

# Indicatie onderwijsbijdrage en andere opleidingskosten '18-'19

## Maritiem Waterbouwer Stuurman

### 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
<b>Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage</b>	€ 1.155,00	€ 1.155,00	€ 1.155,00	€ 1.155,00
<b>Readers</b>	€ 298,72	€ 146,28	€ 80,61	€ 80,61 **
<b>Boekenpakket</b>	€ 375,70	€ 537,69 *	€ 329,19 *	€ 329,19 **
<b>Medische keuring</b>	€ 75,00			
<b>Excursies / kamp</b>	€ 45,00			
<b>Persoonsgebonden materialen</b>	€ 88,80	€ 114,99		
<b>Totaal</b>	<b>€ 2.038,22</b>	<b>€ 1.953,96</b>	<b>€ 1.564,80</b>	<b>€ 1.564,80</b>

\* Het kan zijn dat de kosten voor dit jaar lager uitvallen, omdat je sommige boeken meerdere jaren gebruikt.

\*\* De boeken en readers van jaar 3 zijn ook voor jaar 4.

#### Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage (jaar 1-4)

Ben je 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](http://www.duo.nl).

#### Readers

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

#### Boekenpakket

Het boekenpakket kun je aanschaffen bij de leverancier van je keuze, zoals bijvoorbeeld Studers. Kijk verderop in het document voor je boekenpakket.

#### Keuring

Een medische keuring is verplicht voordat je start met deze opleiding. Een lijst met keuringsartsen is terug te vinden op: [www.ilent.nl](http://www.ilent.nl).

#### Excursies, kampen en andere activiteiten

- Introductiekamp Hank: € 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) (ISBN 9990085611448)
- Parallelliniaal 38 centimeter (ISBN 9990085611363)
- Vulpotlood, passer en geodriehoek
- Overall en werkschoenen

In jaar 2 moet je de volgende materialen aanschaffen:

[www.mbo-stc.nl](http://www.mbo-stc.nl), juli 2018

## Readers

### Jaar 1

#### **Omschrijving**

Engels  
Graafwerktuigen  
Voortstuwing 41 31 21  
Werkboek voortstuwing 41 31 21  
Hulpsystemen 41 31 21  
Werkboek hulpsystemen 41 31 21  
Werkboek MK SIM OL 41 31 21  
Werkboek MK 41 32  
Automation besturingstechniek  
Dictaat EI11 / 12 eoe1 /2  
Electro praktijk 1<sup>e</sup>  
Cargo / control beladen  
Praktijk zeemanschap  
Stabiliteitssommen  
Scheepsgegevens  
BVA vragen  
Kopie zeekaarten  
Navigatie 1<sup>e</sup> jaar  
Simulator klas 1  
Ponton reader  
Instrumenten vragen  
Eendracht  
Licentie Colregs  
Compas mbo LOB Entrycard

### Jaar 2

#### **Omschrijving**

BPV boek  
Engels  
Baggerpompen- en aandrijvingen  
Sleephopper I en II  
Snijkopzuiger  
Hulpwerktuigen  
Zuigers  
Vervuilde grond  
RACM  
Cuttersimulator opdrachten  
Veiligheidschecklist Aannemers boek  
Koel- en vriesladingen  
Containers  
Wetgeving vervoer over zee van gevaarlijke stoffen  
Droge bulk  
Vervoer van vloeibare lading in bulk  
Het vervoer van gestort graan  
Wetgeving voor de zeevaart  
Stabiliteitssommen  
Scheepsgegevens  
RORO  
Vervoer van deklasten hout  
Manoeuvreren  
Navigatie 2<sup>e</sup> jaar  
Examenbundel VCA-VOL / VGVG

Jaar 3 / jaar 4

**Omschrijving**

Grondmechanica

Vloeistofmechanica

Baggerpompen en – aandrijvingen II

Waterbouw Organisatie & Management

Survey en hydrografie

Zware lading

Slepen, communicatie met walfunctionaris

Stabiliteitssommen

Scheepsgegevens

Navigatie 3<sup>e</sup> jaar

Astro

## Boekenpakket

### Jaar 1

#### ISBN

9789492083074  
9789059610842  
9789492083159  
9789492454157  
9789071500305  
9789001878658

9789492083197  
9789071500336  
9789492083166  
9789491699559

#### Omschrijving

Baggerwerktuigen  
Lexicon Scheepvaart & Transport eng-ned ned-eng  
Meteorologie  
Nautische Instrumenten en systemen  
Verkeersregels op zee  
(ECK) NU Nederlands (2e ed.) 2F leerwerkboek deel a + b  
(+online 2 jaarslicentie)  
Exact op zee: Wis- en Natuurkunde in de maritieme praktijk  
Scheepskennis  
Stabiliteit van Schepen  
Kies 3 - Burgerschap – Leerwerkboek

#### Informatie

Boon, A. / STC-EduPort / Druk: 1 / Boek  
Kluijven, P. van / Uitgeverij De Alk & Heijnen / Druk 5 / boek  
Ijzere, Willem van / STC-EduPort / Druk: 4 / Boek  
Reedijk, D. / GDS Cross Media Group / Druk: 5 / Boek  
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 6 / Boek  
Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Boek

Volkers, Annemarie / STC-EduPort / Druk: 1 / Boek  
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 5 / Boek  
Metzlar, Kees / STC-EduPort / Druk: 7 / Boek  
Heebels, S. Deviant Uitgeverij / Druk: 1 / Boek

### Jaar 2

#### ISBN

9789059610842 \*  
9789492454157 \*  
9789492083159 \*  
9789071500305 \*  
9789492083104  
9789080620599  
9789071500336 \*  
9789492083166 \*  
9789492083005  
9789492083197 \*  
9789001878511

9789034598394  
9789491699559 \*

#### Omschrijving

Lexicon Scheepvaart & Transport eng-ned ned-eng  
Nautische Instrumenten en systemen  
Meteorologie  
Verkeersregels op zee  
Manoeuvres van Zeeschepen  
ECDIS Basics  
Scheepskennis  
Stabiliteit van Schepen  
Marcom-A  
Exact op zee: Wis- en Natuurkunde in de maritieme praktijk  
(ECK) NU Nederlands (2e ed.) 3F leerwerkboek deel a + b  
(+online 2-jaarslicentie)  
(ECK) Rekenblokken 3 MBO studentlicentie 12 mnd.  
Kies 3 - Burgerschap – Leerwerkboek

#### Informatie

Kluijven, P. van / Uitgeverij De Alk & Heijnen / Druk 5 / boek  
Reedijk, D. / GDS Cross Media Group / Druk: 5 / Boek  
Ijzere, Willem van / STC-EduPort / Druk: 4 / Boek  
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 6 / Boek  
Groenhuis, S. / STC-EduPort / Druk: 1 / Boek  
Becker-Heins, R. / Geomares / Druk: 1 / Boek  
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 5 / Boek  
Metzlar, Kees / STC-EduPort / Druk: 7 / Boek  
STC-Group / STC-EduPort / Druk: 2 / Boek  
Volkers, Annemarie / STC-EduPort / Druk: 1 / Boek  
Noordhoff / Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Boek

LIMBO / Malmberg / Druk: 0 / Digitaal  
Heebels, S. Deviant Uitgeverij / Druk: 1 / Boek

## Boekenpakket

Jaar 3/ Jaar 4

### ISBN

9789059610842 \*  
9789492083159 \*  
9789071500305 \*  
9789492454157 \*  
9789492083104  
9789492083166 \*  
8717927085806 \*\*  
9789034598394 \*  
9789491699559 \*

### Omschrijving

Lexicon Scheepvaart & Transport eng-ned ned-eng  
Meteorologie  
Verkeersregels op zee  
Nautische Instrumenten en systemen  
Manoeuvreren van Zeeschepen  
Stabiliteit van Schepen  
(ECK) NU Nederlands online (2e ed.) jaarlicentie student  
(ECK) Rekenblokken 3 MBO studentlicentie 12 mnd.  
Kies 3 - Burgerschap – Leerwerkboek

### Informatie

Kluijven, P. van / Uitgeverij De Alk & Heijnen / Druk 5 / boek  
Ijzeren, Willem van / STC-EduPort / Druk: 4 / Boek  
Dokkum, K. van / Dokmar Maritime Publishers BV / Druk: 6 / Boek  
Reedijk, D. / GDS Cross Media Group / Druk: 5 / Boek  
Groenhuis, S. / STC-EduPort / Druk: 1 / Boek  
Metzlar, Kees / STC-EduPort / Druk: 7 / Boek  
Noordhoff Uitgevers / Druk: 2 / Digitaal  
LIMBO / Malmberg / Druk: 0 / Digitaal  
Heebels, S. Deviant Uitgeverij / Druk: 1 / Boek

\* alleen bestellen indien niet in bezit.

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