

Addendum/Wijziging Onderwijs & Examenregeling (OER)

Naam opleiding	MOKS- Technisch
Crebo nummer	25679
Leerweg/variant	BOL
Cohort	2022
Deze addendum/wijziging is geldig	
Vanaf	Met terugwerkende kracht
Tot	Datum diplomering

Deze addendum of wijziging heeft betrekking op het volgende onderdeel in de OER:

Bijstelling bij B1-K2-W1 Marine engineering at the operational level (OL): hier is behalve een observatie ook een 'bewijs' toegevoegd, conform Estel examenplan

Bijstelling bij B1-K2-W3 Maintenance and repair at the operational level (OL) is het alleen een 'observatie' en niet zowel een 'observatie' als 'bewijs'. Dit is conform Estel examenplan

Bijstelling taalniveau Nederlands naar 2F

Bijstelling Rekenen naar rekenen niveau mbo 3 + in plaats van 'centraal examen Rekenen' gewijzigd in 'instellingsexamen Rekenen'

Bijstelling: generiek Engels verwijderd, conform opleidingseisen niveau 3

Bijstelling: beroepsgericht Engels van alles op B1 naar luisteren, gesprekken voeren en spreken op B1 en lezen, schrijven op A2 conform verantwoordingsinformatie bij KD

Bijstelling Burgerschap naar minimaal vereist resultaat 4,0 conform verantwoordingsdocument

Deze wijziging heeft de volgende consequenties voor de student

De addendum of wijziging wordt als volgt gecommuniceerd met de student

Wordt gecommuniceerd door mentor/slb-er (team) over aanpassing in de Magister structuur.

Akkoord examencommissie M&T 21 maart 2024

EXAMENPLAN

Opleiding	Crebo	Niveau	Leerweg	Cohort	Startdatum	Geplande einddatum	Vaststellingsdatum examenplan
Maritiem Officier Kleine Schepen (Technisch)	25679	3	X BOL □ BBL	2022	1 aug 2022	31 juli 2025	Opgesteld op: 7 juli 2022
							Vastgesteld op: 21 maart 2024

Aanvullende informatie

Algemeen dossier: Maritiem officier Crebonr. 23278

NB! zodra door de examenleverancier de omrekeningtabel, om daarmee je eindcijfer voor de gehele kerntaak te bepalen, bekend is gemaakt, zal deze worden toegevoegd aan dit examenplan.

Basisdeel; geldend voor alle profielen van Maritiem Officier Kleine Schepen

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	
B1-K1 Voert de nautische taken uit op operationeel niveau A- II/1	B1-K1-W1: Navigation at the operational level	Proeve van Bekwaamheid navigatie OL (praktisch)	Observatie*	195	P5,6	P6	school	Voldoende	O-V-G	9x	<u>>5,5</u>
			Bewijs*				school	Voldoende	O-V-G		
	B1-K1-W2: Cargo handling and stowage at the operational level	Casusopdracht ladingbehandeling OL	Theorie (Casus)	120	P5,6	P6	school	Voldoende	O-V-G		
	W1: Beroepsgericht Engels B1 en A2	Lezen, luisteren, spreken, gesprekken voeren schrijven**					school	Gem. 5,5	Cijfer		

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

**de individuele vaardigheden mogen niet lager zijn dan een 4.0

BEROEPSGERICHTE TALEN

Kerntaak	Beschrijving vaardigheid vanuit het KD	Examen / Herkansing	Taalvaardigheid <i>Telt voor 1x mee in kerntaak B1-K1-W1</i>				
			Lezen A2	Luisteren B1	Schrijven A2	Spreken B1	gesprekken voeren B1
B1-K1 Voert de nautische taken uit op operationeel niveau A-II/1	W1: Marine engineering at the operational level Engels B1: luisteren, gesprekken voeren en spreken A2: lezen, luisteren <i>Use English in written and oral form</i>	Periode examens	P4	P4	P4	P4	P4
		Periode herkansing	P5	P5	P5	P5	P5

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	
B1-K2 Voert de technische taken uit op operationeel niveau A-III/1	B1-K2-W1 Marine engineering at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid machinekamer-wacht OL</i>	Observatie*	90	P5,6	P6	school	voldoende	O-V-G	Nvt	≥5,5
			Bewijs*				school	voldoende	O-V-G		
	B1-K2-W2 Electrical, electronic and control engineering at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid storing oplossen OL</i>	Observatie*	90	P5,6	P6	school	voldoende	O-V-G	Nvt	

	B1-K2-W3 Maintenance and repair at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid onderhoud uitvoeren OL</i>	Observatie*	90	P5,6	P6	school	voldoende	O-V-G	Nvt	
--	---	--	-------------	----	------	----	--------	-----------	-------	-----	--

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

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	
B1-K3 Voert de operationele taken uit op operationeel niveau A-II/1 en A-III/1	B1-K3-W1 Controlling the operation of the ship and care for persons on board at the operational level	Theorie-examen scheepsbouw en stabiliteit OL	Theorie	120	P5,6	P6	school	Voldoende	O-V-G	Nvt	≥5,5
		Theorie-examen wetgeving en milieu OL	Theorie	60	P5,6	P6	School	Voldoende	O-V-G	Nvt	

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	

B1-K4 Voert de veiligheids- en Communicatietaken uit	B1-K4-W1 Handelt bij calamiteiten en ongevallen aan boord (Basic Training)	<i>Certificaat Basic Training (A/VI-1)</i>	Bewijs*		P1,2,3,4	**	School**	Behaald	B/NB	1	≥6
		<i>Certificaat Fisheries training for all fishing vessel personnel</i>	Bewijs*		P9,10	**	School**	Behaald	B/NB	1	
	B1-K4-W2 Bestuurt en heeft de leiding over reddingsvaartuig en (Survival Craft & Rescue boats other than fast rescue boats)	<i>Certificaat Proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats (A/VI-2)</i>	Bewijs*		P5,6,9,10	**	School**	Behaald	B/NB	1	
	B1-K4-W3 Verleent eerste hulp bij ongevallen aan boord (Medical First Aid)	<i>Certificaat Medical First Aid (A/VI-4)</i>	Bewijs*		P1,2,3,4	**	School**	Behaald	B/NB	1	
	B1-K4-W4 Organiseert brandbestrijdings operaties aan boord (Advanced Fire Fighting)	<i>Certificaat Advanced Fire Fighting (A/VI-3)</i>	Bewijs*		P5,6,9,10	**	School**	Behaald	B/NB	1	
	B1-K4-W5 Voert de beveiliging van het schip uit (Designated Security Duties)	<i>Certificaat Designated Security Duties (A/VI-6-2)</i>	Bewijs*		P5,6,9,10	**	School**	Behaald	B/NB	1	
	B1-K4-W6 Voert de maritieme communicatie (Marcom A)	<i>Certificaat Marcom A</i>	Bewijs*		P5,6,9,10	**	School**	Behaald	B/NB	1	

*Elk certificaat moet worden behaald.

** Afnam 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: P3 Maritiem officier kleine schepen technisch

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	
P3-K1 Voert de technische taken uit op management niveau A-III/2	P3-K1-W1 Marine engineering at the management level	<i>Marine Engineering ML theoretisch</i>	Theorie	120	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	nvt	≥5,5
		<i>Marine Engineering ML praktisch</i>	Observatie	120	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	nvt	
	P3-K1-W2 Electrical, electronic and control engineering at the management level	<i>Proeve van Bekwaamheid EECE ML storing oplossen</i>	Observatie*	120	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	nvt	
			Bewijs*				School	voldoende	O-V-G	nvt	
	P3-K1-W3 Maintenance and repair at the management level	<i>Proeve van Bekwaamheid onderhoud- en reparatiewerkzaamheden ML</i>	Observatie*	90	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	nvt	
			Bewijs*				School	voldoende	O-V-G	nvt	
	P3-K1-W4 Controlling the operation of the ship and care for persons on	<i>Theorie-examen stabiliteit ML</i>	Theorie	90	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	nvt	
			<i>Casusopdracht wetgeving en milieu ML</i>	Theorie	90	P9,10	P9,10	School	voldoende	O-V-G	

board at the management level											
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

KEUZEDELEN*

Keuzedeel nummer	Keuzedeel kerntaken	Examen-onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens		Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat	
<i>OL (Operational Level)</i>										
K0583	Verdieping cargo handling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	≥5,5
			Mondeling							
K0585	Verdieping controlling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0596	Verdieping navigation OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0592	Verdieping marine engineering OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0590	Verdieping maintenance and repair OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0588	Verdieping electrical systems OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P5,6	P5,6	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							

		eindgesprek keuzedeel								
--	--	--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

ML (Management Level)										
K0591	Verdieping marine engineering ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P11, 12	P11, 12	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0589	Verdieping maintenance and repair ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P11, 12	P11, 12	school	4,0	4,0**	
			Mondeling							
K0587	Verdieping electrical systems ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs	240	P11, 12	P11, 12	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 minimaal 1 ML keuzedeel passend bij het profiel (zie studiegids voor verdere uitleg)

** Voor minimaal de helft van het totaal aan gemaakte keuzedelen moet het resultaat tenminste afgerond een 6 zijn, er moet minimaal een 4.0 behaald zijn voor een keuzedeel en het gemiddelde van alle keuzedelen tezamen moet een 5,50 of hoger zijn. (zie studiegids voor verdere uitleg.)

LANDELIJKE EISEN TAAL & REKENEN

Examenvorm	Vaardigheid	Niveau Examen	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Weging examens	Eindresultaat Min. eis cijfer
NEDERLANDS							
Centraal examen	Lezen en luisteren	2F	90	P5,6,9,10	P5,6,9,10	Cijfer 1x	≥5
Instellingsexamen	Spreken	2F	15	P1,2,3,4	P5,6,9,10	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	2F	15	P1,2,3,4	P5,6,9,10	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	2F	90	P1,2,3,4	P5,6,9,10	Cijfer 1x	
REKENEN							
Instellingsexamen	Grootheden en eenheden, Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld, Verhoudingen herkennen en gebruiken, Procenten gebruiken, Omgaan met kwantitatieve informatie	mbo-niveau 3	90	P1,2,3,4	P1,2,3,4,5,6,9,10	Cijfer 1x	≥5

Niveau 3

Eindcijfer voor Nederlands en rekenen tenminste cijfer 5 of 6 (waarvan maximaal één 5)

LOOPBAAN EN BURGERSCHAP*

LOOPBAAN						Eindresultaat
Competenties	Inspanningsverplichting	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	
Capaciteitenreflectie (ontdek je talent)	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	P1,2,3,4	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>

Motievenreflectie (ontdek je passie)	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	P1,2,3,4	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>
Werkexploratie (ontdek je werkplek)	<i>Stagegesprek bpv-mentor</i>	1 tm 4	P1 tm 12	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>
Loopbaansturing (zelf aan zet)	<i>Portfolio-opdracht</i>	1 tm 4	P1 tm 12	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>
Netwerken (in gesprek met)	<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	≥ 4,0
Sociaal maatschappelijke dimensie					
Economische dimensie					
Vitaal burgerschap					

* In het document Loopbaan & Burgerschap wordt een verdere toelichting beschreven

BEROEPSPRAKTIJKVORMING

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