

Srednji tečaj za upravljanje motornim plovilom u dnevnoj plovidbi

Cilj: Obuka u upravljanju motornim plovilom prema standardu potrebnom za izvršenje kratkih dnevnih obalnih prolaza. Omjer studenata i instruktora ne smije premašiti 6:1 (upotrebom dva čamca).

Pretpostavlja se poznavanje: Kandidati trebaju biti stručni prema standardu Nacionalne svjedodžbe 2. stupnja za upravljanje motornim čamcima s ovlaštenjem za priobalnu plovidbu.

Tečaj će se provesti na čamcu tipa gliser.

Posebno se preporuča da kandidati posjeduju svjedodžbu za prvu pomoć i svjedodžbu za rukovanje VHF primopredajnikom.

Trajanje: 2 dana

Minimalna starosna dob: 16

Teorija

Planiranje dnevnog krstarenja

Poznavanje:

- Plovidba
- Točni i magnetski smjer
- Smjer i udaljenost
- Simboli na kartama
- Tabele morskih mijena i morske struje
- Upotreba peljara
- Crte pozicije
- Korištenje brana u marinama (može se obaviti i praktični dio ako je potrebno)

Razumije:

- Geografsku dužinu i širinu
- Princip rada GPS-a
- Izvore vremenskih prognoza i tumačenje prognoza

Može:

- Koristiti instrument za iscrtavanje i ucrtati kurs plovidbe
- Izračunati visine morskih mijena za standardne luke upotrebom krivulja morskih mijena
- Interpretirati lateralne i kardinalne plutače.
- Primijeniti IRPCS, naročito pravila 5, 7, 8, 9, 13-17 i 23
- Koristiti GPS navigaciju i odrediti XTE, SOG, COG, BTW, DTW*
- Koristiti laminiranu kartu tijekom plovidbe
- Uz pomoć peljarenja ući u nepoznatu luku po danu
- Objasniti kako obaviti VHF poziv za nuždu

Praktični dio

Cilj praktičnog dijela je da se teorija koja je detaljno opisana ranije, stavi u praksu i da se obavi prolaz, koji treba uključiti:

Pripremu plovila

Razumijevanje:

- Važnosti zaštitne odjeće i sigurnosne opreme
- Minimalnu količinu opreme na plovilu
- Koja je oprema potrebna za duža putovanja
- Ispravno spremanje opreme

Upravljanje brodom

Poznavanje:

- Učinka valova
- Težih vremenskih prilika
- Svjesnosti da ima drugih korisnika na vodi
- Vežanje krme između stupova ili pomoću užadi

Može:

- Pokazati razumijevanje učinka vjetera i plima
- Vezati se paralelno, u marini (ako je na raspolaganju)
- Pokazati upotrebu odgovarajuće dužine užeta u svakom trenutku

Peljarenje

Može:

- Pokazati praktičnu primjenu tehnika peljarenja u lokalnim vodama

Prolaz

Razumije:

- Potrebu za prethodnim planiranjem, uključujući savjet u slučaju potrebe da se treba vratiti po noći

Može:

- Primijeniti naučeno gradivo iz teorijskog dijela i uspješno završiti praktični dio nastave
- Fiksirati poziciju pomoću tradicionalnih i elektroničkih pomagala

Čovjek u moru

Razumije:

- Tehnike izvlačenja čovjeka iz mora u različitim uvjetima

Može:

- Izvaditi čovjeka iz mora