

STUDIEGIDS

Schipper Machinist Beperkt Werkgebied BOL



CREBO: 25519

Onderwijs- & Examenregeling (OER)

COHORT 2022

INHOUDSOPGAVE

WELKOM STC'ER

De studiegids

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGSPROGRAMMA

Opleidingsmatrix

Overzicht ontwikkelgerichte toetsen

Organisatie stage

HET EXAMENPROGRAMMA

Kort en bondig over beroepsgerichte examens

Kort en bondig over taal en rekenen

Kort en bondig over loopbaan en burgerschap

Kort en bondig over keuzedelen

Kort en bondig over beroeps-, branche en bijzondere vereisten

Ik heb een herkansing wat nu?

Heb ik recht op vrijstellingen?

BINDEND STUDIEADVIES EN OVERGANGSEISEN

Bindend studieadvies

Overgangseisen

DIPLOMERING

3

3

4

5

Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

8

11

12

13

14

16

18

Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

19

21

Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

21

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS- PROGRAMMA

HET EXAMEN- PROGRAMMA

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

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 optimaal mogelijk begeleid wordt om je klaar te stomen voor een baan in een voortdurende veranderende werkomgeving.

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

De studiegids

De studiegids is er om jou te informeren over alle ins en outs van de opleiding. Als eerste waartoe deze opleiding je opleidt, ofwel 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. Op de laatste bladzijde van jouw studiegids vind je een voorbeeld overzicht met vereisten waaraan je voldaan moet hebben om uiteindelijk jouw diploma te behalen.

Voor de algemene praktische informatie, zoals jouw studentenpas, schoolboeken/readers, de ICT-faciliteiten, magister, aan- en afwezigheid, studentbegeleiding, schoolkosten, kwalificatiedossier, examencommissie, etc. kun je deze vinden in de [STC-MBO-Gids](#)¹.

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

Hartelijke groet,

Het docententeam van het STC mbo college Maritiem & Techniek

¹ <https://stc.nl/informatie/downloads>

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

DE OPLEIDING

Je hebt gekozen voor de opleiding Schipper Machinist Beperkt Werkgebied (SMBW). Binnen deze opleiding word je opgeleid tot Schipper-machinist.

De schipper-machinist beperkt werkgebied is werkzaam op schepen tot 500 GT die een voortstuwingsvermogen hebben van minder dan 3000 kW. Deze schepen zijn zeewaardig en hebben een vaargebied nabij de Nederlandse kust dat zich uitstrekt tot de Nederlandse territoriale zee en de aansluitende zones van het Koninkrijk grenzend aan de Nederlandse territoriale zee.

De schepen worden ingezet voor het vervoeren van goederen en/of personen en het uitvoeren van algemene diensten zoals sleepvaart en/of kustbeheer-werkzaamheden. Er bestaat voor deze schepen een duidelijke relatie met de werkhaven, waarbij voor het technisch bedrijf wordt uitgegaan van aansturing en ondersteuning vanuit deze werkhaven. Vanwege (inter)nationale wetgeving moet de schipper-machinist beperkt werkgebied beschikken over een vaarbevoegdheidsbewijs conform de STCW Conventie en het Besluit Zeevaartbemanning. Vaarbevoegdheidsbewijzen worden afgegeven voor de combinatie grootte/voortstuwingsvermogen van schepen met vaargebieden.

Tevens moet de schipper-machinist beperkt werkgebied voldoen aan de medische keuringseisen voor de zeevaart.

Als BOL² 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 die op jouw opleiding aansluit is de opleiding:

- > Maritiem Officier Kleine Schepen (Niveau 3).

² Beroeps opleidende leerweg

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

HET OPLEIDINGSPROGRAMMA

Jouw opleiding heeft een duur van 2 jaar, waarvan je een half jaar op stage gaat, In totaal dien je 180 vaardagen te maken om een vaarbevoegdheid te kunnen krijgen.

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 (OGT) 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**

**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

**STC MBO
COLLEGE**

Opleidingsmatrix

Een lesjaar voor een BOL opleiding heeft gemiddeld 1600 studiebelastinguren. In totaal heeft omvat de gehele opleidingsduur 3200 studiebelastinguren.

Opleidingsmatrix		Periode 1	Periode 2	periode 3	periode 4
Leerjaar 1	Thema's/onderwerpen	Cargo Control NavigationBVA Navigation navigatie Voortstuwung Hulpsystemen Werkplaatstechniek Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Wiskunde Natuurkunde Mentor	Cargo Control Navigation Simulator Navigation BVA Desktop Navigation navigatie Voortstuwung Hulpsystemen Werkplaatstechniek Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Wiskunde Natuurkunde Mentor	Cargo Control Control praktijk Zeemanschap Navigation Simulator Navigation BVA Navigation Simulator Desktop Navigation navigatie Voortstuwung Hulpsystemen Werkplaatstechniek Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Rekenen Wiskunde Natuurkunde Mentor	Cargo Control Control praktijk Zeemanschap Navigation Simulator Desktop Navigation Simulator Full mission Navigation BVA Navigation RADAR Navigation navigatie Voortstuwung Hulpsystemen Werkplaatstechniek Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Rekenen Wiskunde Natuurkunde Mentor

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

	school	Ca. 40 lesweken, gemiddeld 27 reguliere lessen per week zijn in totaal 1080 lessen is gelijk aan 900 klokuren per schooljaar Gedurende het schooljaar wordt er verwacht dat je ca. 210 klokuren aan zelfstudie besteedt.			
	(OGT) toetsweek				

Opleidingsmatrix		Periode 5	Periode 6	periode 7	periode 8
leerjaar 2	Thema's/onderwerpen	Cargo Control Navigation meteorologie Navigation Simulator Full mission Navigation BVA Navigation ECDIS Navigation RADAR Navigation navigatie Voortstuwing Hulpsystemen Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Rekenen Wiskunde Natuurkunde Mentor	Cargo Control Navigation meteorologie Navigation Simulator Full mission Navigation BVA Navigation ECDIS Navigation RADAR Navigation navigatie Voortstuwing Hulpsystemen Lassen bankwerken Praktijk machinekamer Machinekamer simulatie Electrical engineering theory Electrical engineering practical Nederlands Engels Rekenen Wiskunde Natuurkunde Mentor	BPV	BPV
	school	Ongeveer 20 weken, gemiddeld 27 lessen per week zijn in totaal ca. 540 lessen is gelijk aan			

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

		450 klokuren. Gedurende het schooljaar wordt verwacht dat je ca. 200 klokuren aan zelfstudie besteedt		
	stage			BPV: ca 20 weken, 180 vaardagen is 1440 klokuren gedurende deze 2 perioden
	keuzedeel			keuze 1 keuze 2
	examenweek			

Ontwikkelgerichte toetsen

Alle ontwikkelgerichte toetsen (OGT) zijn bepalend voor de overgang van het eerste leerjaar naar het tweede leerjaar. Ook zijn er ontwikkelgerichte toetsen (P5) die voorwaardelijk zijn om deel te kunnen nemen aan een examen.

OGT is een vorm van beoordelen om te leren of om feedback te krijgen op jouw leerproces. Dit kan plaatsvinden op allerlei momenten tijdens je opleiding. Deze beoordelingen zijn onderdeel van het onderwijsprogramma. De resultaten van de toetsen of ingeleverde opdrachten worden doorgenomen samen met jouw docent.

crebo 25519 BOL Schipper machinist beperkt werkgebied cohort 2021	Leerjaar 1				Leerjaar 2			
	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 5	Periode 6	Periode 7	Periode 8
Toetsen								
B1-K1-W1: Navigation at the operational level								stage
Navigation Navigatie	x	x	x	x		x		
Navigation BVA		x		x		x		
Navigation Meteo						x		
Navigation ECDIS						x		
Navigation Radar						x		

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

B1-K1-W2: Cargo handling and stowage at the operational level							
Cargo ladingbehandeling	x	x	x	x		x	
B1-K1-W3: Controlling the operation of the ship and care for persons on board at the operational level							
Control scheepsbouw & stabiliteit	x	x	x	x		x	
Control Scheepskennis	x						
Control "hellingproef"				x			
Control wetgeving en milieu						x	
Control praktijk zeemanschap				x			
B1-K2-W1: Marine engineering at the operational level							
Voortstuwing	x	x	x	x		x	
Hulpsystemen	x	x	x	x		x	
Deel C MK Simulator		x		x		x	
B1-K2-W2: Electrical, electronic and control engineering at the operational level							
Elektrotechniek	x	x	x	x		x	
Automatisering							
Deel D Elektrotechniek							
Deel E Automatisering							
B1-K2-W3: Maintenance and repair at the operational level							
Werkplaatstechniek	x	x	x	x		x	
Deel A Werkplaatstechniek				x		x	
Deel B Machinekamer				x		x	
Algemeen vormende vakken							

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-PROGRAMMA

HET EXAMEN-PROGRAMMA

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

Loopbaan & Burgerschap				x				
Marcom Engels								
Beroepsgericht Engels								
Rekenen		x	x	x				
Wiskunde	x	x	x	x		x		
Natuurkunde	x	x	x	x		x		
Nederlands								

Organisatie stage

Het officiële woord voor stage is beroepspraktijkvorming (hierna afgekort tot BPV). In jouw opleiding is BPV een verplicht onderdeel. Je draait 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 naar een leerbedrijf of ondersteuning vanuit school (SLB-er 'studieloopbaan-begeleider', BPV-begeleider, BPV-Loket). Indien je zelf op zoek moet gaan, is het belangrijk dat je een bedrijf zoekt dat erkend is als leerbedrijf. Dit kunt je doen via de website www.stagemarkt.nl.
- > Indien het bedrijf niet erkend is dan kan het bedrijf een erkenning aanvragen. 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.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

Wat wordt er van jou verwacht tijdens je stage(s)?

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

Het behalen van je leerdoelen doe je als volgt:

- > een positieve beoordeling van je praktijkbegeleider en stagebegeleider school,
- > een voldoende resultaat voor de opdrachten die je hebt moeten maken en
- > als je voldaan hebt aan de vastgestelde vaardagen, voor jouw opleiding zijn dit 180 vaardagen.

Mocht je hier meer informatie over willen, neem dan contact op met de BPV-begeleider of SLB-er.

HET EXAMENPROGRAMMA

Het examenprogramma is vastgelegd in een examenplan. Dit 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.

Binnen jouw opleiding worden de volgende examens afgenomen:

- > beroepsgerichte examens,
- > taal- en reken examens,
- > loopbaan en burgerschap onderdelen,
- > keuzedeel examens en
- > beroeps-, branche en bijzondere vereisten.

Om je goed uitleg te geven over al deze verschillende examens vind je onder het examenprogramma hoofdstukken die beginnen met "kort en bondig...". Mocht je na het lezen van de uitleg toch nog vragen hebben dan kun je altijd terecht bij je SLB-er.

[Klik hier](#)³ om het overzicht van alle examens die worden afgenomen binnen jouw opleiding te openen.

³ <https://stc.nl/informatie/studiegidsen>

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

Kort en bondig over beroepsgerichte examens

Beroepsgerichte examens 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, zowel qua kennis, inzicht en toepassing.

Beroepsgerichte examens vinden plaats op school of bij het stagebedrijf en waarbij gebruik wordt gemaakt van o.a. de volgende examenvormen:

1. Praktijkexamen, observatie
2. Kennisexamen
3. Portfolio-opdracht, bewijs
4. Criterium gericht interview (cgi), dit is een mondeling gesprek om de examinerer ervan te overtuigen dat je de opgestelde leerdoelen beheerst.
5. Presentatie
6. Verslag

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](#)⁴

⁴ https://kwalificaties.sbb.nl/Details/Index/2650?type=kwalificatie&item_id=968048&returnUrl=%2F%3FResultaatType%3DAlles%26Trefwoorden%3Dschipper%2520machinist%26Fuzzy%3DFalse%26Schooljaar%3D2021

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

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. Hoe werkt dat precies? Bij het leren van een taal en rekenen moet je aan kunnen tonen dat je vijf vaardigheden beheerst.

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

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.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

We hebben de eisen die voor jouw opleiding gelden hieronder op een rijtje gezet:

LANDELIJK		
TAAL: NEDERLANDS		
Vaardigheid	Niveau	Examenvorm
Lezen	2F	Centraal examen
Luisteren	2F	
Schrijven	2F	School examen
Spreken	2F	School examen
Gesprekken voeren	2F	School examen

Belangrijke kanttekening

De schoolexamens zoals spreken en gesprekken voeren kunnen gecombineerd worden aangeboden. Dit betekent dat het examen voldoet aan de landelijke eisen maar vanuit de beroepscontext is opgemaakt.

Voor de talen geldt dat het cijfer voor de individuele vaardigheden niet lager mag zijn dan een 4,0.

BEROEPSGERICHT		
TAAL: ENGELS		
Vaardigheid	Niveau	Examenvorm
Lezen	A2	School examen
Luisteren	A2	School examen
Schrijven	A2	School examen
Spreken	A2	School examen
Gesprekken voeren	A2	School examen

LANDELIJK		
REKENEN		
Vaardigheid	Niveau	Examenvorm

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

Grootheden en eenheden	mbo-niveau 2	Centraal examen
Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld		
Verhoudingen herkennen en gebruiken		
Procenten gebruiken		
Omgaan met kwantitatieve informatie		

Kort en bondig over loopbaan en burgerschap

Op het mbo gelden landelijk Loopbaan en Burgerschap als verplichte vakken. Binnen jouw opleiding heeft het onderdeel Loopbaan gedurende je gehele opleiding de aandacht, waarbij je o.a. opdrachten maakt en gesprekken voert, Burgerschap wordt als vak gegeven in het eerste leerjaar. Gezamenlijk bieden Loopbaan en Burgerschap een interessant programma om jezelf te ontwikkelen in deze maatschappij en om jouw eigenschappen, talenten en kwaliteiten te ontdekken en te ontwikkelen tot beginnend beroepsprofessional.

Bij loopbaan besteed je aandacht aan de verdere 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 vervolgens mee wilt gaan doen. Zo krijg je steeds beter een 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. Capaciteitenreflectie (ontdek je talent)
2. Motievenreflectie (ontdek je passie)
3. Werkexploratie (ontdek je werkplek)
4. Loopbaansturing (zelf aan zet)

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-PROGRAMMA

HET EXAMEN-PROGRAMMA

**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

5. Netwerken (in gesprek met)

Capaciteitenreflectie 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, bewerkingen, 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.

De vier dimensies zijn:

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

Kort en bondig over keuzedelen

Je hebt iets in je opleiding te kiezen! Keuzedelen zijn een 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.

Tijdens jouw opleiding moet je het aantal van 2 keuzedelen kiezen met een totaal van 480 studiebelastingsuren (sbu). Studiebelastingsuren geven aan hoeveel tijd je nodig hebt om het keuzedeel af te kunnen ronden. De uren worden onderverdeeld in lesuren, stageuren en zelfstudie-uren.

Voordat je op BPV vertrekt, moet je jouw voorkeur keuzedeel doorgeven bij de BPV-coördinator. Gezamenlijk stem je daarbij af of jouw keuzedeel daadwerkelijk goed uitvoerbaar is op het stageschip.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

**STC MBO
COLLEGE**

Binnen de opleiding kun je kiezen uit de volgende keuzedelen; om te weten waar het keuzedeel overgaat kijk dan in de [keuzedelengids](#)⁵.

Keuzedeel akket

K0594	Verdieping Nautisch (verplicht)	240
K0593	Verdieping maritiem technisch	240

of

Keuzedeel akket

K0594	Verdieping Nautisch (verplicht)	240
K0586	Verdieping electrical systems	240

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 gemiddeld uitkomen op een 6,0. Indien er meer dan één keuzedeel wordt aangeboden in jouw opleiding, dan is mogelijk om te compenseren.

Wel gelden er een aantal regels:

- > gemiddeld moet het cijfer een 5,5 of hoger zijn,
- > voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het cijfer een 6,0 of hoger en
- > er mag geen keuzedeel zijn dat een lager resultaat heeft dan een cijfer 4,0.

⁵ <https://stc-r.nl/maglr.com/keuzedelengids-21-22>

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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

Kort en bondig over beroeps-, branche en bijzondere vereisten

Bij het opstellen van het kwalificatiedossier zijn ook de beroeps-, branche en bijzondere vereisten vastgesteld. We nemen je even mee wat het verschil nu is tussen deze drie vereisten.

5. Een beroepsvereiste is een wettelijke eis om het beroep waarvoor je wordt opgeleid uit te mogen voeren. Je kunt hierbij denken aan een chauffeurs-, machinistenrijbewijs of vaarbevoegdheid dat je moet hebben voordat je aan het werk kunt.
6. Een branchevereiste is geen wettelijke eis om het beroep uit te kunnen voeren, maar een vereiste die de branche ofwel het bedrijfsleven heeft gesteld. Je kunt hierbij bijvoorbeeld denken aan een VCA-certificaat.
7. Een bijzondere vereiste is een eis die aan jou of aan je werkplek zijn gesteld. Een voorbeeld hiervan is het kunnen overhandigen van een verklaring omtrent gedrag, gezondheidskeuring of vastgestelde minimumleeftijd om de werkzaamheden uit te kunnen voeren.

De vereisten die voor jouw opleiding gelden zijn als volgt:

Beroepsvereisten						
Basic Safety	Resultaatverplichting	<input type="checkbox"/>	Inspanningsverplichting	<input type="checkbox"/>	Certificaat	<input checked="" type="checkbox"/>
Medical First Aid	Resultaatverplichting	<input type="checkbox"/>	Inspanningsverplichting	<input type="checkbox"/>	Certificaat	<input checked="" type="checkbox"/>
Marcom B	Resultaatverplichting	<input type="checkbox"/>	Inspanningsverplichting	<input type="checkbox"/>	Certificaat	<input checked="" type="checkbox"/>

Daarbij geldt dat je voor de start van de opleiding een Geneeskundige Verklaring Zeevaart moet hebben die is uitgegeven door een aangewezen arts. Welke artsen dat zijn, kun je hier vinden:

<https://www.ilent.nl/onderwerpen/medische-zaken-binnenvaart/documenten/publicaties/2020/09/30/aangewezen-artsen-voor-zee--en-binnenvaart-in-nederland>

Ik heb een herkansing wat nu?

Het kan gebeuren dat je een examen niet behaald hebt.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

Inzagerecht

Als eerste heb je recht op inzage van jouw gemaakte examens. Raadpleeg het examenreglement als je meer wilt weten over het inzagerecht.

Examengelegenheden

Per leerjaar heb je recht op twee examengelegenheden.

8. Het reguliere examen en
9. één herkansing.

Bovenstaand geldt tenzij er een maatregel of sanctie is opgelegd door de examencommissie. Als er een sanctie is opgelegd betekent dat je geen recht meer hebt op de herkansing. Je kunt dan het volgende leerjaar pas weer gebruik maken van twee examengelegenheden. Ben je het niet eens met de sanctie of maatregel van de examencommissie dan kun je hiertegen in bezwaar gaan.

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](#)⁶ kun je hier meer over lezen. De [aanvraag extra herkansing](#)⁷ kun je hier downloaden.

Heb ik recht op vrijstellingen?

Het is mogelijk om in aanmerking te komen voor vrijstellingen.

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.

⁶ <https://lms.stc-group.nl/examencommissie/Gedeelde%20%20documenten/Examenreglement.pdf>

⁷ https://lms.stc-group.nl/examencommissie/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/Herkansingen.aspx

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

Indien je voldoet aan de gestelde criteria kun je een 'verzoek voor een vrijstelling' indienen bij de examencommissie van jouw college. Vrijstellingen moeten bij start van de opleiding worden aangevraagd. De [aanvraag vrijstellingsdocument](#)⁸ kun je hier downloaden.

Voor het college Maritiem & Techniek is dit het mailadres: examencommissie.MT@stc-r.nl

Criteria voor vrijstelling van landelijke examens taal en rekenen:

- > Het examenresultaat is niet ouder dan 5 jaar;
- > Aantonbaar 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 school examens (schrijven, spreken en gesprekkenvoeren) is gemiddeld 6,0

Het is niet mogelijk om voor delen van school examens (dus apart voor schrijven/spreken/gesprekken voeren) vrijstelling te krijgen.

Rekenen:

- > Resultaat centraal examen is minimaal 6,0

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.

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

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

STC MBO
COLLEGE

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.

NB: in de afweging van een jouw 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.

Hoe gaat dit nu in z'n werk...

In het eerste half jaar van de opleiding wordt je twee keer uitgenodigd voor een gesprek met je mentor/SLB'er (studieloopbaanbegeleider). Dit kan individueel zijn ofwel in groepsvorm, afhankelijk van de voortgang. In de gesprekken wordt jouw algehele studievoortgang en jouw werkhouding besproken. De studievoortgang wordt gemeten aan de hand van de ontwikkelgerichte toetsen en eventueel reeds behaalde examenresultaten. Jouw werkhouding wordt gemeten aan de hand van jouw algehele houding, jouw inzet en je aanwezigheid.

Bij het tweede gesprek (rond februari van jouw 1^e leerjaar) krijg je een voorlopig studieadvies, hetzij positief of negatief.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

- > Bij een voorlopig *positief* studieadvies heeft het opleidingsteam er vertrouwen in jouw voortgang en werkhouding. Mogelijk zijn er nog wel aandachtspunten.
- > Bij een voorlopig *negatief* studieadvies worden er meteen acties en afspraken met jou gemaakt om ervoor te zorgen het voorlopig *negatieve* studieadvies om te zetten naar een positief studieadvies. De gemaakte afspraken en acties worden bij de indevaluatie besproken waaruit het bindende studieadvies gegeven zal worden.

Het bindend studieadvies krijg je tussen 9 en 12 maanden na start van jouw opleiding.

Overgangseisen

Leerjaar 1:

Je overgang naar leerjaar 2 wordt bepaald aan de hand van:

- je behaalde studieresultaten (ontwikkelgerichte toetsen) en je gedane inspanningen uitgedrukt in jouw studieresultaten;
- de beoordeling en waardering van je ontwikkeling (bijvoorbeeld een sterk stijgende of dalende ontwikkeling gedurende het jaar);
- je beroepshouding en (verzuim)gedrag;

De ontwikkelingsgerichte toetsen van periode 1 t/m 4 tellen mee voor jouw overgang. Per werkproces en voor de algemeen vormende vakken tezamen, dien je een eindgemiddelde te behalen van 5,5 of hoger om over te gaan naar het tweede leerjaar.

Er mogen aan het eind van 1^e leerjaar in totaal maximaal drie toetsen, waar een onvoldoende voor is gehaald, worden herkanst.

Eventuele individuele situaties, welke besproken worden tijdens de cijfervergadering, kunnen leiden tot andere beslissingen.

NB: Het is niet toegestaan tweemaal in een leerjaar te doubleren.

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA

HET EXAMEN-
PROGRAMMA

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

DIPLOMERING

Wie alle vereiste examenonderdelen, inspanningsvereisten en de beroepspraktijkvorming heeft behaald, krijgt een diploma. Aan het eind van jouw opleiding stelt de examencommissie vast of je hieraan voldaan hebt.

Onderdeel	Diploma-eis
Kerntaken incl. beroepsgerichte taal- en rekenen	Oordeel per kerntaak minstens "voldoende" cijfer afgerond 6,0
Beroeps vereisten	Oordeel voldoende (van toepassing mits opgenomen in het kwalificatiedossier)
Branche vereisten	Oordeel voldoende (van toepassing mits opgenomen in het kwalificatiedossier)
Bijzondere vereisten	Oordeel voldoende (van toepassing mits opgenomen in het kwalificatiedossier)
Landelijke eisen taal en rekenen	Niveau 2 en 3 Eindcijfer voor Nederlands en rekenen ten minste cijfer 5 of 6 (willekeurige volgorde)
Loopbaan en burgerschap	Voldaan aan de inspanningsverplichting
Keuzedelen	Oordeel gemiddeld een cijfer een 5,50 of hoger; Oordeel voor minimaal de helft van de keuzedelen een cijfer een 6 of hoger; Geen keuzedeel met een lager resultaat dan een cijfer 4,0.
Beroepspraktijkvorming (stage)	Voldaan aan afrondingseisen

WELKOM STC'ER

DE OPLEIDING

**HET OPLEIDINGS-
PROGRAMMA**

**HET EXAMEN-
PROGRAMMA**

**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