

Keuzedeel mbo

Verdieping Visserij Trawlers

gekoppeld aan één of
meerdere kwalificaties mbo

Code

K0597

Penvoerder: Sectorkamer mobiliteit, transport, logistiek en maritiem
Gevalideerd door: Sectorkamer mobiliteit, transport, logistiek en maritiem
Op: 13-06-2016

1. Algemene informatie

D1: Verdieping Visserij Trawlers

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Nee

Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers

Toelichting

Dit keuzedeel bestaat uit een beschrijving van de benodigde vakkennis en vaardigheden in plaats van uit kerntaken en werkprocessen.

Relevantie van het keuzedeel

De beginnend beroepsbeoefenaar krijgt door middel van het volgen van dit keuzedeel meer kennis, ervaring en vakvolwassenheid op het gebied van de visserijtaken aan boord van trawlers en heeft daarmee een pré op de arbeidsmarkt.

Beschrijving van het keuzedeel

Het gaat bij dit keuzedeel om een verdieping van de kerntaak 'voert de visserijtaken uit op trawlers'. Hierbij gaat het om een deel van de kennis en vaardigheden van de schipper en de quality master aan boord van een trawler.

Branchevereisten

Nee

Aard van keuzedeel

Verdiepend

2. Uitwerking

D1-K1: Voert taken ten behoeve van de visserij op trawlers uit

Complexiteit

De beroepsbeoefenaar heeft te maken met werkzaamheden die uitvoerend van aard zijn. Hij werkt daarbij conform de procedures die gelden aan boord van een visserijtrawler en toont daarbij pro-actief gedrag op het gebied van milieu, duurzaamheid en veiligheid. Hij zet praktisch operationele vaardigheden en kennis in, variërend van basis tot specialistisch niveau.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De werkzaamheden worden individueel en in teamverband uitgevoerd waarbij de beroepsbeoefenaar een grote mate van verantwoordelijkheid heeft voor de veiligheid en (milieu)bescherming van de omgeving. De beroepsbeoefenaar legt verantwoording af aan zijn leidinggevende.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- Bezit kennis van de vindplaats van de pelagische vissoorten
- Bezit specialistische kennis van het uitzetten en binnenhalen van de netten en de (veiligheids)factoren waarmee rekening moet worden gehouden
- Bezit kennis van de maatregelen om de kwaliteit van het product zo hoog mogelijk te houden
- Bezit basiskennis van het koel/vriessysteem aan boord

- Kan de informatie van de verschillende soorten visopsporingsapparatuur combineren en interpreteren
- Kan de juiste plaats van de vangstsonoren op het pelagisch net bepalen en deze bevestigen
- Kan maatregelen nemen om het effect van een koerswijzigingen met uitstaand net te compenseren zodat de symmetrie en het vangvermogen van het net behouden blijft
- Kan de keuring- en meetapparatuur voor het vaststellen van de kwaliteit van de vis hanteren
- Kan de kwaliteit van de gevangen pelagische vis vaststellen aan de hand van de kwaliteitscriteria
- Kan het verwerkingsproces van het koelen, sorteren, invriezen, verpakken en etiketteren van de pelagische vis begeleiden en de bemanning instrueren
- Kan de kwaliteitsmaatregelen toepassen tijdens het verwerken van de pelagische vis
- Kan een planning voor het sturen van de verschillende soorten en kwaliteiten vis in het vriesruim opstellen, rekening houdende met de stabiliteit van het schip