# STCW Kompetanse.

STCW koden tabell A II/1 Manøvrere skipet

# Læremål for øvelsen.

Studenten skal:

* Ha kjennskap til IAMSAR vol III.
* Kjenne til prosedyre for redning av person som har falt over bord.
* Manøvrere skipet for redning av person som har falt over bord herunder;
  + ”Williamsons turn”.
  + ”Scharnow turn”.
  + ”Single turn”.

# Studentens oppgaver.

Forberedelser:

I henhold til periodeplan.

Les igjennom ”Wheelhouse Poster”.

Planlegge gjennomføring av manøver over for å redde person som har falt i vannet.

Lag en liste med tiltak i relevant rekkefølgen i en MOB situasjon.

Gjennomføring:

* Mens du seiler med oppgitt kurs og fart til du får melding fra dekk om mann over bord.
* Da iverksettes et Willamsons turn.
* Du rapporter når du ser en person i vannet og manøvrer da med forsiktighet.
* I den grad tiden tillater vil øvelsen gjentas med alternative skip eller ”Scharnow turn” og ”Single turn”.

Etterarbeid:

Individuell skriftlig refleksjon.

#### Scenario.

# Situasjon.

Fartøyet befinner seg i posisjon N 60° 20’ E 004 °40’, vest av Sotra, og er underveis på reise fra Trondheim til Stavanger. Det er et mannskap på 12 om bord.

Det er den 24. August 2017 og skipsuret viser 1130 lokal tid. Skipets styrer for øyeblikket kurs 170° med en fart 14,2 knop (Full Sea Speed).

Underveis oppstår en hendelse med mann over bord, og du skal da gjennomføre en manøver for å redde personen som er falt i vannet.

Feilvisning gyro = 0°

# Fartøysdata.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Konteiner-skip | | Skipsnavn – kallesignal |
|  | |  |  | | --- | --- | | Depl. | 11250 t | | Length | 121,4 m | | Beam | 20,8 m | | Draft | 6,9 m | | Speed | 14,2 kn | | Engine | 1(4000kW) | | Thrusters | 1 (bow) | | Depl. | 11250 t | | Bro A: Arcturus – c/s LKAA |
| Bro B: Bellatrix – c/s LKAB |
| Bro C: Capella – c/s LKAC |
| Bro D: Denebola - c/s LKAD |

# Meteorologiske og oseanografiske data.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lufttemperatur: +14° | Lufttrykk: 1015 hPa | Sjøtemperatur: +12° |
| Sikt: Meget god | Vind: Sørvestlig 9 knop | Bølgehøyde: 0,7 m |
| Skyer: Cumulo-nimbus | Nedbør: Ingen | Strøm: Nordlig 1 knop |

# Navigasjonsutstyr som brukes.

Alt unntatt AIS.