelnemer aan de maatschappij en als beginnend beroepsbeoefenaar. Bij loopbaan besteed je aandacht aan de ontwikkeling van jouw loopbaancompetenties. Dit zijn de vaardigheden hoe je jouw eigen talenten en kwaliteiten onder woorden kunt brengen. Je denkt bijvoorbeeld na over wat je geleerd hebt, zowel over het beroep als over jezelf. Je kijkt terug op de ervaringen die je hebt opgedaan in het leerbedrijf en bekijkt wat je daarvan geleerd hebt en wat je daar mee wilt gaan doen. Zo krijg je een steeds beter beeld van jezelf en kun je aan het eind van jouw opleiding een goede keuze maken waar je wilt gaan werken of dat je nog verder wilt studeren.

De vijf loopbaan competenties zijn:

1. Kwaliteitenreflectie | ontdek je talent
2. Motievenreflectie | ontdek je passie
3. Werkexploratie | ontdek je werkplek
4. Loopbaansturing | zelf aan zet
5. Netwerken | in gesprek met

Kwaliteitenreflectie en motievenreflectie zijn bedoeld om terug te blikken. Werkexploratie, loopbaansturing en netwerken zijn bedoeld om vooruit te kijken.

Bij burgerschap geef je invulling en betekenis aan vier dimensies. Daarnaast maakt ook kritisch denken onderdeel uit van het programma. Bij kritisch denken leer je bijvoorbeeld hoe je informatie(-bronnen) op waarde kunt schatten. Je leert zelfstandig tot een weloverwogen oordeel te komen. Je leert dus onderscheid maken tussen argumenten, beweringen, feiten en aannames. Ook leer je hoe je je kunt inleven in de situatie van anderen en denk je na over jouw eigen opvattingen, beslissingen en hoe jouw handelingen tot stand komen. Anders gezegd, waarom doe je wat je doet.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

De vier dimensies zijn:

1. Politiek-juridische dimensie
2. Economische dimensie
3. Sociaal-maatschappelijke dimensie
4. Dimensie vitaal burgerschap

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Kort en bondig over keuzedelen

Je hebt iets in je opleiding te kiezen! Keuzedelen zijn verbredend, verdiepend of voorbereidend op jouw vervolgopleiding en maken de opleiding compleet. Je kunt keuzedelen kiezen die aansluiten bij jouw vak-specialisme, interesses en plannen voor de toekomst.

Elke opleiding is verplicht een aantal uur aan keuzedelen (bestaande uit één of meerdere keuzedelen) te besteden, ook wel de keuzedeelverplichting genoemd. Tijdens jouw opleiding moet je het aantal keuzedelen kiezen met een totaal van tenminste 720 Studiebelastingsuren (sbu). Studiebelastingsuren geven aan hoeveel tijd je nodig hebt om het keuzedeel af te kunnen ronden.

De opleiding heeft de mogelijkheid om meer keuzedelen aan te bieden waardoor jouw studiebelastingsuren boven de hierboven beschreven norm kan komen. Als het organisatorisch mogelijk is, kan jij zelf ook kiezen om meer keuzedelen te volgen. In leerjaar 1 word je gevraagd om een keuze te maken, uiterlijk aan het eind van dit schooljaar moet je een keuze hebben gemaakt. Bij onvoldoende aanmeldingen voor een keuzedeel kan de opleiding besluiten, om organisatorische redenen, het keuzedeel niet aan te bieden.

Uiterlijk twee maanden voordat een keuzedeel start moet je een keuze hebben gemaakt. Bij onvoldoende aanmeldingen voor een keuzedeel kan de opleiding besluiten, om organisatorische redenen, het keuzedeel niet aan te bieden.

Binnen de opleiding kun je kiezen tussen verschillende keuzedelen; om te weten waar het keuzedeel over gaat kijk dan in de [keuzedelengids](#)³.

Als je kiest voor uitstroom als operator of als maintenance medewerker, maak je eerst een keuze tussen het keuzedeel 'verdieping maintenance' en het keuzedeel 'verdieping operations'.

Keuzedeel

Nummer	Keuzedeel	Aantal SBU
K1240	Verdieping operations voor de procesindustrie, geschikt voor niveau 3	480
K1238	Verdieping maintenance in de procesindustrie, geschikt voor niveau 3	480

³ [Cover - Keuzedelengids '24-'25 \(maglr.com\)](#)

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Vervolgens maak je de keuze uit het volgen van een van de volgende keuzedelen:

Keuzedeel

Nummer	Keuzedeel	Aantal SBU
K0824	Op- en overslag vloeibare bulkproducten	240
K1049	Waterstoftechnologie	240
K1084	Renewable energy	240
Kxxxx	Duurzaamheid	240

Kies je voor de uitstroom als technicus duurzame energie, dan kies je uit bovenstaande keuzedelen de drie groene keuzedelen.

Tijdens jouw opleiding kan het keuzedelenaanbod worden aangepast. Soms komt er een keuzedeel bij of wordt een keuzedeel niet meer aangeboden. Het actuele aanbod vind je in de keuzedelengids. Je wordt altijd geïnformeerd over wijzigingen.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Beoordeling van keuzedelen:

Keuzedelen tellen mee om jouw diploma te halen. De keuzedelen worden beoordeeld aan de hand van een cijfer.

Om te diplomeren moet je voor de keuzedelen als eindresultaat uitkomen op een 6 of 'voldoende'. Indien er meer dan één keuzedeel wordt aangeboden in jouw opleiding, dan is het mogelijk om te compenseren⁴.

Wel gelden er een aantal regels:

- > Het gemiddeld eindresultaat is afgerond minimaal 6 of 'voldoende'.
- > Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het cijfer afgerond minimaal een 6 of 'voldoende' zijn.
- > Er mag geen keuzedeel zijn dat een lager resultaat heeft dan een 4.

Hieronder twee voorbeelden:

In jouw opleiding worden er 2 of 3 keuzedelen aangeboden met een totale omvang van 720 sbu. De resultaten zijn als volgt:

VOORBEELD 1	
	cijfer
1 ^e keuzedeel	9
2 ^e keuzedeel	3
Eindcijfer $(9 + 3) / 2 =$	6
> Gemiddeld afgerond een 6 of 'voldoende'	✓
> Helft is afgerond een 6 of 'voldoende'	✓
> Geen cijfer onder 4	✗
Niet voldaan	

VOORBEELD 2	
	cijfer
1 ^e keuzedeel	5
2 ^e keuzedeel	9
Eindcijfer $(5 + 9) / 2 =$	7
> Gemiddeld afgerond een 6 of 'voldoende'	✓
> Helft is afgerond een 6 of 'voldoende'	✓
> Geen cijfer onder 4	✓
Voldaan	

Kort en bondig over examens en herkansingen

Examengelegenheden

Per leerjaar heb je recht op twee examengelegenheden.

1. Het reguliere examen en
2. één herkansing.

Bovenstaand geldt tenzij er een maatregel of sanctie is opgelegd door de examencommissie. Dan kan hiervan worden afgeweken. Als er een sanctie is opgelegd dan betekent dat, dat je geen recht meer hebt op de herkansing en je moet wachten tot het volgende leerjaar. Ben je het niet eens met het besluit van de examencommissie dan kun je hiertegen in beroep gaan bij de Commissie van Beroep voor de Examens (COBEX). Je dient hiervoor je klacht in bij het digitale portaal klachten@stc-r.nl. Het beroep wordt dan doorgestuurd naar de juiste personen. Let op: bezwaren of klachten die over een beslissing van examinatoren of examencommissies gaan moet je binnen twee weken na de datum van het besluit indienen. .

In bijzondere gevallen kan de examencommissie met gegronde redenen ook een extra examengelegenheid toestaan. Dit betekent dat je dan een tweede herkansing mag maken in hetzelfde leerjaar. In het [examenreglement](#)⁵ kun je hier meer over lezen. De [aanvraag extra herkansing](#)⁶ kun je hier downloaden.

Uitslag examens

Resultaten van examens worden ingevoerd in Magister waarna de examencommissie de uitslagen van alle examens vaststelt. De termijn waarbinnen dit gebeurt, kun je vinden in het [examenreglement](#).

Inzagerecht

Je hebt recht op inzage in jouw gemaakte examen. Raadplaag het [examenreglement](#) als je meer wilt weten over het inzagerecht.

⁵ <https://stc.nl/informatie/downloads>.

⁶ <https://stc.nl/informatie/downloads>

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Kort en bondig over vrijstellingen

Het is mogelijk om in aanmerking te komen voor vrijstellingen van **examens**.

Een vrijstelling kan verleend worden als:

- > Je een opleiding hebt gevolgd waar dezelfde examens zijn afgenomen of
- > Je voor taal en rekenen de landelijke eisen reeds hebt behaald, zie criteria voor vrijstelling van landelijke examens of
- > Je keuzedeel-examen hebt behaald, de examencommissie beoordeelt of er vrijstelling verleend kan worden.

Als je voldoet aan de gestelde criteria kun je een 'verzoek voor een vrijstelling' indienen door het aanvraag vrijstellingsdocument in te vullen. De examencommissie neemt een besluit of jouw aanvraag wordt goedgekeurd. Hier ontvang je een mail over.

Vrijstellingen moeten binnen twee maanden na start van de opleiding worden aangevraagd. De [aanvraag vrijstellingsdocument](#)⁷ kun je hier downloaden.

Voor het college Procestechniek & Maintenance is dit het mailadres: examencommissie.PM@stc-r.nl

In je mail naar de examencommissie moet je de volgende documenten meesturen:

- [aanvraag vrijstellingsdocument](#)
- Kopie van diploma's en resultatenlijsten.

Criteria voor vrijstelling van landelijke examens taal en rekenen:

- > Het examenresultaat is niet ouder dan 5 jaar;
- > Aantoonbaar dat je de examens op gelijk of hoger niveau hebt behaald;

Taal:

- > Gemiddelde van alle vaardigheden is minimaal 6,0
- > Resultaat centraal examen (lezen en luisteren) is minimaal 6,0
- > Resultaat van instellingsexamens (schrijven, spreken en gesprekkenvoeren) is gemiddeld 6,0

⁷ <https://stc.nl/informatie/downloads>.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Rekenen:

- > Resultaat landelijk examen is minimaal 6,0 op het vereiste referentieniveau voor de opleiding.

Vooropleiding	Vrijstelling
VMBO	Geen vrijstellingsmogelijkheid i.v.m. onderhoudsplicht.
HAVO/VWO	Vrijstellingsmogelijkheid met rekentoets 3F.
MBO	Niveau 2: minimaal MBO rekenniveau 2 of 2F nodig. Niveau 3: minimaal MBO rekenniveau 3 of 2F nodig. Niveau 4: minimaal MBO rekenniveau 4 of 3F nodig.
HBO/WO	Geen vrijstellingsmogelijkheid.

Vrijstellingen op basis van eerder diploma of gevolgde opleiding.

Mocht je zijn doorgestroomd vanuit de opleiding Medewerker Operationele Techniek niveau 2 naar de opleiding Operationeel Technicus niveau 3 dan kan je ook vrijstelling aanvragen voor Burgerschap.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

BINDEND STUDIEADVIES EN OVERGANGSEISEN

Bindend studieadvies

Binnen het mbo krijgt iedere student in het eerste leerjaar een bindend studieadvies (bsa). Dit advies kan positief of negatief zijn en is bepalend of je de opleiding wel of niet mag vervolgen.

- > Bij een positief bsa heeft het opleidingsteam er vertrouwen in dat je jouw opleiding succesvol kunt afronden. Mogelijk is ook dat je een positief bsa krijgt maar het jaar opnieuw moet doen.
- > Bij een negatief bsa heb je onvoldoende studievoortgang laten zien en is er geen vertrouwen dat je de opleiding succesvol kunt afronden en moet je een andere opleiding zoeken. Het STC helpt je hierbij.

Alle informatie met betrekking tot het binden studieadvies en de norm die we daarvoor hanteren wordt toegelicht in het studentenstatuut⁸.

NB: in de afweging van een bsa wordt ook rekening gehouden met persoonlijke omstandigheden. Dit kan zijn een (chronische) ziekte van de student, een handicap, zwangerschap en bevalling, bijzondere familieomstandigheden, het lidmaatschap van de studentenraad of een andere situatie. Het is belangrijk dat je de school hier vooraf over informeert.

Overgangseisen

Algemene afspraken cijferresultaten studenten – modulair onderwijs

⁸ <https://stc.nl/informatie/downloads>

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

- Iedere module moet gemiddeld aan het einde van het schooljaar afgerond zijn met een 5,5 of hoger.
 - o Basismodule – algemeen vormende vakken
 - o Basismodule – exact, elektro & instrumentatie
 - o Basismodule – kennismaken met de procesoperator
 - o Basismodule – kennismaken met de onderhoudsman
 - o Basismodule – startweek en projectweken
- Het gemiddelde van een vak moet aan het einde van het schooljaar minimaal een 4,0 zijn of hoger.

Voorbeeld:

Basismodule 2 - basis exact, elektro & instrumentatie						Basismodule 2 - basis exact, elektro & instrumentatie						
Wiskunde & rekenen	cijfer	cijfer	Wiskunde	cijfer	cijfer	Wiskunde	cijfer	cijfer	Wiskunde	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
Natuur- & scheikunde	cijfer	cijfer	Natuur- & scheikunde	cijfer	cijfer	Natuur- & scheikunde	cijfer	cijfer	Natuur- & scheikunde	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
Elektrotechniek (praktijk)	cijfer	cijfer	Elektrotechniek (praktijk)	cijfer	cijfer	Elektrotechniek (praktijk)	cijfer	cijfer	Elektrotechniek (praktijk)	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
												Totaal gemiddelde >=5,5

Basismodule 4 - Kennismaken Maintenance						Basismodule 4 - Kennismaken Maintenance						
HGM	cijfer	cijfer	HGM	cijfer	cijfer	HGM	cijfer	cijfer	HGM	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
Werkplaatstechniek	cijfer	cijfer	Werkplaatstechniek	cijfer	cijfer	Werkplaatstechniek	cijfer	cijfer	Werkplaatstechniek	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
Technisch Tekenen	cijfer	cijfer	Technisch Tekenen	cijfer	cijfer	Technisch Tekenen	cijfer	cijfer	Technisch Tekenen	cijfer	cijfer	Gemiddelde vak >=4,0
												Totaal gemiddelde >=5,5

Herkansingen

- 1 herkansing per periode over alle vakken, 3 herkansingen aan het einde van het jaar.
- Geen herkansingen op tussentoetsen, wel inhalen.

Overgangsnorm

- 4 van de 5 modules moeten zijn behaald met gemiddeld een 5,5.
- Als een student 3 van de 5 modules heeft behaald is hij/zij een bespreekgeval.
- Als een student 2 van de 5 modules heeft behaald of minder doet hij/zij het schooljaar opnieuw.
- Leerjaar 1 moet volledig afgerond zijn voordat een student naar leerjaar 3 mag.
- Leerjaar 2 moet volledig afgerond zijn voordat een student naar leerjaar 4 mag.

¹ Ieder tiende (0,1) onder een vijfeneenhalf levert een tiende (0,1) tekort op.

² Alleen onvoldoendes mogen worden herkanst; een cijfer onder de vijfeneenhalf (5,5).

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

EXAMENPLAN

Hieronder tref je het examenplan aan. Dit is een overzicht van alle examens die worden afgenomen binnen jouw opleiding.

EXAMENPLAN							
Opleiding	Crebo	Niveau	Leerweg	Cohort	Startdatum	Geplande einddatum	Vaststellingsdatum examenplan
Operationeel technicus	25346	3	BOL	2024	21 aug 2024	2027	Opgesteld op: 01 maart 2024
							Vastgesteld op: 08-04-2024
Aanvullende informatie							
Deze kwalificatie valt in het dossier Operationele techniek crebonummer 23132 opleidingsdomein techniek en procesindustrie crebonummer 79020.							
De periodes van de examens en herexamens zijn indicatief.							

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

BEROEPSGERICHT										
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen-onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen	Leerjaar en periode **	Herkansing **	Plaats van afname	Beoordeling examens		Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Weging	
B1-K1 Bedient en bewaakt installatie	B1-K1-W1 Bereidt de werkzaamheden voor	Examenopdracht 1: Bedienen en bewaken installaties	Praktijkexamen / observatie inclusief productbeoordeling en eindgesprek	240 minuten	P 11	P 12	School	Voldoende	1	5,5 (afgerond 6,0)
	B1-K1-W2 Bedient installatie							Voldoende	1	
	B1-K1-W3 Bewaakt de installatie									
	B1-K1-W4 Verricht metingen en monsternamen							Voldoende	1	
	B1-K1-W5 Lost storingen op	Examenopdracht 3: Oplossen storing	Praktijkexamen(met simulatie), observatie en productbeoordeling, afgesloten met eindgesprek.	240 minuten	P 11	P 12	School	Voldoende	1	
B1-K2 Onderhoudt en verricht werkzaamheden aan installatie	B1-K2-W1 Test installatie	Examenopdracht 2: Onderhoud	Praktijkexamen met observatie en productbeoordeling en eindgesprek over W1	240 minuten	P 11	P 12	School	Voldoende	1	5,5 (afgerond 6,0)
	B1-K2-W2 Bereidt onderhoudswerkzaamheden voor							Voldoende	1	
	B1-K2-W3 Voert onderhoud en bijbehorende administratie uit							Voldoende	1	

** Disclaimer: Door onvoorzien omstandigheden kan hiervan afgeweken worden

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-PROGRAMMA

HET EXAMEN-PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

LANDELIJKE EISEN TAAL & REKENEN									
Examenvorm	Vaardigheid	Niveau Examen	Duur examen in minuten	Leerjaar en periode ***	Herkansing ***		Beoordeling examens		Eind resultaat
							Min. eis	Weging	
NEDERLANDS *									
Centraal examen	Lezen en luisteren	2F	90	P8	P8			Cijfer 1x	5,0/ 6,0
Instellingsexamen	Spreken	2F	4-6	P3	P4			Cijfer 1x	Cijfer 1x
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	2F	6-8	P7	P8			Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	2F	60	P5	P6			Cijfer 1x	
REKENEN *									
Instellingsexamen	Grootheden en eenheden, oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld, verhoudingen herkennen en gebruiken, procenten gebruiken, omgaan met kwantitatieve informatie	3	120 (150 voor dyslecten)	P3	P4		5,0	Cijfer 1x	5,0/ 6,0

* **Niveau 3:** voor één van de generieke examenonderdelen Nederlandse taal en Rekenen een eindwaardering van ten minste het cijfer 5, voor het andere genoemde generieke examenonderdeel ten minste het cijfer 6

***Disclaimer: Door onvoorziene omstandigheden kan hiervan afgeweken worden

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

KEUZEDELEN							
Keuzedeel code + Naam keuzedeel	Keuzedeel kerntaken, omschrijving + vorm	SBU uren 240/ 480 Vorm	Leerjaar en periode **	Herkansing **	Plaats van afname	Min. eis	Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
K1240 Verdieping operations voor de procesindustrie, geschikt voor niveau 3	D1-K1-W1 Bereidt het stoppen en opstarten van een industrieel proces voor en voert het uit	480 sbu Praktijkexamen met observatie, werkmap en eindgesprek	P 11	P 12	School	Cijfer 4,0	5,5 (afgerond 6,0)
K1238 Verdieping maintenance voor de procesindustrie, geschikt voor niveau 3	D1-K1 Voert maintenance werkzaamheden uit in de procesindustrie	480 sbu Praktijkexamen met observatie en eindgesprek	P 11	P 12	School	Cijfer 4,0	
Kxxxx	D1-K1: Werkt mee aan toepassingen van duurzaamheid	240 SBU Theorieexamen met praktijk component	P 8	P9	School	Cijfer 4,0	
K1084 Renewable energy	D1-K1: Werkt mee aan toepassingen van renewable energy	240 SBU Theorieexamen met praktijkcomponent	P 8	P 8	School	Cijfer 4,0	
K1049 waterstoftechnologie	D1-K1-W1 Houdt ontwikkelingen over de toepassing van waterstoftechnologie bij	240 SBU Theorieexamen met praktijkcomponent	P 8	P 8	School	Cijfer 4,0	
	D1-K1-W2 Installeren en monitoren						
	D1-K1-W3 Onderhouden en repareren						
K0824 Op- en overslag vloeibare bulkproducten op een tankterminal	D1-K1 Voert operationele werkzaamheden op een tankopslagterminal uit	240 sbu Praktijkexamen met portfolio	P 8	P 8	School	Cijfer 4,0	
Totaal		720 SBU					

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-PROGRAMMA

HET EXAMEN-PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Om te diplomeren moet je voor de keuzedelen gemiddeld uitkomen op een 6,0. Het is dus mogelijk om te compenseren. Wel gelden er een aantal regels, namelijk naast dat je gemiddeld een 6,0 of hoger moet hebben behaald, moet je ook voor minimaal de helft van de keuzedelen een cijfer 6,0 of hoger hebben behaald en mag er geen keuzedeel zijn met een lager resultaat dan een 4,0.

*** Disclaimer: Door onvoorziene omstandigheden kan hiervan afgeweken worden*

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

LOOPBAAN EN BURGERSCHAP						
LOOPBAAN						Eind- resultaat
Competenties	Inspanningsverplichting/ bewijsstuk	Leerjaar	Periode **	Plaats van afname	Resultaat*	
Kwaliteitsreflectie	Opbouwen van portfolio in Qompas	1-3	Zie studiewijzer en verantwoordingsdocument	School	Voldaan	Voldaan
Motivatierreflectie						
Werkexploratie						
Loopbaansturing						
Netwerken						
BURGERSCHAP						
Dimensies	Inspanningsverplichting/ bewijsstuk	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	
Politiek Juridische dimensie	Toets	1	Zie studiewijzer en verantwoordingsdocument	School	Cijfer min. 5,5	
Sociaal maatschappelijke dimensie	Toets					
Economische dimensie	Toets					
Vitaal burgerschap	Toets					

* Alle competenties moeten voldaan zijn

** Disclaimer: Door onvoorziene omstandigheden kan hiervan afgeweken worden

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

BEROEPSPRAKTIJKVORMING

BPV-onderdeel	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Periode	Duur	Manier van beoordelen	Resultaat
BPV 1	<p>Oriënterende stage, kennismaken met de industrie.</p> <p>BPV 1 is een stage op oriënterend niveau. Meer informatie over de BPV en de inhoud hiervan is te vinden in het BPV handboek die tijdens de opleiding wordt uitgereikt.</p>	9-12	20 weken	<p>De beoordeling van de bpv onderdelen gebeurt op twee manieren waaraan je allemaal moet voldoen:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Een positieve beoordeling door je praktijkbegeleider en stagebegeleider school over jouw functioneren in het bedrijf,➤ Een voldoende resultaat voor de opdrachten die je hebt moeten maken.	<i>Behaald</i>
BPV 2	<p>Verdiepende stage, op eindniveau.</p> <p>BPV 2 is een stage op eindniveau. Meer informatie over de BPV en de inhoud hiervan is te vinden in het BPV handboek die tijdens de opleiding wordt uitgereikt.</p>	9-12	20 weken		

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

DIPLOMA EISEN

Om in aanmerking te komen voor een diploma moet je voldoen aan alle kwalificatie-eisen. Je moet aan elke eis voldaan hebben of een oordeel 'voldoende' of 'goed' hebben gehaald. Aan het eind van jouw opleiding stelt de examencommissie vast of je hieraan voldaan hebt. Het gaat om de volgende onderdelen:

- > Beroepsgerichte eisen inclusief branche- en wettelijke vereisten (kwalificatiedossier): Een voldoende per kerntaak.
- > Generieke eisen taal & rekenen: Een oordeel per onderdeel volgens de eisen die geldend zijn voor het betreffende cohort.
- > Loopbaan en Burgerschap: Voldaan hebben aan gestelde eisen door de opleiding.
- > Beroepspraktijkvorming (bpv): Met goed gevolg hebben afgesloten waarbij oordeel van leerbedrijf is betrokken.
- > Keuzedelen: Voldaan aan de keuzedelen afrondingseisen.

Op de volgende pagina staat een overzicht hoe het diplomabesluit genomen wordt.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN**

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN

Onderdeel	Diploma-eis
Kerntaken incl. beroepsgerichte taal- en rekenen	Oordeel per kerntaak minstens “voldoende” cijfer afgerond 6.0 Een student voldoet aan de eisen als alle kerntaken met een voldoende zijn afgerond. Compensatie is niet mogelijk
Beroeps vereisten	N.V.T.
Branche vereisten	N.V.T.
Bijzondere vereisten	N.V.T.
Landelijke eisen taal en rekenen	Niveau 3 Eindcijfer voor Nederlands en rekenen ten minste cijfer 5 of 6 (willekeurige volgorde)
Loopbaan en burgerschap	Voldaan aan de inspanningsverplichting
Keuzedelen	Voldaan aan de keuzedelen afrondingseisen <ul style="list-style-type: none"> > Het gemiddeld eindresultaat is afgerond minimaal 6 of ‘voldoende’. > Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het cijfer afgerond minimaal een 6 of ‘voldoende’ zijn. > Er mag geen keuzedeel zijn dat een lager resultaat heeft dan een 4.
Beroepspraktijkvorming (stage)	Voltooid wanneer er een positieve beoordeling is gegeven

Wanneer en voor welk deel kun je een certificaat ontvangen?

“Je werkt hier veilig of je werkt hier niet” is het uitgangspunt van de industrie. Om naar je BPV te gaan, ben je verplicht om het VCA-Vol certificaat te behalen. In de eerste leerjaar wordt hier les in gegeven en afgesloten met een extern examen. De kosten van dit examen en de eerste herkansing zijn voor de school.

WELKOM STC’ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

BINDEND
STUDIEADVIES EN
OVERGANGSEISEN

EXAMENPLAN

DIPLOMA EISEN