



Zeezeilschool

Neptunamor

# PROGRAMMA 2007



## CURSUSPROGRAMMA

Vaarbewijzen  
Marifonie en GMDSS  
Theoretische kustnavigatie

## PRAKTIJK ZEEZEILEN

Weekendtochten  
Midweektochten  
Weektochten

## Neptunamor programma 2007

In deze brochure komt het programma van Zeezeilschool Neptunamor aan bod. Het programma bestaat uit theoriecursussen en een praktijkgedeelte. De theoriecursussen zijn bedoeld voor alle watersporters en de praktijktraining is voor diegene die het zeezeilen graag actief wil uitoefenen.

### Theoriecursussen

Neptunamor verzorgt een cursusprogramma waarin de examenstof wordt behandeld voor de examens vaarbewijs, marifonie en theoretische kustnavigatie. De cursussen worden gegeven in de Vrijhof van de Universiteit Twente te Enschede. Er zijn mogelijkheden om cursus in de avonden te volgen of in het weekend. Avondcursussen zijn op woensdag of donderdagavond. Dezelfde cursus kan ook gevolgd worden op een of meer zaterdagen.



Elke cursus helpt iedereen die zich prepareert op het landelijk examen. Door de cursus bereidt men zich in minimale tijd voor op het examen en is de slagingskans optimaal. Maar het belangrijkste argument voor het volgen van een cursus is misschien nog wel: het is leuk!

Het cursusmateriaal wordt vermeld bij de toelichting op de cursus in deze brochure. Al het cursusmateriaal kan besteld worden bij Neptunamor.

Neptunamor verzorgt ook diverse thema-avonden, zoals bijvoorbeeld over AIS, routing of over navigatieapparatuur. Informatie over dit soort avonden en meer over het programma van Neptunamor, kunt u vinden op de website.

## Praktijk zeezeilen

De praktijktraining zeezeilen vindt plaats op het opleidingsschip de Carinya II, een 14 meter lange aluminium kottergetuigde rondspant. Het schip is in 2006 te water gelaten na een volledige refit en is uitgerust met de modernste apparatuur.



De tochten worden gevaren in het met een rode stift aangegeven gebied in onderstaande illustratie. Mogelijkheden zijn bijvoorbeeld tochten op de Wadden, in de Zeeuwse Delta of op de Noordzee. Er zijn ook langere vaartochten waarin een groter deel van het vaargebied kan worden opgenomen. In het algemeen wordt, afhankelijk van het weerbericht, het aantal beschikbare dagen en de ervaring van de bemanning, in goed overleg een tocht uitgestippeld.



Tijdens de tochten is er gelegenheid om alle kennis die in de theoriecursussen aan bod is gekomen, te gebruiken.

## Cursus Vaarbewijs

Het vaarbewijs is verplicht voor het varen met een schip met een lengte groter dan 15 meter of een motorboot die een snelheid van meer dan 20 kilometer per uur kan bereiken. Het vaarbewijs voor de pleziervaart bestaat uit twee delen, het vaarbewijs 1 (VB1) voldoende voor de kleine binnenwateren en het vaarbewijs aanvullend (VBA) voor varen in zeemondingen en op de grote binnenwateren. Zowel het VB1 als het VBA examen kan 's middags gedaan worden op de zaterdagen aangegeven in onderstaande tabel, eventueel nadat u het marifoon examen hebt gedaan op de zelfde locatie die ochtend.

### Cursusonderwerpen VB1:

- Manoeuvreeigenschappen
- Veiligheid en techniek
- Betonning op binnenwater
- Berekening van waterdiepten
- Berekening van brughogten
- Interpreteren van weerberichten
- Reglementen en wetten
- Voorrangsregels

### Cursusonderwerpen VBA:

- Betonning en bakens
- Regels voor op zee
- Basis kustnavigatie
- Stromen
- Getijden
- Meteorologie

### Cursusprogramma:

Data	Inhoud	Examen	Prijs p.p.
13-01	VB1	03-02	€ 135,-
20-01	VBA	03-02	€ 115,-
13-01, 20-01	VB1 + VBA	03-02	€ 225,-
11-01, 18-01, 25-01, 01-02, 08-02	VB1	14-04 of 09-06	€ 135,-
15-02, 22-02, 01-03, 08-03	VBA	14-04 of 09-06	€ 115,-
data VB1 + VBA	VB1 + VBA	14-04 of 09-06	€ 225,-
17-02	VB1	14-04 of 09-06	€ 135,-
24-02	VBA	14-04 of 09-06	€ 115,-
17-02, 24-02	VB1 + VBA	14-04 of 09-06	€ 225,-

De door de Minister van Verkeer en Waterstaat vastgestelde examenprijzen voor 2006 zijn: € 70,- voor VB1, € 70,- voor VBA en € 84,- voor VB2.



#### Cursusmateriaal:

- Leidraad voor het vaarbewijs (€ 19,50)
- Kaartplotter (€ 13,60)
- CD-ROM Examentraining Vaarbewijs (€ 16,95)



## Marifoon

Sinds 1 januari 1985 is een examen verplicht gesteld ter verkrijging van het certificaat voor de bediening van een marifoon aan boord van (plezier) vaartuigen. Op een schip, voorzien van een marifoon, moet tenminste één persoon aan boord zijn die in het bezit is van zo'n bedieningscertificaat. Voor het gebruik van maritieme satellietinstallaties, EPIRB's en SART's is het beperkt certificaat maritieme radiocommunicatie (Marcom-B) vereist. Houders van een marifooncertificaat of een basiscertificaat marifonie kunnen middels een GMDSS-B examen in het bezit komen van het Marcom-B certificaat. Het examengeld van het Agentschap Telecom bedraagt in 2007 € 74,- .

### Cursusonderwerpen:

- Radioverkeer schip-wal, wal-schip, kuststations
- Bediening Marifoon en algemene regels
- Havenverkeer, intership verkeer
- Nood-, spoed- en veiligheidsverkeer
- Techniek



### Cursusprogramma:

Data	Inhoud	Examen	Prijs
27-01 (ochtend)	Examenstof basiscertificaat	03-02	€ 75,-
27-01 (middag)	Examenstof GMDSS	17-03	€ 75,-
27-01	Examenstof basiscertificaat Examenstof GMDSS	03-02 17-03	€ 130,-
03-03 (ochtend)	Examenstof basiscertificaat	14-04	€ 75,-
03-03 (middag)	Examenstof GMDSS	17-03	€ 75,-
03-03	Examenstof basiscertificaat Examenstof GMDSS	14-04 17-03	€ 130,-

### Cursusmateriaal:

- Leidraad voor Marifonie (€ 14,50)
- Voor GMDSS Standard Marine Vocabulary (€ 10,00)
- CD-ROM Examentraining Marifonie en GMDSS (€ 16,95)

## Theoretische Kustnavigatie

Het certificaat Theoretische Kust Navigatie is al vanaf 1975 een vrijwillig te behalen Nederlands getuigschrift dat verklaart dat men zich theoretisch heeft bekwaamd in het navigeren op Europese kustwateren. Het certificaat heeft een officiële status. Houders van het TKN certificaat behaald na 31 maart 2004 krijgen vrijstelling voor het examen Klein Vaarbewijs Aanvullend, ter verkrijging van Klein Vaarbewijs 2. Houders van het TKN certificaat kunnen bij de ANWB het ICC voor Coastal waters aanvragen. Het ICC (International Certificate of Competence) is een internationaal vaarbewijs uitgegeven door het Ministerie van Verkeer en Waterstaat, dat inmiddels al door een aantal Europese landen wordt geëist. Bezitters van Klein Vaarbewijs 2 kunnen een verkort TKN-examen afleggen. Het examen is in Amsterdam, Rotterdam of Drachten en de examenkosten waren in 2006 € 83,-

### Cursusonderwerpen:

- Reglementen
- Kaarten en boekwerken
- Betonning en bebakening
- Getijden en stroom
- Kaartpassen
- Plaatsbepaling
- Navigatie-instrumenten
- Meteorologie
- Zeevaartkunde



### Cursusprogramma:

Data	Inhoud	Examen	Prijs
10-01, 17-01, 24-01, 31-01, 07-02, 14-02, 21-02, 28-02, 07-03	Theoretische Kustnavigatie	21-04	€ 245,-
03-02, 10-02	Theoretische Kustnavigatie	21-04	€ 245,-

### Cursusmateriaal:

- Leidraad voor kajuitjachtzeilers (€ 34,90)
- Kaartplotter (€ 13,60)
- CD-ROM Examentraining Kustnavigatie (€ 16,95)

Zeezeilschool Neptunamor  
Postbus 807  
7500 AV Enschede  
info@neptunamor.nl  
www.neptunamor.nl



Zeezeilschool

Neptunamor

