



# Offshore Norge plan for opplæring

MOB-båt grunnkurs

Versjon nr: 2

Dato: 8.august 2024

## FORORD

Denne plan for opplæring er utarbeidet for kurstilbydere som er godkjent av Offshore Norge til å gjennomføre MOB-båt grunnkurs.

Opplæringen skal gi kompetanse innen føring av MOB-båt.

Med kompetanse menes *evnen til å løse oppgaver og mestre komplekse utfordringer*.

Kontaktperson for denne plan for opplæring i Offshore Norge er fagsjef kompetanse.

Offshore Norge plan for opplæring eies av Offshore Norge.

Det vises til [Offshore Norge 002 Anbefalte retningslinjer for sikkerhets- og beredskapsopplæring](#) og krav til beredskapsopplæring.

## Innhold

|  |    |
|--|----|
| FORORD.....                                      | 2  |
| 1 INNLEDNING.....                                | 4  |
| 1.1 Formål.....                                  | 4  |
| 1.2 Læringsutbytte.....                          | 4  |
| 1.3 Målgruppe.....                               | 4  |
| 2 INNHOLD.....                                   | 5  |
| 2.1 Rammer for gjennomføring av opplæring.....   | 5  |
| 2.2 Læremateriell.....                           | 5  |
| 2.3 Forkunnskaper.....                           | 5  |
| 2.4 Fasiliteter og utstyr.....                   | 5  |
| 2.5 Plan for opplæring.....                      | 5  |
| 3 VURDERING OG DOKUMENTASJON AV OPPLÆRINGEN..... | 17 |
| 3.1 Vurdering.....                               | 17 |
| 3.2 Dokumentasjon.....                           | 17 |
| 4 REVISJONER.....                                | 18 |

## 1 INNLEDNING

### 1.1 Formål

Denne plan beskriver krav til innholdet i og gjennomføring av MOB-båt kurs.

Opplæringen skal gi kompetanse innen;

- Organisering av beredskap
- Myndighets- og bransjekrav
- MOB-båt teknisk
- Manøvrering
- Krok arrangement – utsetting/oppheising
- Navigasjon
- Kommunikasjon
- Søk og redning
- Praktisk førstehjelp i båt
- Mørkekjøring

### 1.2 Læringsutbytte

Deltakeren skal etter endt opplæring kunne;

- være i stand til å sjøsette, huke inn, operere båt og utstyr på en tilfredsstillende måte
- beherske de mest vanlige søkemetoder
- foreta opp-plukking av person i sjøen og kunne utføre livreddende behandling av en skadet person

### 1.3 Målgruppe

Målgruppen for opplæringen er: Personell som skal kunne utøve MOB-båt mannskap funksjon.

## 2 INNHOLD

### 2.1 Rammer for gjennomføring av opplæring

Kursstrenes opplæring skal gjenspeile en god sikkerhetskultur.

Teori i klasserom: 1 instruktør pr. 24 kursdeltakerene.

Praktisk opplæring: 1 instruktør pr. 3 kursdeltakerene MOB-båt.

#### Liten MOB-båt:

Varighet på kurset er 4 dager.

Minimum 18 timer praktisk opplæring.

#### Stor MOB-båt:

Varighet på kurset er 5 dager.

Minimum 24 timer praktisk opplæring.

- 1 kursdag er 8 timer med minimum 6 timers effektiv opplæring
- 1 time er 60 minutter

Under den praktiske opplæringen skal utfordringer og vanskelighetsgrad økes i takt med mestringsnivå.

Ved praktisk opplæring observerer instruktør og gir tilbakemelding underveis og det skal settes av tid til tilbakemelding og veiledning etter praktisk opplæring.

### 2.2 Læremateriell

Læremateriellet som skal brukes på kurset skal være tilpasset kompetansemålene gitt i denne plan for opplæring.

### 2.3 Forkunnskaper

Grunnleggende sikkerhetskurs.

VHF/ SRC sertifikat.

### 2.4 Fasiliteter og utstyr

Opplæringen kan gjennomføres ved bruk av klasseromsundervisning, e-læring, bruk av simulatorer og andre fasiliteter og utstyr som er formålstjenlig.

### 2.5 Plan for opplæring

Kursdeltakeren skal gis en introduksjon ved kursets start, der kursets målsetting, krav til vurdering, gjennomføringsplan og sikkerhetsmessige tiltak gjennomgås.

Se plan for opplæring i tabell 1.

Tabell 1: Plan for opplæring

| Emne   |  | 1.0 ORGANISERING AV BEREDSKAP           |                                  |            |
|--|--|---|----------------------------------|------------|
| Kompetansemål<br>Etter endt opplæring skal deltakeren kunne :  | Konkretisering av kompetansemål  | Metode                                  | Læremiljø                        | Referanser |
| 1.1<br>Gjøre rede for en typisk beredskapsorganisasjon   | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>organisering av en beredskapsorganisasjon og forklare MOB-båt mannskapet sin rolle og ansvar i beredskapsorganisasjonen</li> <li>hensikten med kommandolinjene i en beredskapsorganisasjon</li> <li>andre beredskapslag på innretning, deres rolle og ansvar</li> </ul> | Teoriundervisning                       | Klasserom<br>E-læring            |            |
| 1.2<br>Gjøre rede for de vanligste adferdsmønstrene i beredskapssituasjoner, samt hvilke faktorer som påvirker disse | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>de vanligste adferdsmønstrene i en beredskapssituasjon</li> <li>eksempler på stressfaktorer som kan påvirke eget og andres prestasjonsnivå</li> <li>tiltak for å mestre eget stress</li> </ul>  | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring | Klasserom<br>E-læring            |            |
| 1.3<br>Gjøre rede for ord og uttrykk relatert til beredskap  | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>definerte fare- og ulykkesituasjoner (DFU)</li> <li>relevante ytelseskrav</li> </ul>  | Teoriundervisning                       | Klasserom<br>E-læring            |            |
| 1.4<br>Beskrive MOB-båt personellens primære oppgaver  | Deltakeren skal kunne beskrive: <ul style="list-style-type: none"> <li>søk og redning av personell</li> <li>MOB-båtens rolle ved aktuelle DFU'er</li> </ul>  | Teoriundervisning                       | Klasserom<br>E-læring            |            |
| 1.5<br>Beskrive mannskapets ansvar og plikter  | Deltakeren skal kunne beskrive: <ul style="list-style-type: none"> <li>oppgavene til mannskapet om bord <ul style="list-style-type: none"> <li>klargjøring/ sjøsette</li> <li>søke</li> <li>redde personell</li> <li>oppheising</li> <li>tilbakeføring til beredskap etter bruk</li> </ul> </li> </ul>   | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |            |

| Emne   |  | 2.0 MYNDIGHETS- OG BRANSJEKRAV |                       |            |
|--|--|--------------------------------|-----------------------|------------|
| Kompetansemål                                    | Konkretisering av kompetansemål  | Metode                         | Læremiljø             | Referanser |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:      |  |                                |                       |            |
| 2.1<br>Gjøre rede for myndighetskrav for MOB-båt | Deltakeren skal gjøre rede for de viktigste myndighetskravene: <ul style="list-style-type: none"><li>• Liten/ stor MOB-båt typer</li><li>• tekniske spesifikasjoner</li><li>• utsettingsarrangement</li><li>• båtens utrustning</li><li>• krav til trening på innretning</li></ul> | Teoriundervisning              | Klasserom<br>E-læring |            |

| Emne  |   | 3.0 MOB-BÅT - TEKNISK                                    |                                  |                           |
|---|---|--|----------------------------------|---------------------------|
| Kompetansemål   | Konkretisering av kompetansemål:  | Metode   | Læremiljø                        | Referanser                |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:   |   |  |                                  |                           |
| 3.1<br>Beskrive hovedsystem i en MOB-båt  | Deltakeren skal kunne beskrive: <ul style="list-style-type: none"> <li>• framdriftsystemets virkemåte</li> <li>• kroksystem</li> <li>• selvrettingssystem</li> <li>• nødstyring</li> <li>• forskjell på krav på stor og liten MOB-båt</li> </ul> Deltaker skal kunne beskrive: <ul style="list-style-type: none"> <li>• diselsystem</li> <li>• kjølesystem</li> </ul> | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring                  | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                           |
| 3.2<br>Klargjøre MOB-båt før bruk og utsjekk  | Deltakeren skal i henhold til spesifikke sjekklister kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre førbrukskontroll</li> <li>• gjøre rede for utstyr i båt i henhold til liste</li> <li>• utføre etterbrukskontroll</li> </ul>   | Praktisk opplæring                                       | MOB-båt                          | Sjekklister               |
| 3.3<br>Gjøre rede for opptreden ved kantring av MOB-båt og hvordan selvrettingsutstyret utløses | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>• opptreden ved kantring</li> <li>• hvordan selvrettingsutstyret utløses</li> </ul>  | Teoriundervisning  | Klasserom<br>E-læring            | Produsentens manual/video |
| 3.4<br>Sjekk og rens vannjet og impeller  | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• rens vannjet/ vanninntak</li> <li>• beskrive funksjon til impeller</li> <li>• beskrive tilkomst til impeller</li> <li>• gjøre rede for hvordan man kan sjekke og rengjøre vannjet (vanninntak) og impeller</li> </ul>   | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring<br>Demonstrasjon | Klasserom<br>MOB-båt             |                           |



| Emne   |  | 4.0 MANØVRERING                         |                                  |                     |
|--|--|---|----------------------------------|---------------------|
| Kompetansemål  | Konkretisering av kompetansemål  | Metode                                  | Læremiljø                        | Referanser          |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:  |  |   |                                  |                     |
| 4.1<br>Betjene motor på MOB-båt  | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• starte og stoppe motor i henhold til produsentens manual</li> </ul>  | Praktisk opplæring                      | MOB-båt                          | Produsentens manual |
| 4.2<br>Manøvrere MOB-båten inntil fartøy, innretning, eller annet oppheis-sted uten fare for personell eller materiell | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• manøvrere med fast turtall</li> <li>• utføre oppheising</li> <li>• holde båten i posisjon i minimum 20 sek. med vannjet innkoplet</li> <li>• nødmanøvrere</li> <li>• bruke baugline ved oppheis og låring fra fartøy</li> <li>• operere motoren riktig ved oppheising og låring</li> </ul> <p><b>Kun for MOB-båt med dobbel installasjon:</b><br/>Deltaker skal kunne;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nødmanøvrere, ved bruk av nødstyring og 1 motor</li> </ul> | Praktisk opplæring<br>Demonstrasjon     | MOB-båt                          |                     |
| 4.3<br>Bruke baugline ved oppheis og låring fra fartøy   | Deltakeren skal bruke baugline ved oppheis og låring fra fartøy  | Praktisk opplæring<br>Demonstrasjon     | MOB-båt                          |                     |
| 4.4<br>Manøvrere MOB-båten inntil person i sjøen   | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre sikkerhetsstopp</li> <li>• bruke riktig turtall i forhold til vær og situasjon</li> <li>• plassere båt i forhold til person og værforhold</li> <li>• manøvrere uten fare for MOB-båt mannskapet eller personen i sjøen</li> <li>• manøvrere båten slik at person skånsomt kan tas ombord med relevant hjelpemiddel</li> </ul>   | Praktisk opplæring                      | MOB-båt<br>Øvelse med dukke      |                     |
| 4.5<br>Kjenne til faremomenter ved hurtigkjøring i grov sjø  | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>• momenter ved kjøring rett mot, på skrå og med sjøen</li> <li>• hvordan sikre og plassere personell om bord for unngå personskader</li> </ul>  | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                     |

| Emne  | 4.0 MANØVRERING   |                   |                                  |            |
|---|---|-------------------|----------------------------------|------------|
| Kompetansemål<br>Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:    | Konkretisering av kompetansemål   | Metode            | Læremiljø                        | Referanser |
| 4.6<br>Forberede overføring av personell til redningshelikopter | Deltakeren skal kunne gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"><li>• hvordan overføring av personell til helikopter gjennomføres</li><li>• organisering i MOB-båt</li><li>• mottak av styreline</li><li>• samarbeid med redningsmann</li></ul> | Teoriundervisning | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |            |

| Emne   |  | 5.0 KROK ARRANGEMENT - UTSETTING/ OPPHEISING |                                  |                     |
|--|--|--|----------------------------------|---------------------|
| Kompetansemål  | Konkretiserig av kompetansemål   | Metode                                       | Læremiljø                        | Referanser          |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:  |  |  |                                  |                     |
| 5.1<br>Beskrive funksjon og virkemåte på relevante kroker og kunne praktisere kroksystem | Deltakeren skal beskrive virkemåte til relevante kroksystem.<br><br>Deltakeren skal praktisk klargjøre for bruk, sikre, løse ut og resette kroksystem.   | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring      | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt | Produsentens manual |
| 5.2<br>Beskrive faremomenter ved utsetting og oppheising                                 | Deltakeren skal kunne beskrive: <ul style="list-style-type: none"> <li>• faren for kantring ved utsetting eller opptak fra båt</li> <li>• begrensinger for vinsj, bremsere og fangliner</li> <li>• bevegelseskompensasjon</li> <li>• værforhold/ værkriterier</li> <li>• klemskader</li> </ul> | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring      | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                     |
| 5.3<br>Gjøre rede for utsettingsmetoder for MOB-båt                                      | Deltakeren skal gjøre rede for utsettingmetode ved bruk av: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MOB-båt davit</li> <li>• kran</li> </ul>  | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring      | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt | Produsentens manual |
| 5.4<br>Beskrive plassering av mannskapet i MOB-båt i forskjellige situasjoner            | Deltakeren skal beskrive plassering av personell ved: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utsetting</li> <li>• oppheising</li> <li>• med og uten pasient(er)/ passasjerer</li> </ul>  | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring      | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                     |
| 5.5<br>Gjøre rede for samspill mellom MOB-båt mannskap, kranfører og signalgiver         | Deltaker skal kunne gjøre rede for samspillet ved: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utsetting</li> <li>• oppheising</li> </ul>   | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring      | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                     |

| Emne   |   | 6.0 NAVIGASJON                                   |                                  |            |
|--|---|--|----------------------------------|------------|
| Kompetansemål  | Konkretiserig av kompetansemål  | Metode   | Læremiljø                        | Referanser |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:                                  |   |  |                                  |            |
| 6.1 Navigere og styre MOB-båt  | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• foreta kursendring etter magnetkompass</li> <li>• beskrive effekt av magnetisme og andre kilder til misvisning</li> <li>• korrigere for påvirkning fra vind og strøm ved beregning av kurs               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ avdrift som følge av påvirkning fra vind og strøm på MOB-båt</li> </ul> </li> <li>• være kjent med beregning av distanse og tid ved kjent fart</li> </ul> | Praktisk opplæring                               | MOB-båt                          |            |
| 6.2<br>Gjenkjenne elementære maritime uttrykk                                | Deltakeren skal kunne bruke maritime begrep.  | Muntlig bruk av maritim begrep i løpet av kurset |                                  |            |
| 6.3<br>Beskrive hvordan en Search And Rescue Radar Transponder (SART) brukes | Deltakeren skal kunne beskrive virkemåten til SART og hvordan den skal aktiviseres/ deaktiviseres.  | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring          | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |            |
| 6.4<br><b>Kun for stor MOB-båt:</b><br>Bruke radar                           | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• gjøre rede for radarbildet</li> <li>• skille ut falske ekko</li> <li>• gjøre rede for instrumentets mulighet og begrensninger</li> <li>• konfigurere radar</li> <li>• gjenkjenne SART signal på radar               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ kunne sette opp radar, finne SART og styre mot målet</li> </ul> </li> </ul>  | Praktisk opplæring                               | MOB-båt                          |            |

| Emne   |  | 7.0 KOMMUNIKASJON  |           |                 |
|--|--|--------------------|-----------|-----------------|
| Kompetansemål  | Konkretisering av kompetansemål  | Metode             | Læremiljø | Referanser      |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:                                  |  |                    |           |                 |
| 7.1<br>Bruke sambandsmidler under en redningsaksjon                          | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"><li>• kommunisere ved bruk av sambandsprosedyre(r)</li><li>• stille inn og bruke sambandsmidler i en nødsituasjon</li></ul> | Praktisk opplæring | MOB-båt   |                 |
| 7.2<br>Foreta kontroll av fastmontert Very high frequency radio (VHF) ombord | Deltakeren skal kunne foreta: <ul style="list-style-type: none"><li>• funksjonstest</li><li>• radiosjekk</li></ul>   | Praktisk opplæring | MOB-båt   | Radio prosedyre |

| Emne   |   | 8.0 SØK OG REDNING  |                                  |                      |
|--|---|---|----------------------------------|----------------------|
| Kompetansemål  | Konkretisering av kompetansemål   | Metode  | Læremiljø                        | Referanser           |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:  |   |   |                                  |                      |
| 8.1<br>Planlegge og utføre et systematisk søk  | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>gjennomføre vifte-, parallell- og firkantsøk</li> <li>velge søksmønster ut i fra situasjon <ul style="list-style-type: none"> <li>værforhold</li> <li>strøm</li> <li>objekt type</li> </ul> </li> </ul> | Praktisk opplæring<br>Øvelse med hele MOB-båt laget i samarbeid | MOB-båt                          |                      |
| 8.2<br>Gjøre rede for faktorer som påvirker utkikken's effektivitet og muligheter til å oppdage objekter i sjøen | Deltakeren skal gjøre rede for: <ul style="list-style-type: none"> <li>sektorinndeling</li> <li>objektets egenskaper</li> <li>parallele arbeidsoppgaver</li> <li>værforhold</li> <li>fart</li> <li>plassering i båten</li> </ul>                                      | Teoriundervisning<br>Praktisk opplæring                         | Klasserom<br>E-læring<br>MOB-båt |                      |
| 8.3<br>Plukke opp person fra sjøen, med aktuelle hjelpemidler skånsomt   | Deltakeren skal kunne bruke: <ul style="list-style-type: none"> <li>redningsgrind/ sealift</li> <li>kasteline</li> <li>båtshake</li> </ul>  | Praktisk opplæring<br>Øvelse med dukke og person                | MOB-båt                          | Produsentens manual  |
| 8.4<br>Demonstrere opphold i sjøen   | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>utføre kameratsjekk</li> <li>beherske et opphold i sjø</li> <li>hoppe i vannet fra båten</li> <li>kunne entre båten fra sjøen</li> </ul>  | Praktisk opplæring  | MOB-båt<br>Øvelse i vann         | Sjøfartsdirektoratet |

| Emne   |  | 9.0 PRAKTISK FØRSTEHJELP I BÅT    |           |            |
|--|--|-----------------------------------|-----------|------------|
| Kompetansemål  | Konkretisering av kompetansemål  | Metode                            | Læremiljø | Referanser |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:  |  |                                   |           |            |
| 9.1<br>Utføre relevant førstehjelp om bord i MOB-båt ut fra typiske skader ved en mann over bord situasjon | <p>Deltakeren skal kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre pasientundersøkelse</li> <li>• stabilisere og legge pasienter i stabilt sideleie etter en mann over bord situasjon</li> <li>• utføre hjerte og lunge redning (HLR) ombord i MOB-båten</li> <li>• beskrive faremomenter ved behandling av nedkjølt person</li> <li>• gjøre rede for årsaker til bevisstløshet</li> <li>• beskrive minst to kjennetegn på skader i: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ hode</li> <li>○ rygg</li> <li>○ nakke</li> </ul> </li> <li>• utføre klesløft og løft med bære av hode-, rygg- eller nakkeskadet person</li> <li>• klargjøre pasient for overføring til annen enhet</li> </ul> | Praktisk trening med markør/dummy | MOB-båt   |            |

| Emne  |   | 10.0 MØRKEKJØRING |           |            |
|---|---|-------------------|-----------|------------|
| Kompetansemål   | Konkretisering av kompetansemål   | Metode            | Læremiljø | Referanser |
| Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:                                 |   |                   |           |            |
| 10.1<br><b>Kun for liten MOB-båt:</b><br>Håndtere MOB-båt situasjon i mørke | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre systematiske søk</li> <li>• bruke kompass</li> <li>• beregne distanse</li> </ul>               | Praktisk trening  | MOB-båt   |            |
| 10.2<br><b>Kun for stor MOB-båt:</b><br>Håndtere MOB-båt situasjon i mørke  | Deltakeren skal kunne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• utføre systematiske søk</li> <li>• bruke kompass, radar og GPS</li> <li>• beregne distanse</li> </ul> | Praktisk trening  | MOB-båt   |            |



## 3 VURDERING OG DOKUMENTASJON AV OPPLÆRINGEN

### 3.1 Vurdering

Deltakeren skal vurderes under all praktisk opplæring.

Dersom deltakeren ikke består den praktiske opplæringen skal vedkommende få en begrunnelse.

Etter endt opplæring skal deltakeren gjennomføre en teoretisk test.

Dersom deltaker vurderes å ikke innfri kompetansemålene, skal vedkommende underkjennes.

### 3.2 Dokumentasjon

Ved bestått opplæring skal det utstedes kursbevis.

Gyldige kurstitler er:

OSE114 Liten MOB-båt grunnkurs

OSE1141 Stor MOB-båt grunnkurs

## 4 REVISJONER

Følgende revisjoner er gjennomført:

| Revisjon:  | Dato:         |
|--|---------------|
| <p>Versjon nr. 2:</p> <p><u>Kap. 2.3:</u><br/>Lagt til «VHF/ SRC sertifikat».</p> <p><u>Kap. 2.5:</u></p> <p><u>Emne 1.0 Organisering av beredskap:</u></p> <p>Kompetansemål 1.2 lagt til metode og læremiljø.</p> <p>Kompetansemål 1.3 under konkretisering lagt til "relevante" på andre kulepunkt. Lagt til metode og læremiljø.</p> <p>Kompetansemål 1.5 under konkretisering lagt til «klargjøring» på første kulepunkt og lagt til nytt kulepunkt «tilbakeføring til beredskap etter bruk».</p> <p><u>Emne 2.0 Myndighets- og bransjekrav:</u></p> <p>Kompetansemål 2.1 under konkretisering fjernet kulepunkt «godkjenning etter sjøfartsdirektoratets forskrifter».</p> <p><u>Emne 3.0 MOB-båt – teknisk:</u></p> <p>Kompetansemål 3.1 under konkretisering lagt til nytt kulepunkt «forskjell på krav på stor og liten MOB-båt». Fjernet «Kun for stor MOB-båt».</p> <p>Kompetansemål 3.2 under konkretisering lagt til «utføre» på første og siste kulepunkt». Lagt til nytt kompetansemål «gjøre rede for utstyr i båt i henhold til liste».</p> <p>Kompetansemål 3.4 lagt til metode og læremiljø.</p> | 8.august 2024 |

Emne 4.0 Manøvrering:

Tidligere kompetansemål 4.2 «Betjene motor på MOB-båt» er endret til 4.1. Under konkretisering lagt til «... i henhold til produsentens manual».

Tidligere kompetansemål 4.1 «Manøvrere MOB-båten inntil fartøy, innretning eller annet oppheis-sted uten fare for personell eller materiell» er endret til 4.2. Under konkretisering lagt til nytt kulepunkt «operere motoren riktig ved oppheising og låring». Endret fra «stor MOB-båt» til «MOB-båt med dobbel installasjon». Lagt til demonstrasjon som metode.

Kompetansemål 4.4 under læremiljø fjernet «og person».

Emne 5.0 Krok arrangement – utsetting/ oppheising:

Kompetansemål 5.1 endret fra «håndtere kroksystem» til «praktisere kroksystem». Under konkretisering endret fra «Deltakeren skal kunne klargjøre...».

Kompetansemål 5.2 endret fra «oppheis». Under konkretisering lagt til «værkriterier» i fjerde kulepunkt.

Kompetansemål 5.5 lagt til metode og læremiljø.

Emne 6.0 Navigasjon:

Kompetanse 6.1 under konkretisering fjerde kulepunkt endret fra «beregne distanse og tid ved kjent fart».

Tidligere kompetansemål 6.4 «Kun for stor MOB-båt: bruke GPS» er fjernet.

Tidligere kompetansemål 6.5 «Kun for stor MOB-båt: bruke radar» er endret til 6.4.

|  |  |
|--|--|
| <p>Under konkretisering endret fjerde kulepunkt fra "sette opp en radar".</p> <p><u>Emne 7.0 Kommunikasjon:</u></p> <p>Tidligere kompetansemål 7.0 «Bruke sambandsmidler under en redningsaksjon» er endret til 7.1.</p> <p>Tidligere kompetansemål 7.1 «Foreta kontroll av fastmontert Very high frequency radion (VHF) om bord» er endret til 7.2.</p> <p><u>Emne 8.0 Søk og redning:</u></p> <p>Kompetansemål 8.4 under konkretisering lagt til kulepunkt "utføre kameratsjekk", fjernet siste kulepunkt «svømme 30 meter med line på 4 min».</p> |  |
|--|--|