



Tematika és vizsgakérdés minták

Képesítés: Belvízi kedvtelési célú kiscgéphajó-vezető és vitorlás kishajó-vezető

Vizsgatárgy: Hajóvezetéstán

Hajóműveletek, hajóvezetés (3 pontos)

- * Hogyan végezhető el a különböző kikötőhelyeken a kikötés, vagy lehorgonyzás?
- * Hogyan választhatók ki a horgonyzó- és kikötőhelyek?
- * Milyen szabályok szerint kell műveletezni szűk keresztmetszetek térségében (híd, szűkület, gázló, zsilip, komp, hajóemelő, mélységhiányos hely)?
- * Hogyan állapítja meg egyes közlekedési helyzetekben (találkozás, előzés, keresztezés, elindulás, fordulás) a követendő magatartást? Melyek ezek fő szabályai?

Hajóvezetés, biztonsági szabályok

- * Milyen szabályok szerint tervezhető a hajó útja? A hajó vezetője és a személyzet okmányai?
- * Milyen hatósági eljárások kapcsolódnak a kedvtelési hajózáshoz és mely hatóságok járnak el?
- * Milyen feltételek teljesítése szükséges a hajó jogszerű és biztonságos közlekedéséhez?

Horgonyzás, kikötés, zsilipelés

- * Milyen műtárgyak szolgálnak a folyók vízlépcsőinél a vízszintkülönbség áthidalására a hajók számára, milyen adatokkal jellemezhetők, milyen eszközöket alkalmaznak?
- * Melyek a zsilipelés legfontosabb szabályai?
- * Ismertesse a horgonyzás, a part mellé kötés, veszteglés végrehajtását, biztonsági szabályait!

Kormányzás, műveleti tulajdonságok (3 pontos)

- * Mi a kormányzás lényege, hogyan működik a kormány?
- * Hogyan mozog a hajótest a folyóvízen, milyen erők befolyásolják, hogyan alkalmazhatók ezek a vezetésben?
- * Hogyan használjuk a kormányzást, a propulziót az elinduláskor és kikötéskor? Milyen segédeszközök alkalmazhatók?

Különleges helyzetek

- * Melyek a jeges időszakban való hajózás legfontosabb feltételei tavon / folyón?
- * Ismertesse a jellemző hajózási baleseteket és azok következményeinek megszüntetését!
- * Melyek a szélsőséges vízállásoknál (kis-nagyvíz) követendő hajózási szabályok?
- * Melyek a különleges áramlási viszonyok, ill. szélhatás esetén követendő hajózási szabályok?
- * Hogyan mentesíthető a sérült hajótest a további károsodástól?
- * Ismertesse a vízből mentés szervezését és lebonyolítását különböző körülmények között!

Navigációs eszközök, felszerelések

- * Mire használhatók az egyes mérő berendezések (pl. mélységmérő)?
- * Hogyan alkalmazható a radar, a fordulásjelző, a mélységmérő, a rádiótelefon és a RIS berendezés a hajóvezetésben?
- * Jellemezze a hajózási térképeket tartalmuk és használati módjuk szerint?
- * Ismertesse a hajó kötelzetét, kikötő berendezéseit, mentőeszközeit!