

## EXAMENPLAN

Opleiding	Crebo	Niveau	Leerweg	Cohort	Startdatum	Geplande einddatum	Vaststellingsdatum examenplan
<i>Maritiem Officier Alle Schepen (Nautisch, waterbouw)</i>	25681	4	X BOL □ BBL	2021	1 aug 2021	31 juli 2025	Opgesteld op: 1-3-2021
							Vastgesteld op: 01-07-2021

### Aanvullende informatie

Algemeen dossier: Maritiem officier Crebonr. 23278

**Basisdeel;** geldend voor alle profielen van Maritiem Officier Alle Schepen

<b>BEROEPSGERICHT</b>											
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resul- taat per werk proces	Weging	
<b>B1-K1 Voert de nautische taken uit op operationeel niveau A- II/1</b>	<b>B1-K1-W1: Navigation at the operational level</b>	Casusopdracht navigatie OL (theoretisch)*	Theorie (Casus)	120	P7, 8	P8	school	Voldoende	O-V-G	9x	≥5,5
		Proeve van Bekwaamheid navigatie OL (praktisch)	Observatie*	90	P7, 8	P8	school	Voldoende	O-V-G		
			Bewijs*				school	Voldoende	O-V-G		
	<b>B1-K1-W2: Cargo handling and stowage at the operational level</b>	Casusopdracht ladingbehandeling OL	Theorie (Casus)	120	P7, 8	P8	school	Voldoende	O-V-G		
	<b>W1: Beroepsgericht Engels B1</b>	Lezen, luisteren, spreken, gesprekken voeren					school	Gem. 5,5	Cijfer	1x	

\*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

<b>BEROEPSGERICHTE TALEN</b>							
Kerntaak	Beschrijving vaardigheid vanuit het KD	Examen / Herkansing	Taalvaardigheid				
			<i>Telt voor 1x mee in kerntaak B1-K1-W1</i>				
			Lezen	Luisteren	schrijven	spreken	gesprekken voeren
<b>B1-K1</b>	<b>W1:</b>	Periode examens	P4	P4	P4	P4	P4
	<b>Navigation at the operational level</b>	Periode herkansing					

<b>Voert de nautische taken uit op operationeel niveau A-II/1</b>	Engels B1 <i>Use English in written and oral form</i>		P5	P5	P5	P5	P5
---	--	--	----	----	----	----	----

<b>BEROEPSGERICHT</b>											
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examenonderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afdeling	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging	
<b>B1-K2 Voert de technische taken uit op operationeel niveau A-III/1</b>	<b>B1-K2-W1 Marine engineering at the operational level</b>	<i>Proeve van Bekwaamheid machinekamerwacht OL</i>	Observatie*	90	P7, 8	P8	school	voldoende	O-V-G	1	≥5,5
			Bewijs*				school	voldoende	O-V-G	1	
	<b>B1-K2-W2 Electrical, electronic and control engineering at the operational level</b>	<i>Proeve van Bekwaamheid storing oplossen OL</i>	Observatie*	90	P7, 8	P8	school	voldoende	O-V-G	1	
			Bewijs*				school	voldoende	O-V-G	1	
	<b>B1-K2-W3 Maintenance and repair at the operational level</b>	<i>Proeve van Bekwaamheid onderhoud uitvoeren OL</i>	Observatie*	90	P7, 8	P8	school	voldoende	O-V-G	1	
			Bewijs*				school	voldoende	O-V-G	1	

\*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

## BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resul- taat per werk proces	Weging	
<b>B1-K3</b> Voert de operationele taken uit op operationeel niveau A- II/1 en A- III/1	<b>B1-K3-W1</b> Controlling the operation of the ship and care for persons on board at the operational level	Theorie-examen scheepsbouw en stabiliteit OL	Theorie	120	P7, 8	P8	school	Voldoende	O-V-G	1	≥5,5
		Theorie-examen wetgeving en milieu OL	Theorie	60	P7, 8	P8	School	Voldoende	O-V-G	1	

## BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resul- taat per werk proces	Weging	
<b>B1-K4</b> Voert de veiligheids- en Communica- tietaken uit	<b>B1-K4-W1</b> Handelt bij calamiteiten en ongevallen aan boord (Basic Training)	Certificaat <i>Basic Training (A/VI-1)</i>	Bewijs*		P1, 2,3 ,4	**	School	Voldoende	O/V/G	1	

	<b>B1-K4-W2 Bestuurt en heeft de leiding over reddingsvaartuig en (Survival Craft &amp; Rescue boats other than fast rescue boats)</b>	Certificaat <i>Proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats (A/VI-2)</i>	Bewijs*		P5, 6,7,8	**	School	Voldoende	O/V/G	1	≥6
	<b>B1-K4-W3 Verleent eerste hulp bij ongevallen aan boord (Medical First Aid)</b>	Certificaat <i>Medical First Aid (A/VI-4)</i>	Bewijs*		P1, 2,3,4	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	<b>B1-K4-W4 Organiseert brandbestrijdings operaties aan boord (Advanced Fire Fighting)</b>	Certificaat <i>Advanced Fire Fighting (A/VI-3)</i>	Bewijs*		P5, 6,7,8	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	<b>B1-K4-W5 Voert de beveiliging van het schip uit (Designated Security Duties)</b>	Certificaat <i>Designated Security Duties (A/VI-6-2)</i>	Bewijs*		P5, 6,7,8	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	<b>B1-K4-W6 Voert de maritieme communicatie (Marcom A)</b>	Certificaat Marcom A	Bewijs*		P5, 6,7,8	**	School	Voldoende	O/V/G	1	

\*Elk certificaat moet worden behaald.

\*\* Afname van het examen vindt plaats bij een door ILenT of Agentschap Telecom erkende exameninstelling conform de eisen zoals deze zijn gesteld. Op basis van beschikbaarheid bij externe aanbieder

**Profieldeel:** P5: Maritiem officier alle schepen nautisch, waterbouw

BEROEPSGERICHT											
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examenonderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging	
<b>P5-K1: Voert de nautische taken uit op management niveau A-II/2</b>	<b>P5-K1-W1: Navigation at the management level</b>	<i>Casusopdracht Navigatie ML (theoretisch)</i>	Theorie	120	P11,1 2,13, 14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	≥5,5
		<i>Proeve van Bekwaamheid navigatie ML (praktisch)</i>	Observatie*	150	P11,1 2,13, 14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	
			Bewijs*				School	voldoende	O-V-G	1	
	<b>P5-K1-W2: Cargo handling and stowage at the management level</b>	<i>Casusopdracht ladingbehandeling ML</i>	Bewijs*	150	P11,1 2,13, 14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	
			Mondeling*								
	<b>P5-K1-W3: Controlling the operation of the ship and care for persons on board at the managementlevel</b>	<i>Theorie-examen stabiliteit ML</i>	Theorie	90	P11,1 2,13, 14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	
			<i>Casusopdracht wetgeving en milieu ML</i>	Theorie	90	P11,1 2,13, 14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	

\*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

## BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging	
<b>P5-K2: Voert taken uit voor het baggerproductieproces</b>	<b>P5-K2-W1: Bereidt het baggerproductieproces voor</b>	Waterbouw 1 Proeve van bekwaamheid	Bewijs		P11, 12,1 3,14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	≥5,5
		Waterbouw 2 Proeve van bekwaamheid	Observatie*		P11, 12,1 3,14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	
			Bewijs*								
	VGVGOM	Theorie		P11, 12,1 3,14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1		
	<b>P5-K2-W2: Voert het baggerproductieproces uit</b>	VCA VOL	Certificaat**		P11, 12,1 3,14	P11,1 2,13, 14	School	Voldoende	O/V/G	1	
		<i>Waterbouw 2 Proeve van bekwaamheid</i>	<i>Observatie*</i>		P11, 12,1 3,14	P11,1 2,13, 14	School	voldoende	O-V-G	1	
<i>Bewijs*</i>											

\*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

\*\*Certificaat moet worden behaald.

## KEUZEDELEN\*

			Vorm	Duur	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens	Eindresultaat
--	--	--	------	------	--------	------------	-------------------	---------------------	---------------

Keuzedeel nummer	Keuzedeel kerntaken	Examen- onderdeel (titel)						Min. eis	Behaald resultaat					
<i>OL (Operational Level)</i>														
K0583	Verdieping cargo handling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**	≥5,5				
			Mondeling											
K0585	Verdieping controlling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**		≥5,5			
			Mondeling											
K0596	Verdieping navigation OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**			≥5,5		
			Mondeling											
K0592	Verdieping marine engineering OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**				≥5,5	
			Mondeling											
K0590	Verdieping maintenance and repair OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**					≥5,5
			Mondeling											
K0588	Verdieping electrical systems OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P,9 ,10	P,9 ,10	school	4,0	4,0**					
			Mondeling											

<i>ML (Management Level)</i>											
K0582	Verdieping cargo handling ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***	≥5,5	
			Mondeling								
K0584	Verdieping controlling ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***		≥5,5
			Mondeling								



K0595	Verdieping navigation ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***
			Mondeling						
K0591	Verdieping marine engineering ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***
			Mondeling						
K0589	Verdieping maintenance and repair ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***
			Mondeling						
K0587	Verdieping electrical systems ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P1 5,1 6	P1 5,1 6	school	4,0	4,0***
			Mondeling						

\* De student mag een keuze maken bij bovenstaande keuzedelen van 1 OL technisch en 1 OL nautisch en vervolgens van 2 (ML) keuzedelen passend bij het profiel (zie studiegids voor verdere uitleg)

\*\* Voor minimaal de helft van deze OL keuzedelen moet het resultaat tenminste afgerond een 6 zijn.

\*\*\* Voor minimaal de helft van deze ML keuzedelen moet het resultaat tenminste afgerond een 6 zijn.

## LANDELIJKE EISEN TAAL & REKENEN

Examenvorm	Vaardigheid	Niveau Examen	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Weging examens	Eindresultaat Min. eis cijfer
<b>NEDERLANDS</b>							
Centraal examen	Lezen en luisteren	3F	90	P5,6,7,8	P5,6,7,8	Cijfer 1x	5,0 en ENG $\geq$ 6,0 of visa versa
Instellingsexamen	Spreken	3F	15	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	3F	15	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	3F	90	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	
<b>REKENEN</b>							
Centraal examen	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	3F	90	P1,2,3,4	P1,2,3,4,5,6,7,8	Cijfer 1x	Vaardigheid score/cijfer
<b>ENGELS</b>							
Centraal examen	Lezen en luisteren	B1	90	P1,2,3,4	P1,2,3,4,5,6,7,8	Cijfer 1x	5,0 en NED $\geq$ 6,0 of visa versa
Instellingsexamen	Spreken	A2	15	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	A2	15	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	A2	90	P1,2,3,4	P5,6,7,8	Cijfer 1x	

# LOOPBAAN EN BURGERSCHAP

LOOPBAAN						Eind- resultaat
Competenties	Inspanningsverplichting	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	
Kwaliteitsreflectie	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	P1,2,3,4	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>
Motivatierreflectie	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	P1,2,3,4	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Werkexploratie	<i>Stagegesprek bpv-mentor</i>	1 tm 4	P1 tm 16	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Loopbaansturing	<i>Portfolio-opdracht</i>	1 tm 4	P1 tm 16	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Netwerken	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	P1,2,3,4	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
BURGERSCHAP						
Dimensies	Inspanningsverplichting	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	
Politiek Juridische dimensie	<i>Eindtoets Burgerschap</i>	1	P1,2,3,4,	school	<i>Voldaan/Niet voldaan</i>	
Sociaal maatschappelijke dimensie						
Economische dimensie						
Vitaal burgerschap						

## BEROEPSPRAKTIJKVORMING

BPV-onderdeel	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Schooljaar	Aantal weken	Vaardagen	Manier van beoordelen	Resultaat
<b>Stage handboek Maritiem Officier</b>	<i>Beoordeling van de uitvoering van de kerntaken en werkprocessen Maritiem Officier via het stagewerkboek</i>	3&4	52	360*	De beoordeling van de bpv gebeurt op vier manieren waaraan je allemaal moet voldoen: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Een positieve beoordeling van je praktijkbegeleider/leermeester over jouw functioneren in het bedrijf,</li> <li>2. Een voldoende resultaat voor de opdrachten uit het stagewerkboek die je hebt moeten maken,</li> <li>3. Of je voldaan hebt aan de vastgestelde stage vaardagen* voor jouw opleiding en,</li> <li>4. Een positieve beoordeling van het BPV-eindgesprek</li> </ol>	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>

\* Een deel van de vaardagen maak je gesimuleerd in de verschillende opleidingen binnen de school of via een externe partij. Het grootste deel zul je echter daadwerkelijk uitvoeren binnen je BPV.