



---

## ***GWO - Global Wind Organization - Sea Survival***

---

GWO - Global Wind Organization - Sea Survival

Formål:

At give kursisten viden, færdigheder og holdninger, så han/hun vil være i stand til at arbejde sikkert i et Offshore Vindmølle miljø, samt kunne handle korrekt i forbindelse med en nødsituation. Ligeledes skal kursisten være i stand til at forbedre deres sikkerhed ved anvendelse af det nødvendige sikkerhedsudstyr og procedurer.

Mål:

Efter afsluttet kursus skal kursisten være i stand til at:

- Demonstrere viden omkring farer i forbindelse med hypotermi samt drukning.
- Have viden om national og international lovgivning
- Have viden vedrørende fordele og begrænsninger af de forskellige redningsmidler samt personlige beskyttelsesmidler der almindeligvis anvendes i vindmølle industrien, samt kunne anvende disse.
- Kunne demonstrere sikker overførsel mellem fartøj og kaj, fartøj og vindmølle platform, samt kende farerne ved forskellige overførselsteknikker.
- Kunne demonstrere viden omkring nødprocedurer samt sikkerhedsregler på installationerne og skibene.
- MOB procedurer og udstyr i forbindelse med mand over bord situation.
- Kunne demonstrere viden om SAR (Search and Rescue) og GMDSS (Global Maritime Distress and Safety System).
- Kunne udføre en enkelt og dobbelt affiring fra vindmølle, samt kunne anvende redningsflåden.
- Kunne udføre helikopterredning fra vandet
- Kunne demonstrere personlige samt kollektive overlevelsesteknikker til søs.

Forudsætninger: Udfyldt Medical Assessment skema inden kursusstart.

Varighed: 1 dag



---

## **Program for GWO - Global Wind Organization - Sea Survival**

|                     |  |
|---------------------|--|
| 0800 - 0820 Teori   | Introduktion<br>1.1 Sikkerhedsinstruktion og nødberedskab<br>1.2 Faciliteter<br>1.3 Introduktion<br>1.4 Formål og mål<br>1.5 Assessment Procedurer i henhold til GWO<br>1.6 Motivation   |
| 0820 - 0825 Teori   | Lovgivning<br>2.1 Internationale regler<br>2.2 Nationale regler  |
| 0825 - 0840 Teori   | Kulde<br>3.1 Kuldepåvirkning<br>3.2 Hypotermi<br>3.3 Drukning  |
| 0840 - 0850 Teori   | Personlige og kollektive redningsmidler<br>4.1 Personlige redningsmidler<br>4.2 Kollektive redningsmidler  |
| 0850 - 0900 Teori   | SAR/GMDSS<br>5.1 SAR<br>5.2 GMDSS og nødsendere<br>5.3 Tiltag for at forøge opdagelsen   |
| 0900 - 0915         | Kaffe  |
| 0915 - 1115 Praktik | Praktiske søredningsøvelser<br>6.1 Korrekt brug af redningsdragt & redningsmidler<br>6.2 Risiko ved evakuering til vandet<br>6.3 Enkelt og dobbelt nød affiring<br>6.4 Korrekt brug af redningsflåde<br>6.5 Helikopterredning fra vandet<br>6.6 Opsamling på øvelserne |
| 1115 - 1200         | Frokost  |
| 1200 - 1230         | Tranfer til øvelsesområde  |



---

|             |         |  |
|-------------|---------|--|
| 1230 - 1250 | Praktik | Sikre overførsler  |
|             |         | 7.1 Sikkerhedsbriefing ombord på overførselsfartøjet                         |
|             |         | 7.2 Farer i forbindelse med forskellige overførselsmetoder                   |
|             |         | 7.3 Sikker handling af udstyr og varer                                       |
| 1250 - 1255 | Teori   | Installationer, skibe og fundamenter   |
|             |         | 8.1 Sikkerhed ombord   |
|             |         | 8.2 Beredskabsplaner   |
| 1255 - 1555 | Praktik | Praktiske øvelser  |
|             |         | 9.1 Sikker overførsel mellem kaj og skib                                     |
|             |         | 9.2 Sikker overførsel mellem skib og vindmøllefundament                      |
|             |         | 9.3 MOB procedurer samt udstyr på installationen, skib og Vindmøllefundament |
| 1555 - 1610 |         | Evaluering   |
|             |         | 10.1 Samlet refleksion   |
|             |         | 10.2 Udviklings evaluering   |