

## Indicatie onderwijsbijdrage en andere opleidingskosten 2022-2023

# Maritiem officier kleine schepen - bol nautisch koopvaardij

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	
<b>Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage *</b>	€ 1.239,00	€ 1.239,00	€ 1.239,00	
<b>Syllabi en readers</b>	€ 365,96	€ 373,94	€ 0,00	
<b>Boekenpakket</b>	€ 351,66	€ 0,00	€ 0,00	
<b>Excursies/ kamp **</b>	€ 45,00			
<b>Keuring ***</b>	ja	ja	ja	
<b>Externe examens</b>				
<b>Persoonsgebonden materialen</b>	€ 91,41	€ 120,00		
<b>Totaal</b>	<b>€ 2.093,03</b>	<b>€ 1.732,94</b>	<b>€ 1.239,00</b>	

\* ben je jonger dan 18 jaar dan betaal je niet de verplichte onderwijsbijdrage

### Wettelijk verplichte onderwijsbijdrage

Ben je 18 jaar of ouder? Dan ontvang je jaarlijks via DUO een factuur voor je wettelijk verplichte onderwijsbijdrage. Kijk voor meer informatie op [www.duo.nl](http://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, zoals bijvoorbeeld Studers. Kijk verderop in het document voor je boekenpakket.

### Excursies/ kamp\*\*

De activiteiten zijn geen verplicht onderdeel van de opleiding, maar het STC vindt het wel belangrijk dat studenten deelnemen aan deze activiteit(en). 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.

### Keuring\*\*\*

Een medische keuring is verplicht voordat je start met deze opleiding. De kosten van de medische keuring zijn afhankelijk van de arts en/of praktijk die je kiest. Een lijst met keuringsartsen is terug te vinden op: [www.ilent.nl](http://www.ilent.nl). Let op: Student onder 18 jaar: medische keuring is 1 jaar geldig, student boven 18 jaar: medische keuring is 2 jaar geldig.

**LEERJAAR 1**

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	3
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	ja

**Boekenpakket****€ 351,66**

Naam	ISBN	verplicht	aanbevolen
Lexicon Scheepvaart & Transport eng-ned ned-eng	9789059610842	€ 39,20	
IMO Standard Marine Communication Phrases	9789059610088	€ 14,90	
Maritieme Meteorologie 2020	9789492454140	€ 55,26	
Nautische Instrumenten en systemen	9789493086395	€ 45,00	
Verkeersregels op zee	9789071500558	€ 35,00	
(ECK) NU Nederlands (2e ed) 2F leerwerkboek deel a + b (+online 2-jaarslicentie)	9789001878726	€ 53,95	
Scheepskennis	9789071500411	€ 68,60	
Rekenblokken licentie	9789034598394	€ 39,75	

**Syllabi en readers****€ 365,96**

Engels: Marcom	€ 2,76
Engels: Beroepsgericht Zeevaart niveau 3	€ 6,76
Hulpwerktuigen (boek)	€ 54,40
Voortstuwingsinstallaties (boek)	€ 57,80
Brandstoffen, smeermiddelen, materialen (boek)	€ 36,55
Werkboek MK SIM OL	€ 7,62
Werkboek MK	€ 9,57
Werkboek Technisch	€ 9,52
Automation besturingstechniek	€ 0,43
Theorie Electrotechniek 41 31 21	€ 5,75
Electro praktijk 41 31 21	€ 3,55
Cargo/Control Beladen	€ 5,00
Scheepsgegevens Jetstream & E-gracht	€ 19,48
Stabiliteit van Schepen (boek)	€ 33,57
Wetgeving voor de scheepvaart OL	€ 6,20
Opgavenboek OL	€ 11,68
Werkboek Scheepskennis	€ 2,76
Control praktijk Ponton	€ 3,93
Navigatie handouts	€ 2,00
Kopie zeekaarten	€ 1,95
Navigatie 1e jaar	€ 15,60
BVA vragen	€ 4,55
Instrumenten vragen	€ 0,40
map voor reader	€ 2,55
Eendracht	€ 3,85
Licentie Colregs	€ 23,60
Vaktekenen	€ 7,36
Exact op zee: Wis- en Natuurkunde in de maritieme praktijk (boek)	€ 26,77

**Persoonsgebonden materialen****€ 91,41**

Kaartpasser 6"(15 cm)	Datema / Datema Delfzijl bv / Druk: 0 / Kantoorartikel	€ 25,68
Parallelliniaal 38 cm	Datema / Datema Delfzijl bv / Druk: 0 / Kantoorartikel	€ 15,73
Overall en werkschoenen; vulpotlood, passer en geodriehoek		€ 50,00

**Excursies/ kamp****€ 45,00**

Introductiedag	€ 45,00
----------------	---------

**Externe examens****€ 0,00**

n.v.t.

**LEERJAAR 2**

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	3
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	ja

**Boekenpakket****€ 0,00**

Naam	ISBN	verplicht	aanbevolen
(ECK) NU Nederlands online jaarlicentie student *	8717927085806		€ 36,95

\* Alleen aanschaffen indien niet in het bezit

**Syllabi en readers****€ 373,94**

Stageboek	€ 25,69
Keuzedelen	€ 29,33
Engels: Examenvorbereiding niveau 3	€ 2,76
Voorstuwning OL	€ 6,12
Voorstuwning ML	€ 6,84
Hulpsystemen OL	€ 6,36
Hulpsystemen ML	€ 5,64
Werkboek Technisch	€ 9,52
Werkboek MK SIM OL	€ 5,16
Werkboek MK 42 32	€ 5,16
F-gassen categorie 1	€ 83,25
Automation Procesbeheersing H1-5	€ 4,76
Automation Procesbeheersing H6-11	€ 7,36
Regeltechniek theorie en praktijk	€ 2,76
besturingstechniek praktijk	€ 4,76
Control Engineering (boek)	€ 30,17
Theorie Electrotechniek 42 32	€ 7,03
Electro praktijk 2e deel 1 42 32	€ 3,51
Electro praktijk 2e deel 2 42 32	€ 3,43
Opgavenboek ML	€ 4,92
Beladen van zeeschepen ML	€ 6,68
Containers	€ 3,40
natte bulk	€ 2,68
droge bulk en graan	€ 3,56
gevaarlijke stoffen	€ 5,00
Marcom A (boek)	€ 31,87
Radar	€ 7,75
Navigatie 2e jaar	€ 12,30
Navigatiegegevens	€ 4,95
Manoeuvreren van Zeeschepen (boek)	€ 41,22

**Persoonsgebonden materialen****€ 120,00**

Rekenmachine Texas Instruments TI-84 plus CE-T Python app	€ 120,00
---	----------

**Excursies/ kamp****€ 0,00**

n.v.t.

**Externe examens****€ 0,00**

n.v.t.

**LEERJAAR 3**

Variant (vul in: bol bbl)	bol
Niveau (vul in 1 2 3 4)	3
Keuring van toepassing. (vul in: ja nee)	ja

**Boekenpakket****€ 0,00**

Naam	ISBN	verplicht aanbevolen
------	------	----------------------

Gelijk aan leerjaar 2

**Syllabi en readers****€ 0,00**

Gelijk aan leerjaar 2

**Persoonsgebonden materialen****€ 0,00**

n.v.t.

**Excursies/ kamp****€ 0,00**

n.v.t.

**Externe examens****€ 0,00**

n.v.t.