

4.1 Matroos binnenvaart

Algemene informatie

Context van de kwalificatie	De matroos binnenvaart is werkzaam in een binnenvaartonderneming. Hij/zij werkt aan boord van een binnenvaartschip, waar altijd een leidinggevende persoon aanwezig is. De binnenvaartondernemingen en de schepen kunnen verschillen in type; dit kan van invloed zijn op het takenpakket van de matroos. Met de schepen waarop de matroos binnenvaart werkzaam is worden goederen en personen vervoerd over binnenwateren tussen verschillende laad- en losplaatsen in Europa. Daarbij kan er een onderscheid gemaakt worden tussen bulkvaart, container- en vrachtvaart, tankvaart, rorovaart, passagiersvaart en duw- en sleepvaart. Een matroos binnenvaart werkt, afhankelijk van de exploitatiewijze, vaak onregelmatig. Tijdens diensttijd verblijft en werkt hij/zij aan boord.
Typerende beroepshouding	De matroos binnenvaart moet beschikken over verantwoordelijkheidsgevoel, geestdrift tonen en zich actief beschikbaar stellen om te leren, te groeien en meer verantwoordelijkheid te krijgen. Hij/zij moet een goede kwaliteit van het werk nastreven en werken volgens de voorschriften op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu. In het algemeen worden werk en vrije tijd aan boord gezamenlijk doorgebracht, hetgeen een bepaalde houding ten opzichte van de andere opvarenden vereist. De matroos binnenvaart moet daarom een positieve instelling hebben en zich flexibel kunnen opstellen. Omdat er veelal in continudiensten gevaren wordt, is het van belang dat de matroos binnenvaart zijn eigen lichamelijke en geestelijke conditie in de gaten houdt en zijn grenzen bewaakt.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 2
Rol en verantwoordelijkheden	De matroos binnenvaart heeft een uitvoerende en ondersteunende rol. Hij/zij werkt als ondersteuning voor de kapitein binnenvaart en/of de schipper binnenvaart. Er wordt veel samengewerkt en taken worden regelmatig van elkaar overgenomen. De matroos binnenvaart moet zich blijven (bij)scholen in de werkzaamheden op het binnenvaartschip en naar een grotere zelfstandigheid streven in de uitvoering daarvan. De matroos binnenvaart heeft de verantwoordelijkheid voor het op de juiste wijze uitvoeren van zijn taken. Daarbij signaleert en waarschuwt hij/zij zijn leidinggevende in gevallen van twijfel, bij gevaar van schade en in onverwachte en plotseling wijzigende omstandigheden. De matroos moet beslissen wanneer hij/zij een taak zelfstandig kan uitvoeren en wanneer hij/zij nog begeleiding of toezicht nodig heeft van zijn leidinggevende.
Complexiteit	Het takenpakket van de matroos binnenvaart bestaat uit het uitvoeren van duidelijk gedefinieerde taken en het toepassen van (een groot aantal) standaardroutines. Deze taken voert hij/zij uit op de wijze en binnen de tijd die de leidinggevende heeft aangegeven. De matroos binnenvaart heeft weinig tot geen contact met klanten en beperkt contact met andere betrokkenen. De matroos binnenvaart moet beschikken over algemene basiskennis van en basisvaardigheden voor de uitoefening van het beroep. Daarnaast moet hij/zij kennis hebben van (veranderende) wet- en regelgeving en kunnen werken met (geautomatiseerde) systemen aan boord van het schip.
Wettelijke beroepsvereisten	Ja, Binnenvaartregeling, artikel 2.9 en bijlage 1.1, Reglement onderzoek. Schepen op de Rijn 1995, artikel 23.02, m.i.v. 1-7-2011 Reglement betreffende het Scheepvaartpersoneel op de Rijn, artikel 3.02. (Bron: Ministerie van Infrastructuur en Milieu)
Branche vereisten	Nee
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	In overeenstemming met de wet Referentieniveaus Nederlandse taal en rekenen zijn de voor het mbo vastgestelde referentieniveaus Nederlandse taal en rekenen van toepassing. Voor deze kwalificatie zijn het referentieniveau Nederlands en het referentieniveau rekenen vastgesteld op 2F. De beroepsvereisten ten aanzien van Nederlands en rekenen zijn beschreven in deel C van dit dossier.

De beroepseisen ten aanzien van een (moderne) vreemde taal (of talen) zijn beschreven in deel C van dit dossier. Het betreft Duits en Engels.

2.1 Matroos binnenvaart

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit

Proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen	
Werkprocessen																											
1.1	Bepaalt de vaarroute op de binnenwateren																										
1.2	Vaart en manoeuvreert het binnenvaartschip																										
1.3	Bestuurt onder toezicht het binnenvaartschip					X						X	X								X			X			
1.4	Geeft aanwijzingen vanaf het voor- of achterschip					X						X									X						
1.5	Meert/ontmeert en/of koppelt/ontkoppelt het binnenvaartschip					X						X									X		X				
1.6	Ankert het binnenvaartschip					X						X									X		X				
1.7	Maakt het binnenvaartschip reisklaar					X						X									X						

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Omgaan met tegenslag omgaan	Met druk en tegenslag tonen	Gedrevenheid en ambitie	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																											
1.8	Bewaakt de ladingcondities tijdens transport																										
1.9	Verzorgt de scheepsadministratie																										

Betekenis van de kerntaak voor deze kwalificatie

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze kwalificatie. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit			
1.3 werkproces: Bestuurt onder toezicht het binnenvaartschip			
Omschrijving	Onder begeleiding en toezicht van de schipper of kapitein binnenvaart voert de matroos binnenvaart het binnenvaartschip op de binnenwateren en langs kunstwerken. Hij/zij leest en interpreteert de gegevens van de hydrografische en elektronische hulpmiddelen en berspreekt dit met de schipper of kapitein binnenvaart. De matroos binnenvaart signaleert en interpreteert de nautische omstandigheden in het vaargebied en waarschuwt zijn/haar leidinggevende in gevallen van twijfel, bij gevaar van schade en in onverwachte en plotseling wijzigende omstandigheden.		
Gewenst resultaat	Het binnenvaartschip is op een nautisch veilige en bedrijfseconomische wijze bevaren/gemanoevreerd. De matroos binnenvaart kan het schip onder begeleiding besturen en daarbij gebruik maken van de hydrografische en elektronische hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart overlegt bij het varen met de schipper/kapitein/stuurman, meldt vanuit zichzelf relevante nautische omstandigheden in het werkgebied en roept zo nodig tijdig de hulp in van de schipper/kapitein/stuurman, zodat deze advies kan geven of kan ingrijpen.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt diverse communicatiemiddelen Gebruikt en begrijpt jargon Gebruikt hydrografische en elektronische hulpmiddelen Heeft kennis van relevante nautische wet- en regelgeving Heeft kennis van voortstuwings- en besturingsmogelijkheden Heeft topografische kennis van de vaarroutes in West-Europa
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De matroos binnenvaart vertaalt de gegevens van de hydrografische en elektronische hulpmiddelen naar concrete acties. Hij/zij is tevens alert op de nautische omstandigheden in het vaargebied en met name op onveilige situaties en toont daar waar nodig een snelle reactietijd om ongelukken te voorkomen.	
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De matroos binnenvaart bedient op de juiste wijze en onder toezicht van de schipper/kapitein/stuurman de hydrografische en elektronische hulpmiddelen en de voortstuwings en besturingsmiddelen, zodat het schip veilig en economisch vaart.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Discipline tonen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart toont zich tijdens het varen punctueel en volgt daarbij instructies en aanwijzingen van de schipper/kapitein/stuurman op en handelt conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de nautische omgeving geminimaliseerd worden.	

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit**1.3 werkproces: Bestuurt onder toezicht het binnenvaartschip**

Gedrevenheid en ambitie tonen	<ul style="list-style-type: none">• Taken en verantwoordelijkheden naar zich toe trekken• Geestdrift tonen	De matroos binnenvaart stelt zich leergierig op en toont betrokkenheid, doorzettingsvermogen en de wil om te leren en te groeien naar steeds meer zelfstandigheid, door bij de schipper, kapitein of stuurman in de stuurhut te zijn.	
-------------------------------	---	---	--

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit			
1.4 werkproces: Geeft aanwijzingen vanaf het voor- of achterschip			
Omschrijving	De matroos binnenvaart assisteert de leidinggevende en/of roerganger bij het varen van het schip en de daarbij benodigde nautische werkzaamheden. Wanneer nodig geeft hij/zij vanaf het voor- of achterschip aanwijzingen aan de roerganger. De matroos binnenvaart staat aan dek en geeft relevante informatie door aan de roerganger zodat deze het binnenvaartschip veilig en zonder schade kan varen en/of manoeuvreren.		
Gewenst resultaat	De roerganger is voorzien van informatie zodat hij het binnenvaartschip op een nautisch veilige wijze en zonder schade kan varen/manoeuvreren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Proactief informeren 	De matroos binnenvaart meldt belangrijke zaken en geeft relevante informatie door aan de roerganger, zodat deze het binnenvaartschip op een nautisch veilige wijze en zonder schade kan varen/manoeuvreren.	<ul style="list-style-type: none"> • Communiceert in het Engels en Duits • Gebruikt diverse communicatiemiddelen • Gebruikt handgebaren • Heeft kennis van relevante nautische wet- en regelgeving
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De matroos binnenvaart toont ruimtelijk inzicht en schat op basis daarvan de afstand van het schip tot andere objecten goed in, zodat het schip op veilige wijze en zonder schade gevaren/gemaneuvreerd kan worden.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform voorgescreven procedures • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart volgt instructies van de roerganger op en gebruikt daarbij afgesproken handgebaren en/of communicatiemiddelen waarbij hij/zij zich houdt aan de voorgescreven reglementen en handelt conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de nautische omgeving geminimaliseerd worden.	

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit			
1.5 werkproces: Meert/ontmeert en/of koppelt/ontkoppelt het binnenvaartschip			
Omschrijving	Bij het meren/ontmeren en/of koppelen/ontkoppelen werkt de matroos binnenvaart veilig op het voorschip of achterschip en handelt hij/zij op aanwijzingen van de roerganger en/of leidinggevende. Bij het meren en koppelen maakt hij/zij meerdraden/koppeldraden vast en controleert hij/zij het resultaat. Bij het ontmeren/ontkoppelen maakt hij/zij meerdraden/koppeldraden volgens voorschriften los. Ook verzorgt hij/zij de benodigde optische tekens conform de reglementen. De matroos binnenvaart anticipeert op onveilige situaties zodat ongelukken worden voorkomen.		
Gewenst resultaat	Het binnenvaartschip is zonder schade en op betrouwbare wijze gemeerd/ontmeerd. De samenstellen zijn op nautisch veilige wijze gekoppeld/ontkoppeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart stemt de werkzaamheden af met de roerganger/leidinggevende en waarschuwt bij onveilige situaties tijdig zijn/haar leidinggevende, zodat het binnenvaartschip zonder schade en op betrouwbare wijze gemeerd/ontmeerd en/of gekoppeld/ontkoppeld is.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt bevestigingstechnieken voor meren/ontmeren, koppelen/ontkoppelen Gebruikt en begrijpt vaktermen Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Gebruikt uitrustings- en hulpstukken Heeft kennis van relevante nautische wet- en regelgeving Past optische tekens toe
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De matroos binnenvaart maakt op correcte en betrouwbare wijze de meerdraden en koppeldraden vast/los, hanteert de juiste volgorde en controleert het resultaat, zodat het schip/de samenstellen in alle situaties veilig en stevig gemeerd is/zijn. Hij/zij houdt tevens bij het vast/losmaken van draden rekening met de veiligheid van zichzelf en medeopvarenden zodat ongelukken worden voorkomen.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart werkt op aanwijzingen van de roerganger en/of leidinggevende, gebruikt daarbij persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen en de voorgeschreven uitrustings- en hulpstukken. Hij/zij verzorgt tevens de optische tekens conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de nautische omgeving geminimaliseerd worden.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De matroos binnenvaart blijft ook onder tijdsdruk of moeilijke nautische omstandigheden rustig, zodat hij/zij niet in paniek raakt en adequaat kan handelen.	

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit			
1.6 werkproces: Ankert het binnenvaartschip			
Omschrijving	Bij het ankeren werkt de matroos binnenvaart op het voorschip of achterschip. Op aanwijzingen van de roerganger en/of leidinggevende laat hij/zij het anker vallen/haalt het anker op en controleert hij/zij of het anker houdt. Hij/zij plaatst daarbij de optische tekens conform de reglementen.		
Gewenst resultaat	Het binnenvaartschip is veilig, zonder schade en op betrouwbare wijze geankerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart stemt het ankeren af met de roerganger/leidinggevende en waarschuwt bij onveilige situaties tijdig zijn/haar leidinggevende, zodat het binnenvaartschip zonder schade en op betrouwbare wijze geankerd is.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt en begrijpt vaktermen Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Gebruikt uitrustings- en hulpstukken Heeft kennis van relevante nautische wet- en regelgeving Past ankermethoden toe Past optische tekens toe
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De matroos binnenvaart laat rustig en veilig op het juiste moment en de juiste positie het anker vallen/haalt het anker op en controleert het resultaat zodat (persoonlijke) ongelukken worden voorkomen en het schip op een juiste en veilige manier voor/van anker gaat.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart werkt op aanwijzingen van de roerganger en/of leidinggevende, gebruikt daarbij persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen en de voorgeschreven uitrustings- en hulpstukken, zodat het schip op betrouwbare en veilige wijze voor/van anker gaat, ankert. Hij/zij verzorgt tevens de optische tekens conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de nautische omgeving geminimaliseerd worden.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De matroos binnenvaart blijft ook onder tijdsdruk of moeilijke nautische omstandigheden rustig, zodat hij/zij niet in paniek raakt en adequaat de handelingen voor het ankeren kan uitvoeren.	

Kerntaak 1 Voert nautische werkzaamheden uit			
1.7 werkproces: Maakt het binnenvaartschip reisklaar			
Omschrijving	De matroos binnenvaart maakt in opdracht van zijn/haar leidinggevende het binnenvaartschip reisklaar voordat hij het open water op gaat. Hij/zij controleert de aanwezigheid, bruikbaarheid, het waterdicht zijn en het zeevast staan van zaken aan boord van het binnenvaartschip. Hij/zij ruimt losse spullen op en/of bevestigt deze stevig zonodig met gebruikmaking van bevestigingstechnieken. Eventuele problemen lost hij op en/of geeft hij door aan zijn/haar leidinggevende.		
Gewenst resultaat	Een veilig en volgens goed zeemanschap vaarklaar gemaakt binnenvaartschip.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Proactief informeren 	De matroos binnenvaart geeft gesignaleerde problemen en onveilige situaties tijdig door aan zijn/haar leidinggevende, zodat deze op de hoogte is en actie kan ondernemen.	<ul style="list-style-type: none"> • Hanteert checklisten • Heeft kennis van relevante nautische wet- en regelgeving • Heeft kennis van veiligheidsvoorschriften
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De matroos binnenvaart interpreteert de situatie aan boord en lost problemen en onveilige situaties op zodat er tijdens de vaart geen ongelukken kunnen gebeuren.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform voorgeschreven procedures • Discipline tonen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart controleert zorgvuldig, punctueel, ordelijk en snel, ook onder tijdsdruk, aan de hand van instructies en/of checklisten en handelt daarbij conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de nautische omgeving geminimaliseerd worden.	

Kerntaak 2 Verzorgt de belading

Proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 2 Verzorgt de belading		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen	
Werkprocessen																											
2.1	Bereidt het laden en lossen voor					X						X										X					
2.2	Laadt en lost het binnenvaartschip					X						X										X		X	X		
2.3	Loopt dekwacht tijdens het laden en lossen					X						X										X		X			
2.4	Verzorgt de ladingadministratie																										

Betekenis van de kerntaak voor deze kwalificatie

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze kwalificatie. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 2 Verzorgt de belading			
2.1 werkproces: Bereidt het laden en lossen voor			
Omschrijving	De matroos binnenvaart ondersteunt zijn/haar leidinggevende en werkt samen met de andere bemanningsleden en het overslagpersoneel bij het laad- of losklaar maken van het binnenvaartschip. Hij/zij meet de ijken op. Hij/zij werkt aan het leeg, schoon en gereedmaken van de laadruimtes.		
Gewenst resultaat	Het binnenvaartschip is klaar om geladen/gelost te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart stemt de werkzaamheden af met de leidinggevende en andere bemanningsleden en communiceert met overslagpersoneel over de voortgang, zodat het schip snel gereed is voor het laden/lossen. Hij/zij roept zo nodig tijdig de hulp in van en meldt onveilige situaties aan de leidinggevende, zodat deze gepaste actie kan ondernemen.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt diverse communicatiemiddelen Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Past rekenvaardigheden toe
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden 	De matroos binnenvaart laat zien dat hij/zij weet welke werkzaamheden er uitgevoerd moeten worden om het schip en de laadruimtes gereed te maken en voert de benodigde handelingen efficiënt uit, zodat het schip snel gereed is voor het laden/lossen van de specifieke lading.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart gebruikt bij het voorbereiden van het laden en lossen persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen en handelt conform de gegeven instructies, de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de omgeving geminimaliseerd worden.	

Kerntaak 2 Verzorgt de belading			
2.2 werkproces: Laadt en lost het binnenvaartschip			
Omschrijving	Tijdens het laden en lossen voert de matroos binnenvaart diverse ondersteunende handelingen uit. Hij/zij werkt onder toezicht van de leidinggevende en aan de hand van het stuwplan en stabiliteitsplan de laad- en losprocedures af. De matroos binnenvaart vult zo nodig de bijbehorende checklist in laat deze controleren en ondertekenen. Hij/zij werkt samen met overslagpersoneel en bemanningsleden. Tijdens het laden en lossen houdt de matroos binnenvaart het dek schoon en houdt hij/zij zo nodig de meerdraden strak.		
Gewenst resultaat	De afgesproken hoeveelheid lading is conform procedures snel, veilig en stabiel geladen/gelost. Opgeruimd dek.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart stemt zijn/haar werkzaamheden af met de leidinggevende en andere bemanningsleden en communiceert zonodig met overslagpersoneel over de voortgang, zodat de taakverdeling helder is en snel en veilig geladen/gelost kan worden. Hij/zij meldt tevens onveilige situaties en gemaakte milieuschade aan zijn leidinggevende, zodat deze op de hoogte is en gepaste actie kan ondernemen.	<ul style="list-style-type: none"> Bedient hijswerktuigen Communiceert in het Engels en Duits Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Past rekenvaardigheden toe
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden 	De matroos binnenvaart laat zien dat hij/zij weet welke werkzaamheden er uitgevoerd moeten voor het laden/lossen van de specifieke lading en voert de benodigde handelingen efficiënt uit, zodat het laden/lossen veilig en vlot verloopt. Hij/zij leest daarbij nauwkeurig het stuwplan/stabiliteitsplan of de instructie, vertaalt dit naar concrete acties en voert zonodig berekeningen vlot en accuraat uit, zodat de checklist ingevuld kan worden en de lading snel geladen/gelost kan worden.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart werkt volgens de laad- en losprocedures, gebruikt persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen en handelt conform de ontvangen instructies, (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de omgeving geminimaliseerd worden.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De matroos binnenvaart blijft onder alle omstandigheden rustig en raakt niet in paniek, zodat hij/zij adequaat kan handelen en blijft ook onder (tijds)druk tijdens het laden en lossen stabiel presteren zodat schade aan mens, dier en milieu wordt voorkomen.	

Kerntaak 2 Verzorgt de belading**2.2 werkproces: Laadt en lost het binnenvaartschip**

Gedrevenheid en ambitie tonen	<ul style="list-style-type: none">• Taken en verantwoordelijkheden naar zich toe trekken• Geestdrift tonen	De matroos binnenvaart stelt zich leergierig op en toont betrokkenheid, doorzettingsvermogen en de wil om te leren en te groeien naar steeds meer zelfstandigheid, door met de leidinggevende mee te lopen.	
-------------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Verzorgt de belading			
2.3 werkproces: Loopt dekwacht tijdens het laden en lossen			
Omschrijving	De matroos binnenvaart loopt zelfstandig dekwacht. Hij/zij bewaakt het laad/losproces en waarschuwt indien nodig betrokkenen. Bij wisseling van de wacht draagt hij/zij de werkzaamheden over.		
Gewenst resultaat	Een veilig laad/losproces. Problemen worden tijdig gesignaleerd en gemeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken Proactief informeren 	De matroos binnenvaart roept tijdig de hulp in van de leidinggevende bij problemen en bijzonderheden, zodat deze advies kan geven of de problemen kan verhelpen. Hij/zij vertelt bij wisseling van dekwacht kort en bondig alle relevante informatie aan degene die hem/haar aflost, zodat deze snel zicht krijgt op de situatie en de dekwacht veilig voort kan zetten.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Past rekenvaardigheden toe
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De matroos binnenvaart luistert en kijkt goed en is voortdurend alert tijdens de dekwacht, opdat hij/zij problemen en bijzonderheden tijdig signaleert en gepaste actie kan nemen.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform voorgeschreven procedures Discipline tonen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart toont zich zeer punctueel en handelt bij het lopen van dekwacht conform de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat de (veiligheids)risico's voor de bemanning, het schip en de omgeving geminimaliseerd worden.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De matroos binnenvaart blijft onder alle omstandigheden die zich tijdens de wacht voordoen rustig en raakt niet in paniek, zodat hij/zij adequaat kan handelen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading

Proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Omgaan met tegenslag omgaan	Met druk en tegenslag tonen	Gedrevenheid en ambitie	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																											
3.1	Voert algemene onderhoudswerkzaamheden en reparaties uit					X					X		X									X			X		
3.2	Voert werktuigkundig onderhoud en reparaties uit aan technische systemen					X					X	X										X					
3.3	Controleert persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen					X																X					
3.4	Handelt bij calamiteiten					X						X										X		X			
3.5	Verzorgt het huishouden aan boord van het binnenvaartschip					X						X										X					
3.6	Verblijft en werkt aan boord				X	X																		X			
3.7	Bewaakt voorraden en bestelt goederen en/of diensten																										

Betekenis van de kerntaak voor deze kwalificatie

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze kwalificatie. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Matroos binnenvaart

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.1 werkproces: Voert algemene onderhoudswerkzaamheden en reparaties uit			
Omschrijving	De matroos binnenvaart voert eenvoudige reinigings- en onderhoudswerkzaamheden en kleine reparaties uit aan het binnenvaartschip en materieel. Hij/zij verricht schiemanswerkzaamheden, verzamelt vrijgekomen afval en administreert dagelijks onderhoud en voorraden.		
Gewenst resultaat	Het binnenvaartschip en materieel verkeren en blijven in een juiste staat voor een veilige en economische vaart. Administratie van onderhoud en reparaties die up-to-date is.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken Afstemmen 	De matroos binnenvaart stemt zijn/haar werkzaamheden af met de werkzaamheden en rust-tijden van andere bemanningsleden, (weers)omstandigheden en laad- en losactiviteiten, zodat de werkzaamheden veilig uitgevoerd worden en zo min mogelijk overlast wordt veroorzaakt. Hij/zij meldt tevens onveilige situaties en gemaakte milieuschade aan zijn/haar leidinggevende, zodat deze maatregelen kan treffen.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Gebruikt schilders- en schoonmaakmiddelen en -methoden Gebruikt technieken voor onderhoud en reparatie Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Voert schiemanswerkzaamheden uit
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> Nauwkeurig en volledig rapporteren 	De matroos binnenvaart administreert nauwkeurig en volledig het dagelijks onderhoud, het verbruik van materialen en middelen, teneinde de voorraden op peil te houden.	
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Materialen en middelen doeltreffend gebruiken Materialen en middelen doelmatig gebruiken Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De matroos binnenvaart gebruikt de juiste materialen en middelen voor het schoonmaken, repareren, verven en maakt op de juiste wijze, efficiënt en kostenbewust gebruik van gereedschap, materieel en hulpmiddelen, zodat de reiniging en het onderhoud snel en veilig kunnen worden uitgevoerd en de levensduur van de inventaris wordt verlengd. Hij/zij maakt daarbij gebruikte materialen en gereedschappen goed schoon en bergt alles veilig op, zodat deze gereed zijn voor een volgend gebruik en ongelukken worden voorkomen.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Discipline tonen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart werkt ordelijk, volgt tijdens gebruik en afvoer de instructies op de etikettering van de te gebruiken middelen op en neemt de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden in acht, zodat het onderhoud efficiënt verloopt en ongelukken worden voorkomen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading**3.1 werkproces: Voert algemene onderhoudswerkzaamheden en reparaties uit**

Gedrevenheid en ambitie tonen	<ul style="list-style-type: none">• Taken en verantwoordelijkheden naar zich toe trekken• Geestdrift tonen	De matroos binnenvaart stelt zich leergierig op en toont betrokkenheid, doorzettingsvermogen en de wil om te leren en te groeien naar steeds meer zelfstandigheid, door met de leidinggevende mee te lopen.	
-------------------------------	---	---	--

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.2 werkproces: Voert werktuigkundig onderhoud en reparaties uit aan technische systemen			
Omschrijving	De matroos binnenvaart voert eenvoudige onderhouds- en reparatiewerkzaamheden uit aan de technische systemen, stelt de technische systemen in werking, bewaakt deze tijdens het in bedrijf zijn, en stelt deze weer buiten bedrijf. De matroos binnenvaart controleert de peilstanden van de technische systemen, zorgt zondig voor het aanvullen en geeft vrijgekomen afvalstoffen (zoals smeermiddelen) af. Hij/zij administreert onderhoud, voorraden en inventaris ten behoeve van de technische systemen.		
Gewenst resultaat	Goed functionerende voortstuwings- en mechanische systemen. Administratie van werktuigkundig onderhoud en reparaties die up-to-date is.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart overlegt met zijn/haar leidinggevende welke werktuigkundige werkzaamheden hij/zij gaat uitvoeren waarbij hij/zij rekening houdt met andere bemanningsleden, (weers)omstandigheden en laad- en losactiviteiten, zodat de werkzaamheden veilig uitgevoerd worden en zo min mogelijk overlast wordt veroorzaakt. Hij/zij waarschuwt zijn/haar leidinggevende bij storingen, onveilige situaties en gemaakte milieuschade, zodat deze maatregelen kan treffen.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Gebruikt technieken voor werktuigkundig onderhoud en reparatie Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Heeft kennis van technische systemen
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> Nauwkeurig en volledig rapporteren 	De matroos binnenvaart administreert nauwkeurig en volledig het werktuigkundig onderhoud, de reparaties en het verbruik, teneinde de inventaris en voorraden op peil te houden.	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen 	De matroos binnenvaart toont technisch inzicht in de smering-, brandstof en koelingsystemen, elektronische, pneumatische, hydraulische en mechanische systemen, en voert bedreven en accuraat onderhouds- en reparatiewerkzaamheden uit, zodat storingen worden voorkomen en/of verholpen en de levensduur van de apparatuur en motoren wordt verlengd. Hij/zij toont inzicht en rekent accuraat bij het bunkeren (van brandstof en water) en het afgeven van afvalstoffen, zodat de voorraden op peil zijn en afvalstoffen op de juiste wijze zijn afgevoerd.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Werken conform veiligheidsvoorschriften 	De matroos binnenvaart gebruikt bij het werktuigkundig onderhoud persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen en handelt conform de gegeven instructies, de (veiligheids)voorschriften van het bedrijf, die van derden en de (inter)nationale wetgeving op het gebied van binnenvaart, veiligheid, milieu en arbeidsomstandigheden, zodat het onderhoud efficiënt verloopt en ongelukken worden voorkomen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.3 werkproces: Controleert persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen			
Omschrijving	De matroos binnenvaart controleert in opdracht van zijn/haar leidinggevende periodiek de persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen. Hij/zij controleert de functionaliteit en signaleert beschadiging, slijtage en andere onvolkomenheden.		
Gewenst resultaat	De persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen functioneren optimaal en zijn geschikt voor gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	De matroos binnenvaart stemt af met de leidinggevende welke middelen hij/zij gaat controleren en meldt na afloop zijn/haar bevindingen, zodat de leidinggevende op de hoogte is en gepaste actie kan ondernemen.	<ul style="list-style-type: none"> Gebruikt technieken voor onderhoud en reparatie Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform voorgeschreven procedures Discipline tonen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart voert zorgvuldig, punctueel en ordelijk volgens vaste procedures en wettelijk voorschriften de verschillende controles en inspecties uit aan de persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen, en let daarbij speciaal op de bruikbaarheid en veiligheid, zodat de persoonlijke beschermings- en reddingsmiddelen (weer) aan de wettelijke eisen voldoen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.4 werkproces: Handelt bij calamiteiten			
Omschrijving	De matroos binnenvaart neemt onveilige en milieugevaarlijke situaties aan boord waar, waarschuwt zijn/haar leidinggevende en onderneemt rustig actie conform het calamiteitenplan en de overige richtlijnen. Hij/zij bedient de beschermings- en reddingsmiddelen, evenals de bijboot. Hij/zij verleent bijstand en eerste hulp. Hij/zij schakelt waar nodig hulpverlenende instanties in. De matroos binnenvaart kan bij te water raken zichzelf zwemmend redden.		
Gewenst resultaat	Het behoud van de (veilige) situatie van het schip/werktuig, lading, mens en milieu. Verslechtering van de situatie is voorkomen en indien mogelijk is de situatie verbeterd. Letselschade aan de bemanning is voorkomen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Proactief informeren 	De matroos binnenvaart waarschuwt zijn/haar leidinggevende en andere opvarenden in geval van ongevallen en calamiteiten en meldt gemaakte milieuschade, opdat zij snel gepaste actie kunnen ondernemen.	<ul style="list-style-type: none"> Communiqueert in het Engels en Duits Gebruikt de bijboot/vlet Gebruikt (persoonlijke) beschermings- en reddingsmiddelen Heeft kennis van het calamiteitenplan Verleent eerste hulp bij ongelukken zwemvaardigheid conform zwemdiploma A
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen 	De matroos binnenvaart toont een snelle reactietijd, uithoudingsvermogen, coördinatie en bedrevenheid bij het op praktische wijze verlenen van bijstand en eerste hulp zodat (erger) letsel wordt voorkomen.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform voorgeschreven procedures Discipline tonen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De matroos binnenvaart werkt gedisciplineerd mee aan de afhandeling van ongevallen en calamiteiten conform de instructies en procedures in het calamiteitenplan en neemt daarbij de geldende veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen in acht, zodat de schade wordt geminimaliseerd en verdere problemen worden voorkomen.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De matroos binnenvaart is bij ongevallen en calamiteiten gericht op de veiligheid en continuïteit van het werk en op het verhelpen van de calamiteit/het ongeval en toont stressbestendigheid door rustig te blijven en adequaat te handelen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.5 werkproces: Verzorgt het huishouden aan boord van het binnenvaartschip			
Omschrijving	De matroos binnenvaart verzorgt in afstemming met de andere bemanningsleden het huishouden aan boord van het binnenvaartschip. Hij/zij maakt de verblijfruimtes en inventaris schoon en wast kleding en ander textiel. Hij/zij verzorgt maaltijden en verzamelt huishoudelijk afval. De matroos binnenvaart volgt hierbij (veiligheids)voorschriften en wettelijke regels op.		
Gewenst resultaat	Een hygiënische woon- en werkomgeving. Voedzame en gevarieerde maaltijden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen 	De matroos binnenvaart stemt met de leidinggevende af welke huishoudelijke werkzaamheden hij/zij gaat uitvoeren waarbij hij/zij rekening houdt met rusttijden van andere bemanningsleden, zodat duidelijk is welke taken hij/zij gaat uitvoeren en zo min mogelijk overlast veroorzaakt wordt.	<ul style="list-style-type: none"> Bereidt voedsel Communiqueert in het Engels en Duits Heeft kennis van arbo, wet- en regelgeving Past rekenvaardigheden toe Werkt hygiënisch
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden 	De matroos binnenvaart weet goed om te gaan met huishoudelijke apparaten, instrumenten en recepten zodat gezonde, gevarieerde en smakelijke maaltijden voor de opvarenden bereid kunnen worden.	
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften 	De matroos binnenvaart volgt de hygiëne- en veiligheidsvoorschriften bij het verzorgen van het huishouden op, zodat ongelukken worden voorkomen.	

Kerntaak 3 Voert werkzaamheden uit met betrekking tot onderhoud en bevoorrading			
3.6 werkproces: Verblijft en werkt aan boord			
Omschrijving	De matroos binnenvaart werkt tijdens het verblijf op het schip aan het opbouwen van een goede werkrelatie met de bemanningsleden, door actief bij te dragen aan een goede leef- en werksfeer. De matroos binnenvaart onderhoudt zijn/haar lichamelijke en geestelijke conditie en persoonlijke hygiëne.		
Gewenst resultaat	Een prettig en productief leef- en werkklimaat op het binnenvaartschip.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none"> • Interesse tonen • Verdraagzaamheid en welwillendheid tonen • Anderen steunen 	De matroos binnenvaart toont interesse in en belangstelling voor andere bemanningsleden, informeert naar en praat met hen ook over zaken die eventueel niet direct met het werk te maken hebben, zodat de teamgeest wordt bevorderd. Hij/zij houdt tevens rekening met (de privacy van) andere bemanningsleden, zodat het voor iedereen leefbaar is op het schip. Hij/zij steunt ook andere bemanningsleden waar nodig, stelt zich tolerant op en behandelt anderen met respect, zodat ze het leven en werken op het binnenvaartschip aankunnen.	<ul style="list-style-type: none"> • Communiceert in het Engels en Duits
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Openhartig en oprecht communiceren • Aanpassen aan de groep 	De matroos binnenvaart stelt zich dienstverlenend en coöperatief op, volgt instructies op en overlegt waarnodig over de uitvoering van werkzaamheden, zodat er duidelijkheid bestaat over de taakverdeling en het werk vlot en efficiënt uitgevoerd kan worden. Hij/zij communiceert daarbij duidelijk en direct, praat ergernissen en problemen tijdig uit, zodat hoogoplopende conflicten worden voorkomen en het leef- en werkmilieu op het schip niet nadelig wordt beïnvloed. Hij/zij houdt daarbij rekening met de normen en waarden van de anderen op het schip, past zich aan de groep aan, zodat een goed leef- en werkklimaat ontstaat.	
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> • Gevoelens onder controle houden • Werk en privé in evenwicht brengen • Constructief omgaan met kritiek • Grenzen stellen 	De matroos binnenvaart kent en respecteert eigen grenzen en grenzen van anderen, gaat beheerst om met eigen gevoelens, aanvaardt het krijgen van kritiek en geeft anderen constructieve kritiek, zodat de relatie met de bemanningsleden niet verstoord wordt en weet een goede balans te vinden tussen werk en privé-leven, zodat hij bijdraagt aan een prettig leef- en werkklimaat.	