

BEROEPSKWALIFICATIE

Gezagvoerder STCW II/2

////////////////////////////////////

BK-0508-1

1. Globaal

1.1 TITEL

Gezagvoerder STCW II/2

1.2 DEFINITIE

De gezagvoerder STCW II/2 is eindverantwoordelijke voor de veiligheid, de uitbating en de kwaliteit van het management van het schip teneinde het schip operationeel te houden conform de opdracht van de reder en overeenkomstig de nationale en internationale regelgeving

1.3 AFBAKENING

Het type, het voortstuwingsvermogen en de bruto tonnage van het schip bepalen:

- de lengte van de reis van het schip
- de maximumafstand van een haven
- het soort (hulp)navigatiemiddelen en navigatietechnieken (soort radarnavigatie, ...)
- de kennis van meteorologische instrumenten en hun gebruik die voorkomen in het beperkt vaargebied
- het aan boord nemen van voorraad
- de kennis en het gebruik van de soorten communicatiemiddelen voor noodcommunicatie
- de beschikbaarheid van technische hulpmiddelen

Dit heeft tot gevolg dat er binnen de beroepenstructuur verschillende profielen worden voorzien.

1.4 NIVEAU (VKS EN EQF)

7

1.5 JAAR VAN ERKENNING

versie 1, 2020

2. Competenties

2.1 OPSOMMING COMPETENTIES

Competentie 1:

Werkt in teamverband en met andere actoren

- Communiceert efficiënt met alle actoren (leidinggevende, personen aan de wal, bemanningsleden, derde partijen,...), ook in het Engels
- Wisselt informatie uit met alle actoren
- Werkt efficiënt samen met alle actoren
- Volgt aanwijzingen van de rederij op
- Gebruikt (interne) communicatiemiddelen aan boord
- Voert de bemanningsleden aan
- Wijst taken aan de bemanningsleden toe conform hun competenties
- Bepaalt de werking aan boord
- Stelt zich flexibel op (verandering van bemanningsleden, ...)
- Zorgt voor een rustige en veilige vaart
- Bemiddelt bij conflicten
- Bepaalt de prioriteiten van de dag

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van de principes van het wachtlopen
- Grondige kennis van sociale vaardigheden
- Grondige kennis van leiderschap
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen

Competentie 2:

Handelt volgens de bedrijfseigen reglementering

- Respecteert de omgangsvormen
- Verzorgt de persoonlijke hygiëne en zorgt voor een verzorgd voorkomen
- Handelt volgens de bedrijfseigen reglementering
- Ziet toe op de toepassing van de bedrijfseigen reglementering door de bemanningsleden
- Schat in of informatie al dan niet verder kan of mag verspreid worden
- Past kledij aan conform de taakuitvoering

Met inbegrip van kennis:

- Grondige kennis van sociale vaardigheden
- Grondige kennis van leiderschap
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering

Competentie 3:

Werkt met oog voor kwaliteit en ziet toe op de toepassing ervan

- Werkt ergonomisch
- Werkt economisch
- Werkt ecologisch
- Past de internationale, nationale regelgeving toe
- Past de bedrijfseigen reglementering toe
- Ziet er op toe dat de bemanning de richtlijnen voor kwaliteit en welzijn naleven en past ze zelf toe
- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Ziet er op toe dat de bemanningsleden de persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen aanwenden indien nodig
- Respecteert rusttijden
- Valideert rusttijden, ook die van anderen
- Leert nieuwe opgelegde technieken en past ze toe
- Voert nieuwe opgelegde technieken in en controleert of deze worden toegepast
- Volgt (verplichte) opleidingen die door de reder worden voorzien
- Analyseert en synthetiseert verkregen informatie aangaande kwaliteit, veiligheid, milieu en welzijn om verbeteringen uit te voeren
- Draagt bij tot de ontwikkeling van en implementeert (werk)procedures

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van preventiemaatregelen
- Kennis van arbeidsveiligheid
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van ergonomie in de scheepvaart
- Kennis van kostenbewust omgaan met materialen en infrastructuur
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Kennis van kostenbeheer
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van (werk)procedures

Competentie 4:

Neemt maatregelen om het marien leefmilieu te beschermen

- Past de milieuvoorschriften toe
- Neemt maatregelen om het marien leefmilieu te beschermen tegen operationele en accidentele vervuiling
- Controleert de behandeling van de afvalstoffen
- Sorteert afval en voert het af volgens de procedures
- Stockeert gevaarlijke en ontvlambare producten volgens de procedures
- Recupereert materialen conform de procedures
- Ziet er op toe dat de bemanning de richtlijnen voor milieu naleeft en past ze zelf toe
- Registreert de afvalstroom

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van materiaal
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van (werk)procedures

Competentie 5:

Handhaaft en controleert de implementatie van de internationale maritieme veiligheidsovereenkomsten en verantwoordelijkheden voor scheepsbeveiliging

- Detecteert de beveiligingsbedreigingen
- Analyseert gegevens en resultaten (kaarten, rapportage over incidenten, wetgeving, ...)
- Maakt een overzicht van de beveiligingsdreigingen en implementeert de beveiligingsmaatregelen
- Volgt regelgeving op en zet deze om in scheepsbeveiligingsplannen
- Overlegt met SSO (de veiligheidsofficier)
- Overlegt met de betrokkenen bij de opmaak van de veiligheidsplannen (brandweer, politie, havendiensten, ...)
- Voorziet controleorganen voor toegang van personen, lading en middelen
- Past de veiligheidsniveaus toe conform het risico
- Toetst veiligheidsplannen op uitvoerbaarheid
- Verschafft vereiste veiligheidsinlichtingen aan de haven voorafgaand aan het aandoen van de haven
- Verspreidt de noodzakelijke informatie aan de relevante autoriteiten
- Voert risicoanalyse uit
- Doet controlerondes in functie van de veiligheid
- Gebruikt installaties voor monitorbewaking
- Merkt afwijkingen aan de uitrusting op en onderneemt actie
- Houdt zich aan de richtlijnen voor veiligheid
- Identificeert verdacht gedrag van bemanningsleden, nakende vaartuigen, ...
- Stuurt de bemanning aan om alert te zijn en onregelmatigheden te rapporteren
- Voert de richtlijnen uit ontvangen van de wal
- Overlegt met de wal voor de praktische regelingen

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van cybersecurity
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving

Competentie 6:

Controleert en behoudt de zeewaardigheid van het schip

- Voorziet de impact van de eigen acties op de stabiliteit van het schip
- Hanteert de scheepsuitrusting conform de voorschriften
- Behoudt en bewaakt het drijfvermogen van het schip
- Bewaart de stabiliteit van het schip bij averij
- Ziet toe op laad los- en transferoperaties

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van probleemoplossende strategieën
- Kennis van stabiliteitstabellen, berekeningsmethoden, diagrammen
- Kennis van stabiliteitsprogramma's
- Kennis van principes van waterdichtheid van het schip
- Kennis van de verschillende types van schepen en hun constructie
- Kennis van de scheepsonderdelen en hun terminologie
- Grondige kennis van de algemene principes bij (partieel) verlies van drijfvermogen

- Grondige kennis van scheepssterkte

Competentie 7:

Bepaalt en superviseert het vaarplan

- Laat de beschikbare informatie verzamelen uit relevante bronnen met betrekking tot de laatst beschikbare informatie en keurt de te plannen reis goed (meteorologie, beperkte visibiliteit, ijs, scheepsverkeer, ...)
- Houdt rekening met de karakteristieke en de mogelijkheden van het schip
- Controleert een reisplan aan de hand van de verzamelde informatie waarbij mogelijke gevaren (weersverwachting, waterstand, stromingen, berichten aan zeevarenden, breedte van rivieren en sluizen, ...) voor de navigatie worden geïdentificeerd voor het schip en zijn lading
- Superviseert de officier bij het bepalen van het vaarplan
- Gebruikt professionele software voor maritiem transport (ladingsplan van de schepen, ...)
- Gebruikt navigatiesoftware en -uitrusting
- Gebruikt software voor administratie en bedrijfseigen software (tekstverwerking, rekenblad, ...)

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van administratieve software
- Kennis van principes voor het houden van een veilige wacht
- Kennis van rapporteringssystemen (Reporting Systems, VTS-procedures...)
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van nautische publicaties
- Grondige kennis van navigatie-uitrusting en specifieke softwareapplicaties
- Grondige kennis van routingssystemen (weer als trafficseparation)
- Grondige kennis van mogelijkheden van het schip
- Grondige kennis van navigatietechnieken
- Grondige kennis van eigenschappen van de schepen
- Grondige kennis van meteorologie
- Grondige kennis van het gebruik van positiebepalingssystemen
- Grondige kennis van invloed externe factoren op een schip

Competentie 8:

Superviseert het schip tijdens de wacht volgens de te volgen reisplanning en stuurt bij waar nodig of voert zelf het schip tijdens de wacht

- Controleert instrumenten op hun goede werking
- Gebruikt het aanwezige navigatiemateriaal (instrumenten, kaarten, boekwerk, software, ...)
- Verbeterd kaarten en publicaties aan de hand van de laatst beschikbare informatie
- Analyseert en synthetiseert de situatie op basis van de informatie van de beschikbare instrumenten
- Houdt een goede uitkijk, bij complexe situaties van visibiliteit en verkeer
- Stelt de instructies (standing orders) op ten aanzien van de officieren
- Toetst de voortgang van het schip af aan de vooropgestelde planning
- Volgt de positie van het eigen schip op

- Volgt de bewegingen van andere schepen op
- Past snelheid en koers van het schip aan de heersende omstandigheden aan
- Reageert passend op een noodsignaal op zee en neemt deel aan de SAR-acties
- Interpreteert weersinformatie en neemt gepaste maatregelen
- Houdt rekening met de stabiliteit van het schip
- Interpreteert informatie uit boekwerken en past ze toe (signalen, lichten, ...)
- Superviseert de wacht van de officieren
- Gebruikt signalisatiemateriaal (bakens, boeien, ...)
- Volgt de berichten aan de zeevarenden op

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van schiemanswerk
- Kennis van noodsleeptechnieken
- Kennis van het beheer van wachtlopen
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van navigatietechnieken
- Grondige kennis van nautische instrumenten en hulpmiddelen
- Grondige kennis van manoeuvreertechnieken (manoeuvreren volgens vaarroute, ...)
- Grondige kennis van de technieken van aan-en afmeren
- Grondige kennis van scheepsspecifieke technieken en vaart
- Grondige kennis van regels voor het houden van de wacht
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen

Competentie 9:

Superviseert de manoeuvres of voert ze zelf uit (nadering sleepboot, af- en aanmeren, slepen, assistentie op zee, averij, ...)

- Houdt bij het manoeuvreren rekening met de operationele limieten van de scheepsuitrusting en de invloeden van externe factoren
- Past snelheid en koers van het schip aan aan de heersende omstandigheden
- Reageert adequaat op navigatiele noodsituaties
- Geeft aanwijzingen aan de bemanning, om de manoeuvres uit te voeren
- Leidt operaties (ankeren, meren, ...)
- Waakt over de veiligheid van de manoeuvreeroperaties
- Bestuurt het schip in gecompliceerde- en noodsituaties
- Sleeps schepen bij noodtoestanden volgens de voorziene procedures
- Communiceert met alle actoren indien nodig

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van schiemanswerk
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van navigatietechnieken
- Grondige kennis van nautische instrumenten en hulpmiddelen
- Grondige kennis van de technieken van aan-en afmeren
- Grondige kennis van regels voor het houden van de wacht
- Grondige kennis van sleeptechnieken
- Grondige kennis van professionele communicatietechnieken

Competentie 10:

Superviseert de laad -en loswerkzaamheden

- Keurt het laadplan goed
- Gebruikt software voor stabiliteitsberekeningen
- Geeft de opdracht om het schip voor te bereiden op de lading
- Controleert de naleving van het laadplan
- Zorgt dat de stabiliteit en de sterktevereisten van het schip ten allen tijde bewaard blijft
- Superviseert het laden, lossen, en borgen van de lading
- Superviseert de lading en houdt rekening met gevaarlijke stoffen/ladingen
- Ziet toe op de naleving van de afspraken met de klant over het laden, lossen en aan boord bewaren van de lading
- Superviseert de inspectie van de ladingzone voor en na het lossen
- Communiceert duidelijk met de actoren over de lading
- Controleert of de scheepsuitrusting gebruikt wordt conform de voorschriften
- Rapporteert de schade van de lading aan alle actoren

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van probleemoplossende strategieën
- Kennis van risicomanagement
- Kennis van kwaliteitsmanagement
- Kennis van werken met lasten
- Kennis van aanslag- en lashingsmateriaal
- Grondige kennis van leiderschap
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van scheepssterkte
- Grondige kennis van laad- los en stouwtechnieken
- Grondige kennis van de verschillende types van lading
- Grondige kennis van laadplannen
- Grondige kennis van stabiliteit van schip
- Grondige kennis van software voor ladingsberekening

Competentie 11:

Superviseert, organiseert en plant preventieve of correctieve onderhoudswerken

- Leest plannen (reparaties, ...) om de werkzaamheden voor te bereiden
- Overlegt met de (hoofd)werktuigkundige
- Superviseert de officier of stelt zelf een planning op en voert hierbij een risicoanalyse uit indien nodig
- Controleert de gegevens in het onderhoudsprogramma
- Superviseert de uitvoering van het onderhoudsprogramma van het schip
- Doet technische controlerondes
- Geeft de opdracht aan de officier om de werkzaamheden van de bemanning op te volgen en bij te sturen
- Gebruikt software voor de registratie van de werkzaamheden
- Rapporteert de actoren over de stand van zaken en mogelijke afwijkingen in het onderhoudsprogramma (PMS-systeem)
- Draagt bij in de voorbereiding van periodieke droogdokking
- Controleert na reparatiedagen en droogdokken of het schip opnieuw zeewaardig is

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van elektrische veiligheidsnormen
- Basiskennis van elektronica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van hydraulica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van pneumatica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van elektriciteit: installaties, machines en sturingen
- Basiskennis van mechanica: machineonderdelen, constructieleer, materialenleer,...
- Basiskennis van meettechniek in het kader van onderhoudswerkzaamheden
- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van schiemanswerk
- Kennis van planlezen
- Kennis van voorraadbeheer
- Kennis van kostenbeheer
- Kennis van kwaliteitsnormen
- Kennis van gereedschap voor gebruik aan dek
- Kennis van opleidingstechnieken
- Grondige kennis van sociale vaardigheden
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van nautische instrumenten en hulpmiddelen
- Grondige kennis van onderhoudsprocedures en producten
- Grondige kennis van scheepsconstructies

Competentie 12:

Coördineert en superviseert de veiligheidsprocedures op het schip

- Coördineert en neemt deel aan veiligheidsoefeningen (brand, schip verlaten, man over boord, stranding, aanvaring,...)
- Superviseert de veiligheidsoefeningen
- Oefent het gebruik van het veiligheidsmateriaal
- Controleert de naleving van de veiligheidsplannen
- Superviseert bij de controle van de veiligheidsuitrusting
- Onderneemt actie bij afwijkingen van de veiligheidsuitrusting
- Houdt zich aan de richtlijnen voor veiligheid
- Superviseert de werking van de installaties en het veiligheidsmaterieel
- Superviseert het gebruik van het veiligheidsmateriaal
- Oefent EHBO
- Oefent radiocommunicatie
- Registreert de oefeningen en controles in het logboek
- Communiqueert de resultaten van de veiligheidsoefeningen naar de rederij

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van gasdetectiesystemen
- Kennis van samenwerking in nood en gebruik reddingsvlot
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen
- Grondige kennis van persoonlijke overlevingstechnieken en persoonlijke veiligheid

- Grondige kennis van brandpreventie en brandbestrijding
- Grondige kennis van EHBO

Competentie 13:

Superviseert en coördineert bij incidenten en/of accident (storingen, inbreuk, ongeval, noodgeval, ...)

- Identificeert en analyseert het incident en/of het accident en neemt gepaste maatregelen naar de vereisten van de rederij
- Coördineert en delegeert de uitvoering van de urgentiemaatregelen op de brug bij een incident en/of het accident
- Superviseert de handelingen om de effecten van slecht functioneren van bepaalde systemen te minimaliseren
- Superviseert de handelingen om de veiligheid van het schip, de opvarenden en de lading
- Superviseert de bemanning bij een incidenten en/of accident
- Draagt beschermings- en reddingsmateriaal
- Registreert het incident en/of accident in het logboek
- Rapporteert het incident en/of het accident aan actoren

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van een logboek
- Kennis van scheepstabiliteit
- Kennis van signalisatie
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving

Competentie 14:

Superviseert en coördineert de brandpreventie en brandbestrijding

- Neemt brandpreventiemaatregelen
- Hanteert de branduitrusting volgens de richtlijnen
- Volgt de brandprocedures
- Loopt brandrondes
- Doet aan brandwacht
- Schat de situatie in (brand, rookontwikkeling,...) en neemt gepaste maatregelen
- Doet aan schadebeperking en zorgt voor inperking van de brand
- Verzekert de stabiliteit van het schip
- Overlegt met actoren (autoriteiten, haven, ...)
- Organiseert evacuatie indien nodig
- Gebruikt (interne) communicatiemiddelen
- Debrieft en identificeert mogelijke oorzaken van de brand indien mogelijk
- Meet de schade op
- Bepaalt de zeewaardigheid van het schip
- Registreert en rapporteert na de brand
- Gaat over tot schip verlaten indien nodig

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van ventilatiesystemen
- Basiskennis van brandstof- en elektrische systemen
- Kennis van veiligheidsprocedures

- Kennis van planlezen
- Kennis van gasdetectiesystemen
- Kennis van veiligheidssignalisatie
- Kennis van persoonlijke veiligheidsmiddelen
- Kennis van omgang met gezondheid schadelijke en schadelijke stoffen
- Kennis van gebruik MSDS-sheets
- Kennis van stabiliteit
- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van de algemene principes bij (partieel) verlies van drijfvermogen
- Grondige kennis van scheepssterkte
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen
- Grondige kennis van brandpreventie en brandbestrijding

Competentie 15:

Biedt medische hulp en zorg

- Neemt maatregelen bij ziekte of ongeval aan boord
- Voert medische handelingen uit met hulp van een medische gids of via radiomedisch advies
- Kan de ziekte-toestand of het ongeval van een bemanningslid inschatten en treft hierbij gepaste maatregelen

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van toxicologische middelen (MFAG (Medical First Aid Guide for Use in Accidents Involving Dangerous Goods))
- Kennis van brandwonden, breuken, cardiale problemen, verdrinking, ...
- Kennis van geneesmiddelen (groepen, werking, dosage, toedieningswijze, vaccins...)
- Kennis van de veelvoorkomende pathologieën (symptomen, antecedenten, onderzoekstechnieken, diagnosestelling met of zonder medisch advies, ...)
- Kennis van infectiepreventie, infectiebehandeling, sterilisatietechnieken, isolatie, ...
- Kennis van behandelmethoden voor verwondingen, ziekten, ...
- Kennis van tandzorg
- Kennis van gynaecologie, zwangerschap en bevalling
- Kennis van behandeling van de overledene
- Kennis van medische dossiers
- Kennis van de nationale en internationale medische wetgeving
- Kennis van transport van zieke of gewonde personen
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen
- Grondige kennis van EHBO
- Grondige kennis van BLS

Competentie 16:

Coördineert de reddingsoperatie en bedient reddingsvaartuigen en hulpverleningsboten

- Coördineert de reddingsoperatie vanop het reddende vaartuig
- Coördineert de opvang van de overlevende
- Geeft het bevel om het schip te verlaten
- Bedient het hem toegewezen reddingsvaartuig
- Leidt de overlevenden in het reddingsvaartuig

- Gebruikt locatiebepalingsapparaten en -technieken (SART, EPIRB, ...) en -technieken
- Gebruikt de noodzendapparatuur

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van probleemoplossende strategieën
- Kennis van de constructie en uitrusting van de hulpverleningsboten (gewone en snelle)
- Kennis van de specifieke eigenschappen van de hulpverleningsboten
- Kennis van de methoden om de reddingsboten te water te laten en te bedienen
- Kennis van de procedures voor het gebruik van de reddingsboten
- Kennis van de reddingsprocedures aangaande overlevingstechnieken
- Kennis van de verschillende noodcommunicatiemiddelen

Competentie 17:

Past persoonlijke overlevingstechnieken toe

- Past overlevingstechnieken toe in geval van schipbreuk
- Gebruikt overlevingsmateriaal en technieken
- gebruikt positiebepalend noodmateriaal en noodcommunicatie
- Coördineert het leven op zee in de reddingsboot in geval van schipbreuk

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van uitrusting- en reddingsmateriaal
- Kennis van reddingsprocedures
- Kennis van plaatsbepalend noodmateriaal en noodcommunicatie

Competentie 18:

Superviseert de algemene voorraad

- Volgt het budget op
- Gaat verantwoord om met het budget
- Gebruikt software voor voorraadbeheer
- Superviseert de bevoorrading (wisselstukken, onderhoudsproducten, medische uitrusting, voeding, brandstof, ...)

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van financieel management
- Kennis van voorraadbeheer
- Kennis van software voor voorraadbeheer
- Kennis van inventarisatie

Competentie 19:

Controleert de uitvoering van de huishoudelijke taken

- Ziet toe op de accommodatie en het welbevinden van de bemanning (maaltijden, onderhoud, ...)
- Controleert of de bemanningsleden zich houden aan de richtlijnen voor hygiëne en voedselveiligheid
- Controleert de reiniging van de accommodatie en het dek
- Volgt de richtlijnen voor afvalverwerking en ongediertebestrijding

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van gebruik MSDS-sheets
- Kennis van schoonmaaktechnieken
- Kennis van schoonmaakmiddelen en – materialen
- Kennis van wastechnieken
- Kennis van ongediertebestrijding

Competentie 20:

Realiseert acties voor het personeelsbeleid (opleiding, ...)

- Delegeert de begeleiding van nieuwe bemanningsleden, stagiairs, ...
- Zorgt voor de familiarisatie van nieuwe bemanningsleden met de uitrusting van het schip en met de bedrijfseigen reglementering
- Volgt competenties van medewerkers op en bespreekt opleidingsmogelijkheden met de betrokkenen
- Voert plannings-, functionerings- en evaluatiegesprekken
- Bespreekt de functionering van de stagiaires met de officier
- Regelt personeelwissel met het kantoor
- Regelt de voorschotten van personeelsleden
- Registreert en volgt de werk- en rusttijden op
- Controleert de administratie van de bemanning

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van Cadet training record book
- Kennis van opleidingstechnieken
- Kennis van evaluatiesystemen

Competentie 21:

Beheert de administratie en de wettelijke documenten

- Verifieert de geldigheid van scheepsdocumenten en voert verrichtingen uit voor het administratief beheer van een schip (douaneaangifteformulieren van cargotransport, ...)
- Volgt de vaarbevoegdheidsbewijzen en de certificaten van de bemanning op
- Informeert de rederij, de havenautoriteiten, de vlaggenstaat en anderen over afwijkende situaties
- Vervult de wettelijke verplichte formaliteiten (personeelsdossier, scheepsjournaal, monsterboekje, meetbrief, registratie van het schip, exploitatievergunning, douanedocumenten, ...)
- Controleert scheepslogboeken dagelijks (schriftelijk, elektronisch)
- Vult scheepslogboeken dagelijks aan (schriftelijk, elektronisch)
- Houdt een reisverslag bij
- Stelt een 'notice of readiness', 'letter of protest' op
- Bezorgt de instanties aan wal dagelijks de verplichte scheepsinformatie
- Houdt exploitatiedocumenten bij
- Handelt en neemt beslissingen vanuit een commercieel oogpunt binnen de grenzen veiligheid, beveiliging en bescherming van marine milieu

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van scheepsdocumenten (oa logboeken,...)
- Kennis van administratie

- Kennis van softwarepakketten voor scheepvaartdocumenten
- Kennis van verzekeringsvoorwaarden

2.2 BESCHRIJVING COMPETENTIES ADHV DE DESCRIPTORELEMENTEN

Kennis

- Basiskennis van elektrische veiligheidsnormen
- Basiskennis van elektronica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van hydraulica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van pneumatica: schema's lezen en begrijpen, componenten kennen
- Basiskennis van elektriciteit: installaties, machines en sturingen
- Basiskennis van mechanica: machineonderdelen, constructieleer, materialenleer,...
- Basiskennis van meettechniek in het kader van onderhoudswerkzaamheden
- Basiskennis van ventilatiesystemen
- Basiskennis van brandstof- en elektrische systemen
- Basiskennis van financieel management
- Kennis van communicatie in het Engels
- Kennis van de principes van het wachtlopen
- Kennis van preventiemaatregelen
- Kennis van arbeidsveiligheid
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van ergonomie in de scheepvaart
- Kennis van kostenbewust omgaan met materialen en infrastructuur
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Kennis van materiaal
- Kennis van cybersecurity
- Kennis van veiligheidsprocedures
- Kennis van probleemoplossende strategieën
- Kennis van stabiliteitstabellen, berekeningsmethoden, diagrammen
- Kennis van stabiliteitsprogramma's
- Kennis van principes van waterdichtheid van het schip
- Kennis van de verschillende types van schepen en hun constructie
- Kennis van de scheepsonderdelen en hun terminologie
- Kennis van administratieve software
- Kennis van principes voor het houden van een veilige wacht
- Kennis van rapporteringssystemen (Reporting Systems, VTS-procedures...)
- Kennis van schiemanwerk
- Kennis van noodsleeptechnieken
- Kennis van het beheer van wachtlopen
- Kennis van risicomanagement
- Kennis van kwaliteitsmanagement
- Kennis van werken met lasten
- Kennis van aanslag- en lashingsmateriaal
- Kennis van planlezen
- Kennis van voorraadbeheer
- Kennis van kostenbeheer
- Kennis van kwaliteitsnormen

- Kennis van gereedschap voor gebruik aan dek
- Kennis van gasdetectiesystemen
- Kennis van samenwerking in nood en gebruik reddingsvlot
- Kennis van een logboek
- Kennis van scheepstabiliteit
- Kennis van signalisatie
- Kennis van veiligheidssignalisatie
- Kennis van persoonlijke veiligheidsmiddelen
- Kennis van omgang met gezondheid schadelijke en schadelijke stoffen
- Kennis van gebruik MSDS-sheets
- Kennis van stabiliteit
- Kennis van toxicologische middelen (MFAG (Medical First Aid Guide for Use in Accidents Involving Dangerous Goods))
- Kennis van brandwonden, breuken, cardiale problemen, verdrinking, ...
- Kennis van geneesmiddelen (groepen, werking, dossage, toedieningswijze, vaccins...)
- Kennis van de veelvoorkomende pathologieën (symptomen, antecedenten, onderzoekstechnieken, diagnosestelling met of zonder medisch advies, ...)
- Kennis van infectiepreventie, infectiebehandeling, sterilisatietechnieken, isolatie, ...
- Kennis van behandelmethoden voor verwondingen, ziekten, ...
- Kennis van tandzorg
- Kennis van gynaecologie, zwangerschap en bevalling
- Kennis van behandeling van de overledene
- Kennis van medische dossiers
- Kennis van de nationale en internationale medische wetgeving
- Kennis van transport van zieke of gewonde personen
- Kennis van de constructie en uitrusting van de hulpverleningsboten (gewone en snelle)
- Kennis van de specifieke eigenschappen van de hulpverleningsboten
- Kennis van de methoden om de reddingsboten te water te laten en te bedienen
- Kennis van de procedures voor het gebruik van de reddingsboten
- Kennis van de reddingsprocedures aangaande overlevingstechnieken
- Kennis van de verschillende noodcommunicatiemiddelen
- Kennis van uitrusting- en reddingsmateriaal
- Kennis van reddingsprocedures
- Kennis van plaatsbepalend noodmateriaal en noodcommunicatie
- Kennis van software voor voorraadbeheer
- Kennis van inventarisatie
- Kennis van schoonmaaktechnieken
- Kennis van schoonmaakmiddelen en – materialen
- Kennis van wastechnieken
- Kennis van ongediertebestrijding
- Kennis van Cadet training record book
- Kennis van opleidingstechnieken
- Kennis van evaluatiesystemen
- Kennis van scheepsdocumenten (oa logboeken,...)
- Kennis van administratie
- Kennis van softwarepakketten voor scheepvaartdocumenten
- Kennis van verzekeringsvoorwaarden

- Grondige kennis van sociale vaardigheden
- Grondige kennis van leiderschap

- Grondige kennis van de bedrijfseigen reglementering
- Grondige kennis van toepassing internationale en nationale regelgeving
- Grondige kennis van (werk)procedures
- Grondige kennis van de algemene principes bij (partieel) verlies van drijfvermogen
- Grondige kennis van scheepssterkte
- Grondige kennis van nautische publicaties
- Grondige kennis van navigatie-uitrusting en specifieke softwareapplicaties
- Grondige kennis van routingssystemen (weer als trafficseparation)
- Grondige kennis van mogelijkheden van het schip
- Grondige kennis van navigatietechnieken
- Grondige kennis van eigenschappen van de schepen
- Grondige kennis van meteorologie
- Grondige kennis van het gebruik van positiebepalingssystemen
- Grondige kennis van invloed externe factoren op een schip
- Grondige kennis van nautische instrumenten en hulpmiddelen
- Grondige kennis van manoeuvreertechnieken (manoeuvreren volgens vaarroute, ...)
- Grondige kennis van de technieken van aan-en afmeren
- Grondige kennis van scheepsspecifieke technieken en vaart
- Grondige kennis van onderhoudsprocedures en producten
- Grondige kennis van regels voor het houden van de wacht
- Grondige kennis van sleeptechnieken
- Grondige kennis van professionele communicatietechnieken
- Grondige kennis van laad- los en stouwtechnieken
- Grondige kennis van de verschillende types van lading
- Grondige kennis van laadplannen
- Grondige kennis van stabiliteit van schip
- Grondige kennis van software voor ladingsberekening
- Grondige kennis van scheepsconstructies
- Grondige kennis van gebruik van communicatiemiddelen
- Grondige kennis van persoonlijke overlevingstechnieken en persoonlijke veiligheid
- Grondige kennis van brandpreventie en brandbestrijding
- Grondige kennis van EHBO
- Grondige kennis van BLS

Cognitieve vaardigheden

- Communiceert efficiënt met alle actoren (leidinggevende, personen aan de wal, bemanningsleden, derde partijen,...), ook in het Engels
- Wisselt informatie uit met alle actoren
- Werkt efficiënt samen met alle actoren
- Volgt aanwijzingen van de rederij op
- Voert de bemanningsleden aan
- Wijst taken aan de bemanningsleden toe conform hun competenties
- Bepaalt de werking aan boord
- Stelt zich flexibel op (verandering van bemanningsleden, ...)
- Zorgt voor een rustige en veilige vaart
- Bepaalt de prioriteiten van de dag
- Respecteert de omgangsvormen
- Handelt volgens de bedrijfseigen reglementering

- Ziet toe op de toepassing van de bedrijfseigen reglementering door de bemanningsleden
- Schat in of informatie al dan niet verder kan of mag verspreid worden
- Werkt ergonomisch
- Werkt economisch
- Werkt ecologisch
- Past de internationale, nationale regelgeving toe
- Past de bedrijfseigen reglementering toe
- Ziet er op toe dat de bemanning de richtlijnen voor kwaliteit en welzijn naleven en past ze zelf toe
- Ziet er op toe dat de bemanningsleden de persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen aanwenden indien nodig
- Respecteert rusttijden
- Valideert rusttijden, ook die van anderen
- Leert nieuwe opgelegde technieken en past ze toe
- Voert nieuwe opgelegde technieken in en controleert of deze worden toegepast
- Volgt (verplichte) opleidingen die door de reder worden voorzien
- Analyseert en synthetiseert verkregen informatie aangaande kwaliteit, veiligheid, milieu en welzijn om verbeteringen uit te voeren
- Draagt bij tot de ontwikkeling van en implementeert (werk)procedures
- Past de milieuvoorschriften toe
- Controleert de behandeling van de afvalstoffen
- Ziet er op toe dat de bemanning de richtlijnen voor milieu naleeft en past ze zelf toe
- Analyseert gegevens en resultaten (kaarten, rapportage over incidenten, wetgeving, ...)
- Maakt een overzicht van de beveiligingsdreigingen en implementeert de beveiligingsmaatregelen
- Volgt regelgeving op en zet deze om in scheepsbeveiligingsplannen
- Overlegt met SSO (de veiligheidsofficier)
- Overlegt met de betrokkenen bij de opmaak van de veiligheidsplannen (brandweer, politie, havendiensten, ...)
- Voorziet controleorganen voor toegang van personen, lading en middelen
- Past de veiligheidsniveaus toe conform het risico
- Toetst veiligheidsplannen op uitvoerbaarheid
- Verschaft vereiste veiligheidsinlichtingen aan de haven voorafgaand aan het aandoen van de haven
- Verspreidt de noodzakelijke informatie aan de relevante autoriteiten
- Doet controlerondes in functie van de veiligheid
- Merkt afwijkingen aan de uitrusting op en onderneemt actie
- Houdt zich aan de richtlijnen voor veiligheid
- Stuurt de bemanning aan om alert te zijn en onregelmatigheden te rapporteren
- Voert de richtlijnen uit ontvangen van de wal
- Overlegt met de wal voor de praktische regelingen
- Voorziet de impact van de eigen acties op de stabiliteit van het schip
- Hanteert de scheepsuitrusting conform de voorschriften
- Behoudt en bewaakt het drijfvermogen van het schip
- Ziet toe op laad los- en transferoperaties
- Laat de beschikbare informatie verzamelen uit relevante bronnen met betrekking tot de laatst beschikbare informatie en keurt de te plannen reis goed (meteorologie, beperkte visibiliteit, ijs, scheepsverkeer, ...)
- Houdt rekening met de karakteristieke en de mogelijkheden van het schip

- Controleert een reisplan aan de hand van de verzamelde informatie waarbij mogelijke gevaren (weersverwachting, waterstand, stromingen, berichten aan zeevarenden, breedte van rivieren en sluizen, ...) voor de navigatie worden geïdentificeerd voor het schip en zijn lading
- Superviseert de officier bij het bepalen van het vaarplan
- Gebruikt professionele software voor maritiem transport (ladingsplan van de schepen, ...)
- Gebruikt software voor administratie en bedrijfseigen software (tekstverwerking, rekenblad, ...)
- Controleert instrumenten op hun goede werking
- Verbeterd kaarten en publicaties aan de hand van de laatste beschikbare informatie
- Analyseert en synthetiseert de situatie op basis van de informatie van de beschikbare instrumenten
- Houdt een goede uitkijk, bij complexe situaties van visibiliteit en verkeer
- Stelt de instructies (standing orders) op ten aanzien van de officieren
- Toetst de voortgang van het schip af aan de vooropgestelde planning
- Volgt de positie van het eigen schip op
- Volgt de bewegingen van andere schepen op
- Past snelheid en koers van het schip aan de heersende omstandigheden aan
- Interpreteert weersinformatie en neemt gepaste maatregelen
- Houdt rekening met de stabiliteit van het schip
- Interpreteert informatie uit boekwerken en past ze toe (signalen, lichten, ...)
- Superviseert de wacht van de officieren
- Gebruikt signalisatiemateriaal (bakens, boeien, ...)
- Volgt de berichten aan de zeevarenden op
- Houdt bij het manoeuvreren rekening met de operationele limieten van de scheepsuitrusting en de invloeden van externe factoren
- Past snelheid en koers van het schip aan aan de heersende omstandigheden
- Geeft aanwijzingen aan de bemanning, om de manoeuvres uit te voeren
- Leidt operaties (ankeren, meren, ...)
- Waakt over de veiligheid van de manoeuvreeroperaties
- Communiceert met alle actoren indien nodig
- Keurt het laadplan goed
- Gebruikt software voor stabiliteitsberekeningen
- Geeft de opdracht om het schip voor te bereiden op de lading
- Controleert de naleving van het laadplan
- Zorgt dat de stabiliteit en de sterktevereisten van het schip ten allen tijde bewaard blijft
- Superviseert het laden, lossen, en borgen van de lading
- Superviseert de lading en houdt rekening met gevaarlijke stoffen/ladingen
- Ziet toe op de naleving van de afspraken met de klant over het laden, lossen en aan boord bewaren van de lading
- Superviseert de inspectie van de ladingzone voor en na het lossen
- Communiceert duidelijk met de actoren over de lading
- Controleert of de scheepsuitrusting gebruikt wordt conform de voorschriften
- Rapporteert de schade van de lading aan alle actoren
- Leest plannen (reparaties, ...) om de werkzaamheden voor te bereiden
- Overlegt met de (hoofd)werktuigkundige
- Superviseert de officier of stelt zelf een planning op en voert hierbij een risicoanalyse uit indien nodig
- Controleert de gegevens in het onderhoudsprogramma
- Superviseert de uitvoering van het onderhoudsprogramma van het schip

- Doet technische controlerondes
- Geeft de opdracht aan de officier om de werkzaamheden van de bemanning op te volgen en bij te sturen
- Rapporteert de actoren over de stand van zaken en mogelijke afwijkingen in het onderhoudsprogramma (PMS-systeem)
- Draagt bij in de voorbereiding van periodieke droogdokking
- Controleert na reparatiedagen en droogdokken of het schip opnieuw zeewaardig is
- Coördineert en neemt deel aan veiligheidsoefeningen (brand, schip verlaten, man over boord, stranding, aanvaring,...)
- Superviseert de veiligheidsoefeningen
- Controleert de naleving van de veiligheidsplannen
- Superviseert bij de controle van de veiligheidsuitrusting
- Onderneemt actie bij afwijkingen van de veiligheidsuitrusting
- Houdt zich aan de richtlijnen voor veiligheid
- Superviseert de werking van de installaties en het veiligheidsmaterieel
- Superviseert het gebruik van het veiligheidsmateriaal
- Oefent radiocommunicatie
- Communiqueert de resultaten van de veiligheidsoefeningen naar de rederij
- Superviseert de bemanning bij een incidenten en/of accident
- Rapporteert het incident en/of het accident aan actoren
- Neemt brandpreventiemaatregelen
- Volgt de brandprocedures
- Loopt brandrondes
- Doet aan brandwacht
- Overlegt met actoren (autoriteiten, haven, ...)
- Debrieft en identificeert mogelijke oorzaken van de brand indien mogelijk
- Meet de schade op
- Registreert en rapporteert na de brand
- Geeft het bevel om het schip te verlaten
- Gebruikt locatiebepalingsapparaten en -technieken (SART, EPIRB, ...) en -technieken
- Volgt het budget op
- Gaat verantwoord om met het budget
- Gebruikt software voor voorraadbeheer
- Superviseert de bevoorrading (wisselstukken, onderhoudsproducten, medische uitrusting, voeding, brandstof, ...)
- Ziet toe op de accommodatie en het welbevinden van de bemanning (maaltijden, onderhoud, ...)
- Controleert of de bemanningsleden zich houden aan de richtlijnen voor hygiëne en voedselveiligheid
- Controleert de reiniging van de accommodatie en het dek
- Volgt de richtlijnen voor afvalverwerking en ongediertebestrijding
- Delegeert de begeleiding van nieuwe bemanningsleden, stagiairs, ...
- Zorgt voor de familiarisatie van nieuwe bemanningsleden met de uitrusting van het schip en met de bedrijfseigen reglementering
- Volgt competenties van medewerkers op en bespreekt opleidingsmogelijkheden met de betrokkenen
- Voert plannings-, functionerings- en evaluatiegesprekken
- Bespreekt de functionering van de stagiaires met de officier
- Regelt personeelsswissel met het kantoor
- Regelt de voorschotten van personeelsleden

- Registreert en volgt de werk- en rusttijden op
- Controleert de administratie van de bemanning
- Verifieert de geldigheid van scheepsdocumenten en voert verrichtingen uit voor het administratief beheer van een schip (douaneaangifteformulieren van cargotransport, ...)
- Volgt de vaarbevoegdheidsbewijzen en de certificaten van de bemanning op
- Informeert de rederij, de havenautoriteiten, de vlaggenstaat en anderen over afwijkende situaties
- Vervult de wettelijke verplichte formaliteiten (personeelsdossier, scheepsjournaal, monsterboekje, meetbrief, registratie van het schip, exploitatievergunning, douanedocumenten, ...)
- Controleert scheepslogboeken dagelijks (schriftelijk, elektronisch)
- Vult scheepslogboeken dagelijks aan (schriftelijk, elektronisch)
- Houdt een reisverslag bij
- Stelt een 'notice of readiness', 'letter of protest' op
- Bezorgt de instanties aan wal dagelijks de verplichte scheepsinformatie
- Houdt exploitatiedocumenten bij
- Handelt en neemt beslissingen vanuit een commercieel oogpunt binnen de grenzen veiligheid, beveiliging en bescherming van marine milieu

Probleemoplossende vaardigheden

- Bemiddelt bij conflicten
- Neemt maatregelen om het marien leefmilieu te beschermen tegen operationele en accidentele vervuiling
- Detecteert de beveiligingsbedreigingen
- Voert risicoanalyse uit
- Identificeert verdacht gedrag van bemanningsleden, nakende vaartuigen, ...
- Bewaart de stabiliteit van het schip bij averij
- Reageert passend op een noodsignaal op zee en neemt deel aan de SAR-acties
- Reageert adequaat op navigatiele noodsituaties
- Bestuurt het schip in gecompliceerde- en noodsituaties
- Slaat schepen bij noodtoestanden volgens de voorziene procedures
- Identificeert en analyseert het incident en/of het accident en neemt gepaste maatregelen naar de vereisten van de rederij
- Coördineert en delegeert de uitvoering van de urgentiemaatregelen op de brug bij een incident en/of het accident
- Superviseert de handelingen om de effecten van slecht functioneren van bepaalde systemen te minimaliseren
- Superviseert de handelingen om de veiligheid van het schip, de opvarenden en de lading
- Schat de situatie in (brand, rookontwikkeling,...) en neemt gepaste maatregelen
- Doet aan schadebeperking en zorgt voor inperking van de brand
- Verzekert de stabiliteit van het schip
- Organiseert evacuatie indien nodig
- Bepaalt de zeewaardigheid van het schip
- Gaat over tot schip verlaten indien nodig
- Neemt maatregelen bij ziekte of ongeval aan boord
- Voert medische handelingen uit met hulp van een medische gids of via radiomedisch advies
- Kan de ziekte-toestand of het ongeval van een bemanningslid inschatten en treft hierbij gepaste maatregelen

- Coördineert de reddingsoperatie vanop het reddende vaartuig
- Coördineert de opvang van de overlevende
- Leidt de overlevenden in het reddingsvaartuig
- Past overlevingstechnieken toe in geval van schipbreuk
- Gebruikt overlevingsmateriaal en technieken
- Coördineert het leven op zee in de reddingsboot in geval van schipbreuk

Motorische vaardigheden

- Gebruikt (interne) communicatiemiddelen aan boord
- Verzorgt de persoonlijke hygiëne en zorgt voor een verzorgd voorkomen
- Past kledij aan conform de taakuitvoering
- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Sorteert afval en voert het af volgens de procedures
- Stockeert gevaarlijke en ontvlambare producten volgens de procedures
- Recupereert materialen conform de procedures
- Registreert de afvalstroom
- Gebruikt installaties voor monitorbewaking
- Gebruikt navigatiesoftware en -uitrusting
- Gebruikt het aanwezige navigatiemateriaal (instrumenten, kaarten, boekwerk, software, ...)
- Gebruikt software voor de registratie van de werkzaamheden
- Oefent het gebruik van het veiligheidsmateriaal
- Oefent EHBO
- Registreert de oefeningen en controles in het logboek
- Draagt beschermings- en reddingsmateriaal
- Registreert het incident en/of accident in het logboek
- Hanteert de branduitrusting volgens de richtlijnen
- Gebruikt (interne) communicatiemiddelen
- Bedient het hem toegewezen reddingsvaartuig
- Gebruikt de noodzendapparatuur
- gebruikt positiebepalend noodmateriaal en noodcommunicatie

Omgevingscontext

- Dit beroep wordt uitgeoefend in het maritiem milieu. De activiteiten vinden plaats op het schip of in de directe nabijheid van het schip
- Dit beroep wordt uitgeoefend met flexibele werktijden, in shift (volcontinu)
- De gezagvoerder moet 24u op 24u beschikbaar zijn
- De tijd aan boord wordt contractueel overeengekomen
- Dit beroep wordt uitgeoefend in teamverband, waarbij de nodige flexibiliteit belangrijk is om zich aan te passen aan wijzigingen van planning, omgeving, weersomstandigheden en soort lading
- De scheepvaart kent veel nationale en internationale reglementeringen, normen, aanbevelingen
- De administratie moet conform de reglementering nauwgezet worden geregistreerd en doorgegeven aan de officiële instanties
- Het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen is verplicht
- Het respecteren van tijdschema's is noodzakelijk voor bepaalde opdrachten

- Dit beroep houdt in dat men zich 24u op 24 u aan boord bevindt waarbij men moet kunnen leven en werken op een beperkte oppervlakte en dit gedurende een langere periode wat invloed heeft op de privacy van alle teamleden (diversiteit, verschillende nationaliteiten, culturen, karakters, ...)
- De gezagvoerder draagt de volledige verantwoordelijkheid over het schip, de lading en bemanning
- De organisatie van de werkzaamheden wordt deels bepaald door context specifieke elementen zoals infrastructuur, de steeds wisselende praktijksituaties en de gezagvoerder moet hier adequaat kunnen mee omgaan
- De gezagvoerder werkt in een omgeving waarin leidinggevende, superviserende, coördinerende, opleidende, informerende, bewakende en uitvoerende taken moeten gecombineerd worden. Hij gaat hierbij zowel routinematige als meer specifieke handelingen uitvoeren. Hij moet bij alle omstandigheden snel, alert en oplossingsgericht te werk gaan
- Door de snelle technologische evoluties moet de gezagvoerder levenslang leren
- Op een schip geldt een hiërarchische structuur die door alle teamleden gerespecteerd dient te worden, de gezagvoerder moet zijn leiderschap aanwenden om het vlotte verloop van de vaart te kunnen vrijwaren
- De gezagvoerder vertegenwoordigt de vlaggenstaat en zijn rederij

Handelingscontext

- De gezagvoerder moet steeds de milieu-, veiligheids- en kwaliteitsvoorschriften respecteren en aanpassen conform de vigerende wetgeving
- De gezagvoerder gaat op constructieve, effectieve en transparante wijze informatie uitwisselen met de andere bemanningsleden en externen
- De gezagvoerder coördineert de taken van de bemanning
- De gezagvoerder coacht en motiveert zijn bemanningsleden
- De gezagvoerder handelt volgens de professionele, reglementaire (gedrags)code en de regelgeving
- De gezagvoerder kan zich aanpassen en flexibel opstellen bij wisselende omgevingsfactoren
- De gezagvoerder moet zorgvuldig gebruik maken van materieel en materiaal
- De gezagvoerder moet aandacht hebben voor de voedselveiligheid en hygiëne
- De gezagvoerder draagt persoonlijke beschermingskledij
- De gezagvoerder moet bijblijven met de ontwikkelingen binnen de sector, dit vergt leergierigheid en het volgen van (verplichte) opleidingen en het opzoeken van relevante bronnen
- De gezagvoerder loopt wacht en coördineert de wacht
- De gezagvoerder moet in alle omstandigheden kunnen navigeren en manoeuvreren
- De gezagvoerder kan gericht reageren in alle (nood)situaties
- De gezagvoerder neemt beslissingen rekening houdend met de mogelijkheden van het team en de mogelijkheden van het schip
- De gezagvoerder werkt proactief
- De gezagvoerder moet risico's inschatten
- De gezagvoerder werkt in alle situaties oplossingsgericht en stelt prioriteiten
- De gezagvoerder moet het werk van de bemanning superviseren en controleren
- De gezagvoerder is discreet in de omgang met gevoelige informatie
- De gezagvoerder moet stressbestendig zijn
- De gezagvoerder moet correct en nauwgezet kunnen werken om schade te voorkomen en/of te beperken

- De gezagvoerder moet het schip kunnen managen dit impliceert efficiënt leiderschap, kennis van regelgeving, administratieve taken en personeelsmanagement
- De gezagvoerder gebruikt besluitvormende technieken aangaande situatie en risicomanagement waarbij mogelijke opties worden geïdentificeerd en acties worden geselecteerd
- De gezagvoerder moet in alle omstandigheden besluitvaardig optreden
- De gezagvoerder moet in alle omstandigheden stressbestendig zijn

Autonomie

Is zelfstandig in

- het uitvoeren van beroepsspecifieke handelingen conform de wettelijke* bepalingen
- het superviseren, organiseren en coördineren van alle taken aan boord van het schip
- het voorbereiden, uitvoeren en controleren van eigen werkzaamheden
- het superviseren en controleren van de werkzaamheden van de bemanning
- het geven van en superviseren van de opdrachten aangaande alle taken op het schip
- het superviseren van onderhoud van de scheepsuitrusting en herstelling van materialen
- het superviseren, controleren van de werking van de installaties en het reddingsmaterieel
- het superviseren en coördineren van het evacuatieplan
- het superviseren, organiseren van de wacht en het wacht lopen
- het navigeren van het schip in alle omstandigheden
- het beoordelen en oplossen van problemen en geschillen aan boord
- het superviseren, coördineren en het verlenen van medische hulp
- het coördineren van de voorraad
- het bepalen en controleren van de vaarroute
- het superviseren, coördineren en controleren van de administratie en het up-to-date houden van alle documenten

Is gebonden aan

- het ontvangen van werkopdracht van de reder
- de tijdsplanning, veiligheids-, gezondheids-, kwaliteits- en milieuvoorschriften en procedures
- de nationale en internationale wetgeving
- de bedrijfseigen regelgeving

Doet beroep op

- de bemanning, rederij, scheepsagent, loods, ...voor het ondersteunen van de activiteiten
- de reder voor de opdracht
- andere instanties (kustwacht, nabijgelegen schepen, radiomedisch advies, ...) bij nood

* "STCW-Verdrag" : het Internationaal Verdrag betreffende de normen voor zeevarenden inzake opleiding, brevettering en wachtdienst, opgemaakt te Londen op 7 juli 1978 en goedgekeurd bij de wet van 16 augustus 1982;

Verantwoordelijkheid

- Werkt in teamverband en met andere actoren
- Handelt volgens de bedrijfseigen reglementering
- Werkt met oog voor kwaliteit en ziet toe op de toepassing ervan
- Neemt maatregelen om het marien leefmilieu te beschermen

- Handhaaft en controleert de implementatie van de internationale maritieme veiligheidsovereenkomsten en verantwoordelijkheden voor scheepsbeveiliging
- Controleert en behoudt de zeewaardigheid van het schip
- Bepaalt en superviseert het vaarplan
- Superviseert het schip tijdens de wacht volgens de te volgen reisplanning en stuurt bij waar nodig of voert zelf het schip tijdens de wacht
- Superviseert de manoeuvres of voert ze zelf uit (nadering sleepboot, af- en aanmeren, slepen, assistentie op zee, averij, ...)
- Superviseert de laad -en loswerkzaamheden
- Superviseert, organiseert en plant preventieve of correctieve onderhoudswerken
- Coördineert en superviseert de veiligheidsprocedures op het schip
- Superviseert en coördineert bij incidenten en/of accident (storingen, inbreuk, ongeval, noodgeval, ...)
- Superviseert en coördineert de brandpreventie en brandbestrijding
- Biedt medische hulp en zorg
- Coördineert de reddingsoperatie en bedient reddingsvaartuigen en hulpverleningsboten
- Past persoonlijke overlevingstechnieken toe
- Superviseert de algemene voorraad
- Controleert de uitvoering van de huishoudelijke taken
- Realiseert acties voor het personeelsbeleid (opleiding, ...)
- Beheert de administratie en de wettelijke documenten

2.3 ATTESTEN EN VOORWAARDEN

Wettelijke attesten en voorwaarden

Voor de beroepsuitoefening van 'Gezagvoerder STCW II/2' is het beschikken van volgende attesten en/of voldoen aan volgende voorwaarden wettelijk verplicht:

- Vaarbevoegdheidsbewijs zoals bepaald in Koninklijk besluit inzake vaarbevoegdheidsbewijzen voor zeevarenden (24 mei 2006)