

VOLTIJD LEREN (BOL)

MARITIEM WATERBOUWER / STUURMAN

Bezig zijn met de aanleg en het onderhoud van havens, waterwegen en landaanwinning of het creëren van compleet nieuwe eilanden. Dit is het werk van een echte waterbouwer. Zonder deze waterbouwers zou alleen de Rotterdamse haven al dicht slibben. Lijkt jou het leuk om hier onderdeel van uit te maken? Meld je dan aan voor een van onze waterbouw opleidingen.

Je toekomstig beroep

Als maritiem waterbouwer / stuurman waterbouw werk je bij een offshore- / baggerbedrijf. Tijdens het baggeren ben je aan het werk op de brug van bijvoorbeeld een sleephopperzuiger, zelfvarende snijkopzuiger of andere zeeschepen. Jouw belangrijkste taak is het uitvoeren van controles en reparaties aan dek. Ook houd je je bezig met navigeren en communiceren op de brug. Je werkt veel met computers, plaatsbepalingssystemen en andere innoverende systemen die je helpen bij het manoeuvreren van een werktuig. Je gaat aan het werk op onder andere zelfvend materieel en uiteindelijk ben jij verantwoordelijk voor de navigatie en het baggerproces.

Je opleiding en vakkenpakket

Een deel van je schooltijd breng je door op onze machine- en baggersimulator, in ons eigen machinekamerpracticum en in het NauTech lokaal. In het NauTech lokaal krijg je les in de nautische vakken die veelal visueel en via verschillende werkvormen, zoals virtual reality, aangeboden worden. Theoretische lesstof wordt daardoor op een vanzelfsprekende manier met de praktijk verbonden. Tijdens je opleiding krijg je onder andere de volgende vakken: Sleephopperzuiger, Snijkopzuiger, Grond- en vloeistofmechanica, Baggerpompen, Offshore, Navigatie, Reisvoorbereiding, Meteorologie en maritieme communicatie, Nederlands, Engels, Wiskunde en Natuurkunde.

Met dit diploma en de nodige vaartijd (die je tijdens je stages opdoet) op zak, heb je een wereldwijde vaarbevoegdheid om als stuurman en uiteindelijk als kapitein te varen op de grootste (zelfvarende) sleephopperzuigers, snijkopzuigers en andere zeeschepen. Tijdens je opleiding is er daarom veel aandacht voor waterbouw, het baggerproces en diverse stuurmankundige onderwerpen. Denk hierbij aan onderwerpen zoals radar en manoeuvreren, maar ook aan lassen/bankwerken en de machinekamer.

Praktische informatie

VOOROPLEIDING	Minimaal een diploma kaderberoepsgerichte leerweg (vmbo) of een overgangsbewijs van havo / vwo 3 naar 4
NIVEAU	Mbo niveau 4 / bol
DUUR	4 jaar
START	September
TOELATING	Na het succesvol doorlopen van de intakeprocedure kun je met deze opleiding van start. Een medische keuring maakt deel uit van deze procedure.
LOCATIE	Deze opleiding bieden we aan binnen het STC mbo college Maritiem & Techniek, locatie Lloydstraat 300 in Rotterdam.
KOSTEN	Kijk voor een overzicht van de opleidingskosten op de specifieke opleidingspagina www.mbo-stc.nl/opleidingen
AANMELDEN	Aanmelden kan op elk moment via de website www.mbo-stc.nl/aanmelden

Goed om te weten

Een medische scheepvaartkeuring is onderdeel van het inschrijfproces. Als je je aanmeldt voor deze opleiding, moet je rekening houden met diverse schoolkosten. Meer informatie hierover vind je op de opleidingspagina.

Meer informatie

Heb je interesse in deze opleiding of wil je meer weten? Neem dan contact op met het servicecentrum, tel. 010 – 448 61 51 / mbowaterbouw@stc-r.nl.