

# LESSENTABELLEN

*Studiegebied:* **Maritieme opleidingen**

*Graad:* **Tweede en derde graad**

onderwijs van de  
Vlaamse Gemeenschap



## BSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Maritieme vorming

Studiegebied: maritieme opleidingen

BSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Specifieke studierichting

### Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	10	10		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		<a href="#">2004/013</a>
AV	Project algemene vakken		6	6		<a href="#">2004/261</a>

### Specifiek gedeelte Maritieme vorming

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	26	26		Leerplannen
AV	Sport		0	1		<a href="#">2008/069</a>
PV	Praktijk nautische technieken	TA	6	6		<a href="#">2008/069</a>
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica	TA	5	5		<a href="#">2008/069</a>
TV	Elektriciteit/elektromech/elektronica/scheepswerktuigkunde		2	2		<a href="#">2008/069</a>
TV	Nautische technieken		8	7		<a href="#">2008/069</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		2	2		<a href="#">2008/069</a>
TV	Zeemanschap		3	3		<a href="#">2008/069</a>

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	10	10		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		<a href="#">2004/013</a>
AV	Project algemene vakken		6	6		<a href="#">2004/261</a>

**Specifiek gedeelte Rijn- en binnenvaart**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	25	25		Leerplannen
AV	Duits		-	1		<a href="#">2001/074</a>
AV	Frans		1	-		<a href="#">2001/073</a>
PV	Praktijk mechanica/lassen-constructie	TA	2	2		<a href="#">2001/070</a>
PV	Praktijk Rijn- en binnenvaart	TA	15	13		<a href="#">2001/071</a>
TV	Scheepvaart		7	9		<a href="#">2002/050</a>

**Complementair gedeelte**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	1	1		Leerplannen

## BSO 3e graad, eerste en tweede leerjaar

Maritieme vorming

Studiegebied: maritieme opleidingen

BSO 3e graad, eerste en tweede leerjaar

Specifieke studierichting

### Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	8	8		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		<a href="#">2004/094</a>
AV	Project algemene vakken		4	4		<a href="#">2004/262</a>

### Specifiek gedeelte Maritieme vorming

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	26	26		Leerplannen
AV	Engels		1	0		<a href="#">2008/070</a>
PV	Praktijk nautische technieken	TA	1	1		<a href="#">2008/070</a>
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica	TA	1	1		<a href="#">2008/070</a>
PV/TV	Stage nautische technieken	TA/-	10	10		<a href="#">2008/070</a>
TV	Elektriciteit/elektromech/elektronica/scheepswerktuigkunde		2	2		<a href="#">2008/070</a>
TV	Koeltechniek/scheepswerktuigkunde		0	1		<a href="#">2008/070</a>
TV	Mechanica/elektromechanica/scheepswerktuigkunde		0	2		<a href="#">2008/070</a>
TV	Nautische technieken		7	5		<a href="#">2008/070</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		1	2		<a href="#">2008/070</a>
TV	Zeemanschap		3	2		<a href="#">2008/070</a>

Leerjaar:	1	2	3
Aantal lestijden:	2	2	

**Leerplannen**

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	8	8		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		<a href="#">2004/094</a>
AV	Project algemene vakken		4	4		<a href="#">2004/262</a>

**Specifiek gedeelte Rijn- en binnenvaart**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	28	25		Leerplannen
AV	Duits		2	1		<a href="#">97209 (H)</a>
AV	Engels		1	2		<a href="#">97214</a>
PV	Praktijk mechanica/lassen-constructie	TA	2	-		<a href="#">2001/082</a>
PV	Praktijk Rijn- en binnenvaart	TA	15-11	12-8		<a href="#">2001/083</a>
PV/TV	Stage Rijn- en binnenvaart	TA/-	0-4	2-6		<a href="#">2001/083</a>
TV	Scheepvaart		8	6		<a href="#">2001/084</a>
TV	Toegepaste economie (Beroepseconomie)		-	2		<a href="#">97111</a>

**Complementair gedeelte**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	3		Leerplannen

## BSO 3e graad, derde leerjaar

Beperkte kustvaart

Studiegebied: maritieme opleidingen

BSO 3e graad, derde leerjaar

Specifieke studierichting

### Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:			12	<b>Leerplannen</b>
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer				2	
AV	Lichamelijke opvoeding				2	<a href="#">2007/051</a>
AV	Project algemene vakken				8	<a href="#">2006/065</a>

### Specifiek gedeelte Beperkte kustvaart

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:			20	<b>Leerplannen</b>
PV	Praktijk scheepvaart	TA			8-7	<a href="#">2005/012</a>
PV/TV	Stage scheepvaart	TA/-			2-3	<a href="#">2005/012</a>
TV	Scheepvaart				10	<a href="#">2005/012</a>

### Complementair gedeelte

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:			4	<b>Leerplannen</b>

## TSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Dek

Studiegebied: maritieme opleidingen

TSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Specifieke studierichting

### Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	16		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		-	2		
AV	Aardrijkskunde		-	1		<a href="#">2002/023</a>
AV	Engels		-	2		<a href="#">2002/016</a>
AV	Geschiedenis		-	1		<a href="#">2003/015</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		-	2		<a href="#">2004/005</a>
AV	Natuurwetenschappen		-	1		<a href="#">2002/021</a>
AV	Nederlands		-	4		<a href="#">2002/009</a>
AV	Wiskunde		-	3		<a href="#">2007/038</a>

### Specifiek gedeelte Dek

Opmerking: het leerplan voor TV Toegepaste informatica bevat geen doelstellingen voor het bereiken van het specifiek gedeelte van de studierichting. De overheid beschouwt dit leerplan als behorend tot het complementair gedeelte.

In afwachting dat de ICT-integratie binnen de vakken optimaal gestalte krijgt, voorziet het GO! het vak wel nog binnen het specifiek gedeelte.

Bij schooldoorlichting door de onderwijsinspectie kan de realisatie van het complementair gedeelte worden onderzocht, doch de onderwijsinspectie zal er geen gevolgen naar erkenning of financiering aan verbinden.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	18		Leerplannen
PV	Praktijk nautische technieken	TA	-	4		<a href="#">2001/043</a>
TV	Nautische technieken		-	9		<a href="#">2001/042</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		-	1		<a href="#">2001/045</a>
TV	Toegepaste informatica		-	1		<a href="#">2008/053</a>

TV Zeemanschap

-

3

[2001/044](#)

Complementair gedeelte

Leerjaar: 1 2 3

Aantal lestijden: - 2

**Leerplannen**

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	16	-		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	-		
AV	Aardrijkskunde		1	-		<a href="#">2002/023</a>
AV	Engels		2	-		<a href="#">2002/016</a>
AV	Geschiedenis		1	-		<a href="#">2003/015</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		2	-		<a href="#">2004/005</a>
AV	Natuurwetenschappen		1	-		<a href="#">2002/021</a>
AV	Nederlands		4	-		<a href="#">2002/009</a>
AV	Wiskunde		3	-		<a href="#">2007/038</a>

**Specifiek gedeelte Maritieme technieken Dek**

Opmerking: het leerplan voor TV Toegepaste informatica bevat geen doelstellingen voor het bereiken van het specifiek gedeelte van de studierichting. De overheid beschouwt dit leerplan als behorend tot het complementair gedeelte.

In afwachting dat de ICT-integratie binnen de vakken optimaal gestalte krijgt, voorziet het GO! het vak wel nog binnen het specifiek gedeelte.

Bij schooldoorlichting door de onderwijsinspectie kan de realisatie van het complementair gedeelte worden onderzocht, doch de onderwijsinspectie zal er geen gevolgen naar erkenning of financiering aan verbinden.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	18	-		Leerplannen
PV	Praktijk nautische technieken	TA	4	-		<a href="#">2001/043</a>
TV	Nautische technieken		9	-		<a href="#">2001/042</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		1	-		<a href="#">2001/045</a>
TV	Toegepaste informatica		1	-		<a href="#">2008/053</a>
TV	Zeemanschap		3	-		<a href="#">2001/044</a>

Leerjaar:	1	2	3
Aantal lestijden:	2	-	

**Leerplannen**

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	16	-		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	-		
AV	Aardrijkskunde		1	-		<a href="#">2002/023</a>
AV	Engels		2	-		<a href="#">2002/016</a>
AV	Geschiedenis		1	-		<a href="#">2003/015</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		2	-		<a href="#">2004/005</a>
AV	Natuurwetenschappen		1	-		<a href="#">2002/021</a>
AV	Nederlands		4	-		<a href="#">2002/009</a>
AV	Wiskunde		3	-		<a href="#">2007/038</a>

**Specifiek gedeelte Maritieme technieken Motoren**

Opmerking: het leerplan voor TV Toegepaste informatica bevat geen doelstellingen voor het bereiken van het specifiek gedeelte van de studierichting. De overheid beschouwt dit leerplan als behorend tot het complementair gedeelte.

In afwachting dat de ICT-integratie binnen de vakken optimaal gestalte krijgt, voorziet het GO! het vak wel nog binnen het specifiek gedeelte.

Bij schooldoorlichting door de onderwijsinspectie kan de realisatie van het complementair gedeelte worden onderzocht, doch de onderwijsinspectie zal er geen gevolgen naar erkenning of financiering aan verbinden.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	18	-		Leerplannen
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA	4	-		<a href="#">2002/087</a>
TV	Elektriciteit/scheepswerktuigkunde		3	-		<a href="#">2001/051</a>
TV	Mechanica/scheepswerktuigkunde		1	-		<a href="#">2001/052</a>
TV	Nautische technieken		1	-		<a href="#">2001/046</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/koeltechniek		1	-		<a href="#">2001/049</a>

TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	6	-	<a href="#">2001/048</a>
TV	Toegepaste informatica	1	-	<a href="#">2008/053</a>
TV	Zeemanschap	1	-	<a href="#">2001/047</a>

#### Complementair gedeelte

Leerjaar:	1	2	3	
Aantal lestijden:	2	-		<b>Leerplannen</b>

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	16		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		-	2		
AV	Aardrijkskunde		-	1		<a href="#">2002/023</a>
AV	Engels		-	2		<a href="#">2002/016</a>
AV	Geschiedenis		-	1		<a href="#">2003/015</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		-	2		<a href="#">2004/005</a>
AV	Natuurwetenschappen		-	1		<a href="#">2002/021</a>
AV	Nederlands		-	4		<a href="#">2002/009</a>
AV	Wiskunde		-	3		<a href="#">2007/038</a>

**Specifiek gedeelte Motoren**

Opmerking: het leerplan voor TV Toegepaste informatica bevat geen doelstellingen voor het bereiken van het specifiek gedeelte van de studierichting. De overheid beschouwt dit leerplan als behorend tot het complementair gedeelte.

In afwachting dat de ICT-integratie binnen de vakken optimaal gestalte krijgt, voorziet het GO! het vak wel nog binnen het specifiek gedeelte.

Bij schooldoorlichting door de onderwijsinspectie kan de realisatie van het complementair gedeelte worden onderzocht, doch de onderwijsinspectie zal er geen gevolgen naar erkenning of financiering aan verbinden.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	18		Leerplannen
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA	-	4		<a href="#">2002/087</a>
TV	Elektriciteit/scheepswerktuigkunde		-	3		<a href="#">2001/051</a>
TV	Mechanica/scheepswerktuigkunde		-	1		<a href="#">2001/052</a>
TV	Nautische technieken		-	1		<a href="#">2001/046</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/koeltechniek		-	1		<a href="#">2001/049</a>

TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	-	6	<a href="#">2001/048</a>
TV	Toegepaste informatica	-	1	<a href="#">2008/053</a>
TV	Zeemanschap	-	1	<a href="#">2001/047</a>

### Complementair gedeelte

Leerjaar:	1	2	3	
Aantal lestijden:	-	2		<b>Leerplannen</b>

## TSO 3e graad, eerste en tweede leerjaar

Dek

Studiegebied: maritieme opleidingen

TSO 3e graad, eerste en tweede leerjaar

Specifieke studierichting

### Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	13		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		-	2		
AV	Aardrijkskunde		-	1		<a href="#">2004/117</a>
AV	Engels		-	2		<a href="#">2002/268</a>
AV	Geschiedenis		-	1		<a href="#">2005/076</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		-	2		<a href="#">2004/040</a>
AV	Nederlands		-	3		<a href="#">2004/080</a>
AV	Wiskunde		-	2		<a href="#">2005/069</a>

### Specifiek gedeelte Dek

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	23		Leerplannen
PV	Praktijk nautische technieken	TA	-	3-2		<a href="#">2001/100</a>
PV/TV	Stage nautische technieken	TA/-	-	1-2		<a href="#">2001/100</a>
TV	Elektriciteit/elektronica/scheepswerktuigkunde		-	3		<a href="#">2001/101</a>
TV	Nautische technieken		-	9		<a href="#">2001/099</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		-	-		<a href="#">2001/103</a>
TV	Zeemanschap		-	7		<a href="#">2001/102</a>

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	13	-		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	-		
AV	Aardrijkskunde		1	-		<a href="#">2004/117</a>
AV	Engels		2	-		<a href="#">2002/268</a>
AV	Geschiedenis		1	-		<a href="#">2005/076</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		2	-		<a href="#">2004/040</a>
AV	Nederlands		3	-		<a href="#">2004/080</a>
AV	Wiskunde		2	-		<a href="#">2005/069</a>

**Specifiek gedeelte Maritieme technieken Dek**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	23	-		Leerplannen
PV	Praktijk nautische technieken	TA	4	-		<a href="#">2001/100</a>
PV/TV	Stage nautische technieken	TA/-	-	-		<a href="#">2001/100</a>
TV	Elektriciteit/elektronica/scheepswerktuigkunde		2	-		<a href="#">2001/101</a>
TV	Nautische technieken		12	-		<a href="#">2001/099</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		1	-		<a href="#">2001/103</a>
TV	Zeemanschap		4	-		<a href="#">2001/102</a>

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	13	-		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	-		
AV	Aardrijkskunde		1	-		<a href="#">2004/117</a>
AV	Engels		2	-		<a href="#">2002/268</a>
AV	Geschiedenis		1	-		<a href="#">2005/076</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		2	-		<a href="#">2004/040</a>
AV	Nederlands		3	-		<a href="#">2004/080</a>
AV	Wiskunde		2	-		<a href="#">2005/069</a>

**Specifiek gedeelte Maritieme technieken Motoren**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	23	-		Leerplannen
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA	4	-		<a href="#">2002/299</a>
PV/TV	Stage scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA/-	-	-		<a href="#">2002/299</a>
TV	Mechanica/scheepswerktuigkunde		2	-		<a href="#">2001/106</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/koeltechniek		2	-		<a href="#">2001/108</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/elektriciteit/elektronica		3	-		<a href="#">2001/105</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		12	-		<a href="#">2001/107</a>

**Basisvorming**

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	13		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		-	2		
AV	Aardrijkskunde		-	1		<a href="#">2004/117</a>
AV	Engels		-	2		<a href="#">2002/268</a>
AV	Geschiedenis		-	1		<a href="#">2005/076</a>
AV	Lichamelijke opvoeding		-	2		<a href="#">2004/040</a>
AV	Nederlands		-	3		<a href="#">2004/080</a>
AV	Wiskunde		-	2		<a href="#">2005/069</a>

**Specifiek gedeelte Motoren**

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	-	23		Leerplannen
PV	Praktijk scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA	-	3-2		<a href="#">2002/299</a>
PV/TV	Stage scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica	TA/-	-	1-2		<a href="#">2002/299</a>
TV	Mechanica/scheepswerktuigkunde		-	2		<a href="#">2001/106</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/koeltechniek		-	3		<a href="#">2001/108</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/elektriciteit/elektronica		-	2		<a href="#">2001/105</a>
TV	Scheepswerktuigkunde/mechanica/elektromechanica		-	12		<a href="#">2001/107</a>