

Marcom-A

Personen die gebruik maken van maritieme MF/HF installaties moeten in het bezit zijn van het Marcom-A bedieningscertificaat. U kunt deze bij ons behalen



Het Marcom-A certificaat is het meest uitgebreide bedieningscertificaat voor maritieme radiocommunicatie. In deze zesdaagse cursus leert u zowel de theorie als de praktijk van alle GMDSS-radiocommunicatieapparatuur. De training combineert klassikale lessen met uitgebreide praktijkoefeningen op simulatoren. Na afronding bent u gekwalificeerd om alle maritieme radiozendapparatuur aan boord te bedienen.

Over deze cursus

Locaties	Waalhaven-Rotterdam, Zwolle
Taal	Nederlands
Onderwijsvorm	Klassikaal
Type	Basis
Erkenning	CBR

Algemene informatie

Het Algemeen Certificaat Maritieme Radiocommunicatie (Marcom-A) is het meest uitgebreide bedieningscertificaat binnen de maritieme radiocommunicatie. Met dit certificaat mag u alle maritieme radiozendapparatuur aan boord bedienen.

De cursus wordt gegeven in Rotterdam en Zwolle.

Cursusopbouw en duur

De Marcom-A cursus duurt 6 dagen, inclusief het praktijkexamen en exclusief de theorie-examens. Deze opzet geeft u voldoende tijd om de lesstof grondig te beheersen.

Dit draagt bij aan een optimale voorbereiding en een hoog slagingspercentage voor zowel het theorie- als praktijkexamen.

Praktijkgerichte training

Tijdens de cursus werkt u met een uitgebreide GMDSS-simulator. In Rotterdam maakt u daarnaast gebruik van live apparatuur, zodat u leert werken met realistische situaties zoals aan boord.

U leert niet alleen hoe de apparatuur werkt, maar ook hoe u deze effectief en veilig toepast in de praktijk. Zo bent u optimaal voorbereid op het gebruik van alle GMDSS-systemen aan boord.

Examen en planning

Het theorie-examen bestaat uit twee onderdelen:

- Voorschriften, Procedures en Techniek (VPT)
- Engels

Deze theorie-examens boekt u zelf bij een CBR-locatie, op een moment en locatie naar keuze. Wij adviseren hierbij rekening te houden met enkele extra dagen studietijd.

Het praktijkexamen (op locatie STC Next) wordt door ons voor u ingepland bij het CBR.

Erkend certificaat

De cursus bereidt u volledig voor op de officiële examens, volgens de geldende wettelijke eisen.

Programma

Tijdens deze 6-daagse cursus behandelt de docent zowel de theoretische als praktische procedures en voorschriften van GMDSS-radiocommunicatieapparatuur. Theorie en praktijk worden zoveel mogelijk gecombineerd, zodat u de stof direct kunt toepassen.

Het programma ziet er globaal als volgt uit:

Dag 1 – Basisprincipes GMDSS

- GMDSS-principes en uitgangspunten
- Propagatie van radiogolven
- Frequenties en gebruik van MF en HF

Dag 2 – Radiotelefonie en DSC

- Theorie en praktijk van radiotelefonie
- DSC-communicatie met VHF, MF en HF
- Werken met 4 verschillende DSC-apparaten

Dag 3 – Satellietcommunicatie

- Inmarsat-C (2 types)
- Inmarsat Fleet Broadband
- Iridium-systemen
- Theorie en praktijk gecombineerd

Dag 4 – Nood-, spoed- en veiligheidsverkeer

- NAVTEX en ontvangst van maritieme berichten
- Nood-, spoed- en veiligheidsprocedures
- Voorbereiding op het examenonderdeel Engels

Dag 5 – Noodsignalen en praktijktraining

- EPIRB
- GMDSS-portofoon
- Radar-SART en AIS-SART
- Praktijkoefeningen ter voorbereiding op het praktijkexamen

Dag 6 – Wetgeving en praktijkexamen

- Wet- en regelgeving binnen GMDSS
- Herhaling en voorbereiding
- Aansluitend het praktijkexamen (90 minuten)

Resultaat

Na afloop van de Marcom-A cursus:

- Beheerst u de benodigde theoretische en praktische kennis van Marcom-A
- Bent u in staat om alle GMDSS-apparatuur veilig, zelfverzekerd en efficiënt te bedienen
- Weet u hoe u Maritime Safety Information (MSI) ontvangt voor uw vaargebied
- Weet u hoe u handelt in een noodsituatie, waar ook op zee
- Kunt u correct reageren op noodsignalen van andere schepen
- Heeft u uitgebreide praktijkervaring opgedaan met GMDSS-systemen

- Bent u optimaal voorbereid op het theorie- en praktijkexamen

Doelgroep

Het Marcom-A certificaat is bedoeld voor personen die in de zeevaart, waterbouw, visserij of recreatievaart werken en gebruikmaken van een maritieme MF/HF-installatie. Voor deze apparatuur is het Marcom-A bedieningscertificaat verplicht.

Voor de bediening van overige maritieme radioapparatuur is een [Marcom-B certificaat](#) voldoende.

Meer informatie over de certificeringseisen vindt u bij de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI).

Praktische info

Type scholing	Basiscursus/opleiding
Duur	6 dagen (exclusief 1 dagdeel theorie-examen CBR locatie)
Taal	Nederlands
Examens	(theorie CBR), praktijkexamens locatie STC Next
Diploma / Certificaat	ja (zelf aanvragen CBR)
Cursuscode	SCA

Exameninformatie

Op de laatste (6e) cursusdag legt u in de middag het praktijkexamen af (90 minuten). Dit examen wordt door ons voor u ingepland bij het CBR.

De theorie-examens bestaan uit:

- VPT (Voorschriften, Procedures en Techniek) – 90 minuten
- Engels – 30 minuten

Deze theorie-examens regelt u zelf bij het CBR, op een locatie en datum naar keuze. Wij adviseren u om hierbij rekening te houden met voldoende studietijd voorafgaand aan het examen.

Bijzonderheden

- De cursusprijs is inclusief theorieboek en online examentraining
- Het certificaat vraagt u zelf aan bij het CBR

Cursussen

CURSUSSEN	STARTDATUM	EINDDATUM	LOCATIE	BASISPRIJS (VANAF)
Marcom-A	26 oktober 2026	31 oktober 2026	Zwolle	€ 1.212,55
Marcom-A	11 januari 2027	16 januari 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.212,55

CURSUSSEN	STARTDATUM	EINDDATUM	LOCATIE	BASISPRIJS (VANAF)
Marcom-A	5 april 2027	10 april 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.212,55
Marcom-A	7 juni 2027	12 juni 2027	Waalhaven-Rotterdam	€ 1.212,55

(excl. btw)

Meer informatie en actuele cursusdata vind je op </next/cursussen/marcom-a>

Deze brochure is gegenereerd op 22 september 2026. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.