

Offshore leszaal met Navigatie-PC's

Cursus PC gebaseerd navigeren

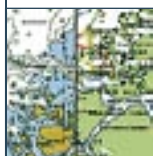
PC gebaseerd navigeren is vaak goedkoper, efficiënter, en gemakkelijker dan navigeren met een klassieke plotter. Maar welke software schaft u zich het best aan? Welke hardware is het best voor uw toepassing? In deze cursus krijgt u na een korte maar volledige theoretische introductie uitgebreid de tijd om de voordelen van een dergelijk systeem zelf te ontdekken aan de hand van talrijke praktijkoefeningen op één computer per cursist! Nadien heeft u genoeg kennis om oordeelkundig een krachtige PC gebaseerde navigatieoplossing te kiezen uit het huidige marktaanbod.

VAKONDERDELEN



Ontstaan en Doel

Bespreking van de oorsprong van de elektronische navigatie, en de reden waarom ze werd ingevoerd bij de professionele scheepvaart.



Elektronische Kaarten

Een overzicht van raster- en vectorkaarten en hun belangrijkste producenten. Hoe worden kaarten up-to-date gehouden, en hoe koop je ze aan?



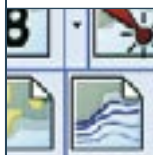
PC Hardware en backup-technieken

Bespreking van de huidig beschikbare PC systemen voor gebruik aan boord. Wat zijn de minimum vereisten? Tevens bespreking van speciale backup systemen.



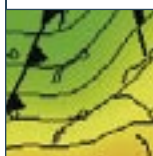
Hoe instrumenten aansluiten?

Bespreking van de minimum vereisten van de boordinstrumenten, NMEA netwerking, GPS en Chart Datum, Multiplexing van verschillende instrumenten.



Basisnavigatie met een Softwarepakket

Bespreking van de minimum functionaliteiten waaraan een softwarepakket moet voldoen om bruikbaar te zijn voor veilige navigatie. Met uitgebreide oefeningen!



Geavanceerde Navigatie, Meteo en Radar via PC

Bespreking van de meest nuttige (en ook niet nuttige) functionaliteiten voor meer geavanceerde navigatoren. Stroomberekeningen, Radar en Meteo komen aan bod.



Online op zee - wat zijn de mogelijkheden?

De verschillende mogelijkheden met hun voor- en nadelen worden uitgebreid besproken.

Cursus PC gebaseerd navigeren

Eén volledige dag
 van 09h00 tot 18h00
Deinze - Antwerpen - Wemmel

ROR (WCY6430)

at 4:01 PM

ngine at 5.40 kn

om boat

°25.360'W

PRAKTISCHE INFORMATIE

Lesdata 2012:

	Deinze	Antwerpen	Wemmel
1-2012	8 apr		
2-2012	te bepalen		
3-2012	www.offshore-navigation.be		

Data steeds onder voorbehoud van een voldoende aantal kandidaten

Speciale sessies voor clubs of privélessen zijn mogelijk na afspraak.

De oefeningen worden uitgevoerd op Nobeltec Admiral. De lessenreeks is een ideale gebruikersopleiding voor navigatoren die 100% rendement uit hun pakket willen halen!

Deelnameprijs

- € 149 per persoon

(inbegrepen: syllabus met slide hand-outs, oefeningenbundel, gebruik PC's met full option navigatiesoftware)

Inschrijven/meer info:

Online op www.offshore-navigation.be
offshore@offshore-navigation.be
 Beekstraat 45 • 9800 Deinze
 Tel 09/386.14.38
 Fax 09/380.39.90

Lesgever Tom Robeyn
 Burgerlijk Ingenieur
 Yachtnavigator