

Onderwijsbijdrage en andere opleidingskosten '20-'21

Maritiem Waterbouwer

Scheepswerktuigkundige

Lloydstraat Rotterdam - bol

In onderstaand overzicht vind je een benadering van de kosten waarmee je rekening moet houden als je je hebt aangemeld voor deze opleiding.

	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Jaar 4
Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage	€ 1.202,00	€ 1.202,00	€ 1.202,00	€ 1.202,00
Syllabi en readers	€ 338,83	€ 240,49	€ 34,34 *	
Boekenpakket	€ 315,68	€ 35,28	€ 34,30 *	
Medische keuring	€ 176,66		€ 176,66 **	
Excursies / kamp	€ 45,00			
Persoonsgebonden materialen	€ 91,41	€ 118,99		
Totaal	€ 2.169,58	€ 1.596,76	€ 1.447,30	€ 1.202,00

* De boeken en readers van jaar 3 zijn ook voor jaar 4. Hierdoor in basis enkel kosten in jaar 3.

** Bij verlopen geldigheid medische keuring.

Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage (jaar 1-4)

Ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder? Dan ontvang je jaarlijks van DUO een factuur voor je wettelijk verplichte onderwijsbijdrage. Kijk voor meer informatie op www.duo.nl.

Syllabi en readers

Je krijgt hiervoor een factuur vanuit STC Group. Kijk verderop in het document voor het overzicht van je syllabi en readers.

Boekenpakket

Het boekenpakket kun je aanschaffen bij de leverancier van je keuze.

Keuring

Een medische keuring is verplicht voordat je start met deze opleiding, op basis van de Regeling aanvullende eisen toelating middelbaar beroepsopleiding. De kosten van de medische keuring zijn afhankelijk van de arts en/of praktijk die een student kiest. Een lijst met keuringsartsen is terug te vinden op: www.ilent.nl.

Bij studenten jonger dan 18 jaar is een medische keuring 1 jaar geldig.

Bij studenten ouder dan 18 jaar is een medische keuring 2 jaar geldig.

Voor meer toelichting op de medische keuring zie de link: <https://www.ilent.nl/onderwerpen/medische-zaken-zeevaart/medische-keuring-zeevaart>.

Excursies, kampen en andere activiteiten

Introductiedag: € 45,00

- Deze activiteit is geen verplicht onderdeel van de opleiding, maar wij vinden het wel belangrijk dat studenten deelnemen aan deze activiteit. Mocht je er voor kiezen om de kosten van deze

activiteit niet te betalen, dan zorgen wij voor een alternatief programma op school. Meer informatie daarover kun je opvragen bij je onderwijsmanager. -

Persoonsgebonden materialen

In jaar 1 moet je de volgende materialen aanschaffen:

- Kaartpasser 6" (15 centimeter) *** (voorkeur ISBN 9990085611448)
- Parallelliniaal 38 centimeter *** (voorkeur ISBN 9990085611363)
- Vulpotlood, passer en geodriehoek
- Overall en werkschoenen

*** vakspecialistische materialen, niet bij de standaard kantoorboekhandel verkrijgbaar. Slechts één keer per opleiding.

Syllabi en readers

Jaar 1

Omschrijving

Engels: How do you read?
Engels: Message understood
Cuttersimulator
Baggerwerktuigen (boek)
Voortstuwning 41 31 21
Werkboek voortstuwning 41 31 21
Hulpsystemen 41 31 21
Werkboek hulpsystemen 41 31 21
Hulpwerktuigen (boek)
Werkboek MK SIM OL 41 31 21
Werkboek MK 41 31
Werkplaatstechniek deel 1 41 31
Werkplaatstechniek deel 2
Automation besturingstechniek
Theorie Electrotechniek 41 31 21
Electro praktijk 41 31 21
Cargo/Control Beladen
Scheepsgegevens Jetstream & E-gracht
Stabiliteit van Schepen (boek)
Wetgeving voor de scheepvaart OL
Opgavenboek OL
Opgavenboek beladingstechnologie
Werkboek Scheepskennis
Control praktijk Ponton
Navigatie handouts
Kopie zeekaarten
Navigatie 1e jaar
BVA vragen
Simulator 1e jaar
Ponton reader
Instrumenten vragen
map voor reader
Eendracht
Licentie Colregs
Exact op zee: Wis- en Natuurkunde in de maritieme praktijk (boek)

Jaar 2

Omschrijving

Stageboek
Keuzedelen
Handboek stage
Engels: Full Ahead
Baggerpompen I
Sleephopperzuiger
Snijkopzuiger
Hulpwerktuigen
Zuigers
Vervuilde grond
Stortwerk
RACM
Offshore
Examenbundel VCA-VOL / VGVG
Voortstuwing OL 42 32
Voortstuwing ML 42 32
Hulpsystemen OL 42 32
Hulpsystemen ML 42 32
Werkboek MK SIM ML 42 32
Werkboek MK 42 32
Onderhoud 42 32
Automation Procesbeheersing H1-5
Automation Procesbeheersing H6-11
Regeltechniek theorie en praktijk
besturingstechniek praktijk
Theorie Electrotechniek 42 32
Electro praktijk 2e deel 1 42 32
Electro praktijk 2e deel 2 42 32

Jaar 3 / Jaar 4

Omschrijving

Grondmechanica
Vloeistofmechanica
Baggerpompen II
Waterbouw Organisatie & Management
Survey en Hydrografie

Boekenpakket

Jaar 1

ISBN

9789059610842
9789492454140
9789492454157
9789071500305
9789001826338
9789071500411

Omschrijving

Lexicon Scheepvaart & Transport eng-ned ned-eng
Maritieme Meteorologie 2020
Nautische Instrumenten en systemen
Verkeersregels op zee
(ECK) NU Nederlands (2e ed) 3F leerwerkboek deel a + b (+online 4-jaarslicentie)
Scheepskennis

Info

Kluijven, P. van / Uitgeverij De Alk & Heijnen / Druk 5 / Boek
Huizinga, H.W. en Brouwer, J.A.M. / Uitgeverij JD Knowledge / Boek
Reedijk, D. / GDS Cross Media Group / Druk: 5 / Boek
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 6 / Boek
Noordhoff / Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Boek
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 6 / Boek

Jaar 2

ISBN

9789034598394
9789001878511****

Omschrijving

(ECK) Rekenblokken 3 MBO studentlicentie 12 mnd
NU Nederlands 2e ed 3F leerwerkboek (deel A en B) + online 2-jaarslicentie student

Info

LIMBO / Malmberg / Druk: 0 / Digitaal
Noordhoff / Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Boek

Jaar 3 / Jaar 4

ISBN

8717927085806 ****
9789086302956

Omschrijving

(ECK) NU Nederlands online (2e ed) jaarlicentie student
Besturingstechniek Theorie

Info

Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Digitaal
VAPRO BV 830112

**** Als je het jaar over doet, moet je deze licentie bestellen en niet het complete NU Nederlands pakket.