

## Vejledning til udarbejdelse af sejladsplanlægningsopgaver til den mundtlige prøve i teoretisk duelighed

### Kort skriftlig opgave - viden

Duelighedsprøve teoretisk del

Forsvarlig bemanning af fartøjet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Forsvarlig bemanning</li><li>• Behørigt udrustet fartøj</li><li>• Alkohol, euforiserende stoffer og sløvende medicin</li></ul>
Indhentning af relevante informationer om aktuelt farvandsområde	<ul style="list-style-type: none"><li>• Være bekendt med, at der findes særlige regler for sejlads i indre danske farvande, gennem broer, i havne m.v., og hvor oplysninger om disse regler kan findes</li><li>• Være bekendt med og anvendelsen af relevante publikationer og digitale platforme</li><li>• Kan indhente informationer om vejrudsigten for det aktuelle farvandsområde</li></ul>
Sikkerhed til søs - redningsmidler	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anvendelse af personligt sikkerhedsudstyr</li><li>• Anvendelse af kollektivt redningsudstyr.</li></ul>
Sikkerhed til søs - brand	<ul style="list-style-type: none"><li>• Forebyggelse af brand i fartøjets brændstof</li><li>• Forebyggelse af brand i fartøjets tekniske installationer i øvrigt</li></ul>
Sikkerhed til søs - eftersøgning, alarmering	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anvendelsen af brandslukningsudstyr, som er hensigtsmæssigt i mindre fartøjer</li><li>• Forholdsregler for at undgå unødige eftersøgninger</li><li>• Hvordan hjælp tilkaldes, såvel telefonisk som over radio</li></ul>
Sikkerhed til søs - behandling af kuldeskader	<ul style="list-style-type: none"><li>• Organisation af søredningen i Danmark</li><li>• Betydningen af at undgå afkøling</li><li>• Indpakning af kuldeskadet person</li></ul>
Sikkerhed til søs - miljøet	<ul style="list-style-type: none"><li>• være bekendt med reglerne for beskyttelse af havmiljøet</li></ul>
Anvendelse af søvejsreglerne	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kunne identificere forskellige kategorier af skibe ud fra førte lanterner, dagsignaler og lydsignaler</li><li>• Kunne gøre rede for, hvorledes man ved hjælp af gentagne pejlinger kan afgøre, om der er fare for sammenstød med observerede skibe</li><li>• Kunne - i tilfælde af fare for sammenstød - afgøre, hvilket skib der har vigepligt, og angive, hvorledes eget skib skal forholde sig</li><li>• Kunne redegøre for forholdsregler under nedsat sigtbarhed</li><li>• Kunne nødsignalerne</li><li>• Sejlads i nærheden af hurtigfærger, stærkt trafikerede områder m.v.</li><li>• Pligt til at hjælpe andre fartøjer og personer i nød</li></ul>

## Sejladsplanlægning - Forståelse og Fortrolighed

Forsvarlig bemanning af fartøjet  
Indhentning af relevante informationer  
om aktuelt farvandsområde

Anvendelse og korrektion af  
sejladsplanlægning

Positionsangivelse ved forskellige  
metoder, herunder terrestrisk  
navigation, bestik samt GPS

- Være bekendt med, at der findes særlige regler for sejlads i indre danske farvande, gennem broer, i havne m.v., og hvor oplysninger om disse regler kan findes
- Være bekendt med og anvendelsen af relevante publikationer og digitale platforme
- Kan indhente informationer om vejrudsigten for det aktuelle farvandsområde
- Planlægning af sejlads ved udlægning af rutepunkter (waypoints)
- Vælge sejladstidspunkter i forhold til vejrudsigten
- Vælge sejlroute i forhold til vejrudviklingen samt bådens bemanning
- Ændre gennemførelse af sejlads i forhold til opståede situationer
- Inddele sejlads i sejladsafsnit, vælge relevante navigationssituationer, vælge relevante navigationsmetoder, formulere klare instrukser
- - i forhold til den valgte rute