Marcom-B

Praktijkvaardigheden voor Marifonie en GMDSS

Deze vierdaagse cursus combineert Basis Marifonie en GMDSS Module-B tot een volledig Marcom-B traject. U leert de theoretische en praktische vaardigheden voor het bedienen van binnenvaart- en GMDSS-apparatuur. De training vindt plaats met geavanceerde simulatoren in Rotterdam of Zwolle. Na afronding bent u voorbereid op zowel het praktijkexamen als het theorie-examen bij het CBR.

Over deze cursus

Locatie	Waalhaven-Rotterdam
Taal	Nederlands
Onderwijsvorm	Klassikaal
Type	Basis
Erkenning	CBR

Algemene informatie

Deze cursus bestaat uit twee onderdelen: Basis Marifonie (dag 1) en GMDSS Module-B (dag 2 t/m 4). De cursus wordt gegeven in Rotterdam en Zwolle.

Cursusroutes

Afhankelijk van uw doel kiest u één van de volgende routes:

- Volledige Marcom-B cursus: U volgt alle 4 cursusdagen en neemt deel aan zowel Basis Marifonie als GMDSS Module-B.
- U heeft al een Basiscertificaat Marifonie: Dan schrijft u zich in voor de GMDSS Module-B cursus
- Alleen Basiscertificaat Marifonie: Wilt u uitsluitend het marifooncertificaat behalen? Dan volgt u de aparte cursus Basis Marifonie

Examen

Het praktijkexamen is onderdeel van de Marcom-B GMDSS cursus en vindt plaats aan het einde van de laatste cursusdag. Dit examen wordt door ons voor u ingepland bij het CBR (locatie STC Next).

Het theorie-examen bestaat uit twee onderdelen:

- Basis Marifonie
- GMDSS Module-B

Deze examens boekt u zelf bij een CBR-locatie op een datum en locatie naar keuze.

Erkend certificaat

De cursus bereidt u optimaal voor op de theorie- en praktijkexamens volgens de geldende wettelijke eisen en is erkend door de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI).

Programma

Tijdens deze cursus wordt de opleiding opgebouwd in twee delen: Basis Marifonie (dag 1) en GMDSS Module-B van Marcom-B (dag 2 t/m 4). Theorie en praktijk worden zoveel mogelijk gecombineerd, zodat u de lesstof direct leert toepassen.

Basiscertificaat Marifonie

Dag 1

Op de eerste cursusdag behandelt de docent alle theorie die nodig is voor het Basiscertificaat Marifonie. Onderwerpen zijn onder andere:

- Radiovoorschriften
- Gebruik van marifoon en VHF-portofoon
- Nood-, spoed- en veiligheidsverkeer en overig radioverkeer
- Basis (radio)techniek

- AIS-transponder

Marcom-B – GMDSS Module-B

Dag 2

- GMDSS-principes en uitgangspunten
- DSC-communicatie met verschillende VHF DSC-apparatuur
- Praktijkoefeningen met DSC-systemen

Dag 3

- NAVTEX
- GMDSS-portofoon
- EPIRB, radar-SART en AIS-SART
- Nood-, spoed- en veiligheidsverkeer
- Praktijkvoorbereiding voor het examen

Let op: Satellietcommunicatie valt niet binnen de exameneisen van Marcom-B en wordt daarom niet behandeld (dit komt wel aan bod binnen Marcom-A).

Dag 4

- Herhaling van eerder behandelde theorie
- Wet- en regelgeving
- Afronding en voorbereiding op het examen
- Aansluitend het praktijkexamen (60 minuten)

Resultaat

Aan het eind van deze cursus:

- Beheerst u de benodigde theoretische en praktische kennis van Marcom-B
- Bent u in staat om alle binnenvaart- en GMDSS-apparatuur veilig en zelfverzekerd te bedienen aan boord
- Weet u hoe u Maritime Safety Information (MSI) ontvangt voor uw vaargebied
- Weet u hoe u moet handelen in noodsituaties op binnenwateren en op zee
- Kunt u correct reageren op noodsignalen van andere schepen
- Heeft u uitgebreide praktijkervaring opgedaan met de apparatuur
- Bent u optimaal voorbereid op het theorie- en praktijkexamen

Doelgroep

Deze cursus is bedoeld voor personen in de zeevaart, waterbouw, visserij en recreatievaart die werken met maritieme communicatie- en noodapparatuur.

Een Marcom-B certificaat is minimaal vereist voor het gebruik van onder andere:

- Marifoon en zeevaart VHF met DSC
- EPIRB (noodradiobaken)
- AIS
- GMDSS-portofoon
- AIS-SART
- Satellietcommunicatieapparatuur

Ook voor het gebruik van een zogenoemde combi-marifoon in de stand zeevaart is minimaal een Marcom-B certificaat verplicht.

Meer informatie over de certificeringseisen vindt u op de website van de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI).

Praktische info

Type scholing	Basiscursus/opleiding
Duur	4 dagen (exclusief theorie examen CBR)
Taal	Nederlands
Examens	Ja (praktijkexamen STC Next), ja (theorie CBR)
Diploma / Certificaat	ja (zelf aanvragen CBR)
Cursuscode	SCB

Exameninformatie

Op de laatste (4e) cursusdag legt u in de middag het praktijkexamen af (60 minuten). Dit examen wordt door ons voor u ingepland bij het CBR.

De theorie-examens bestaan uit:

- Basis Marifonie (60 minuten)
- GMDSS Module-B (45 minuten)

Deze theorie-examens regelt u zelf bij het CBR, op een datum en locatie naar keuze.

Bijzonderheden

- De cursusprijs is inclusief theorieboeken (Basis Marifonie en Marcom-B GMDSS) en online examentrainingen
- Het certificaat vraagt u zelf aan bij het CBR

Cursussen

CURSUSSEN	STARTDATUM	EINDDATUM	LOCATIE	BASISPRIJS (VANAF)
Marcom-B	18 januari 2027	21 januari 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.003,30
Marcom-B	12 april 2027	15 april 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.002,55
Marcom-B	14 juni 2027	17 juni 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.002,55

(excl. btw)

Meer informatie en actuele cursusdata vind je op /next/cursussen/marcom-b

Deze brochure is gegenereerd op 8 november 2026. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.