

Faglæreruddannelse

ROC certifikat

**Faglærere der underviser i radio-
kommunikation for erhvervsfiskere.**

Titel: Faglæreruddannelse for faglærere der skal undervise i kørsel med radio-kommunikation for erhvervsfiskere

Varighed: 1,0 dag.

Handlingsorienteret målformulering for arbejdsmarkedsuddannelserne

Denne faglæreruddannelse er målrettet undervisere, som skal undervise i radiokommunikation for erhvervsfiskere.

Uddannelsen kvalificerer deltageren til at undervise på arbejdsmarkedsuddannelser hvor er udstedelse af ROC certifikat (Begrænset certifikat som radiooperatør i GMDSS)

Herunder skal der undervises i:

- VHF-telefoni
- VHF-telefoni med DSC
- EPIRB (nødradiofyrt)
- SART (radartransponder)

Undervisningsformer:

Teoriundervisning:

Den teoretiske undervisning består af en gennemgang af vejledninger, retningslinjer og gældende bekendtgørelser, med særlig vægt på:

Almen brug af VHF- og DSC udstyr.
Brug af VHF- og DSC i nødsituationer.
Love, regler og administrative områder.
Frekvenser, arbejdskanaler og radiotrafik.
Opkaldsprocedurer og navnebogstavering.
Nødfrekvenser, tavshedsperioder og lyttevagt.
Særlige tjenester over kystradiostationer.
Udtryk og definitioner.
Radioens principper samt bådens strømsystem.
GMDSS krav.
Den nationale og internationale Navtex tjeneste.
Sart og Epirb.
Satellitesystemerne Inmarsat og Cospas Sarsat.
IAMSAR og STCW
Eftersøgnings- og redningskommunikation (SAR).

Emner gennemgås under anvendelse af særligt fremstillet undervisningsmateriale samt relevante materialer og udstyr. Undervisningen gennemføres under hensyn til, at en aktiv involvering af deltagerne gennem diskussion og debat er både ønskelig og nødvendig.

Case-baseret undervisning/gruppeopgaver:

Kan med fordel indgå. Særligt i forhold til udarbejdelsen af undervisningsplaner, vil deltageres egne erfaringer kunne inddrages.

Der bør udarbejdes planer for både tilstedeværelses- og fjernundervisning.

Praktiske øvelser:

Praktiske øvelser indgår, hvor forskelligt udstyr afprøves.

Ekskursioner:

Kan eventuelt indgå.

Undervisningsmateriel/udstyr:

Underviseren skal have følgende nødvendige udstyr til rådighed:

- a) Egne til uddannelsen fremstillede UV-materialer
- b) Relevant lovstof og bogligt materiale
- c) Teorilokale med projektor, netadgang mv.
- d) Praktikplads med relevant udstyr.

Varighed:

Kurset har en varighed på 1 dag.

Afholdelsesformer:

Kurset kan gennemføres som:

- 1) Sammenhængende kursus i dagtimerne
- 2) Split-kursus (f.eks. over flere adskilte enkelt-dage)

Faglærerkvalifikationer

Undervisere på kurset skal være i besiddelse af relevante certifikater, samt teknisk kendskab til området.

Interne undervisere

Uddannelsen kan varetages af en AMU godkendte udbyder efter aftale med Søfartsstyrelsen.

Uddannelsen varetages af faglærere på erhvervsskoler og AMU-centre med indgående kendskab til radiokommunikation generelt, og omhandlede fagområde specielt.

Eksterne undervisere:

Det kan være hensigtsmæssigt at anvende ekstern underviser til delemner i kurset. Dette kan være en person fra leverandør, myndighed eller erhvervet, med særligt kendskab og/eller praktisk erfaring inden for området, som kan bidrage med en praktisk indgangsvinkel til indholdet.

Deltagerkvalifikationer:

Deltagere skal være i besiddelse af relevante certifikater, suppleret med aktuel erfaring som underviser.

Uddannelsen retter sig mod undervisning på flg. arbejdsmarkedsuddannelse:

Alle arbejdsmarkedsuddannelser som indeholder emner om radiokommunikation for erhvervsfiskere (ROC).