



ACADEMIA NAVALĂ “Mircea cel Bătrân”
FACULTATEA DE NAVIGAȚIE ȘI MANAGEMENT NAVAL
DEPARTAMENTUL DE NAVIGAȚIE ȘI TRANSPORT NAVAL

CABINET CĂUTARE ȘI SALVARE PE MARE

1. Destinație

Cabinetul asigură desfășurarea activităților practice la disciplina *Căutare și salvare pe mare*.

2. Obiectiv general

Formarea și dezvoltarea capacității (cunoștințe, deprinderi, priceperi superioare) de organizare și conducere a activităților de căutare-salvare în cele mai complexe situații la nivelul funcției de ofițer operațional la bordul navelor și de a reacționa eficient în situații de pericol pe mare.

3. Obiective specifice

- ✓ utilizarea măsurilor de protecție și siguranță a pasagerilor în situații de urgență;
- ✓ aprecierea procedurilor ce trebuie urmate pentru salvarea persoanelor din mare, asistarea unei nave aflate în pericol, răspunsul la urgențele care apar în port;
- ✓ cunoașterea conținutului manualului IMO IAMSAR;
- ✓ capacitatea de a organiza exerciții de abandon a navei;
- ✓ cunoașterea operării ambarcațiunilor de supraviețuire și a bărcilor de salvare, a dispozitivelor și metodelor de lansare ale acestora și a dotării cu echipamente, inclusiv mijloacele radio de salvare, sistemele EPIRB prin satelit, aparatura SART, costumele de scufundare și mijloacele de protecție termică;
- ✓ cunoașterea tehnicilor de supraviețuire pe mare;

- ✓ cunoașterea modalităților de organizare, coordonare și conducere a operațiilor de căutare-salvare pe mare la nivelul funcției de ofițer managerial la bordul navelor.

4. Dotare

⚓ Echipamente individuale de salvare:

- veste de salvare;
- costum hidrotermic;
- mijloc de protecție termică;
- colac de salvare cu saulă de recuperare, baliză luminoasă, baliză combinată;

⚓ Echipamente colective de salvare:

- plută de salvare 6 persoane;
- plută de salvare de antrenament 8 persoane;
- plută de salvare 24 persoane;

⚓ Echipamente de comunicații:

- SART;
- EPIRB;
- stație portabilă VHF;

⚓ Echipamente de semnalizare:

- facle de mână;
- fumigene plutitoare;
- rachete parașută luminoasă;

⚓ Echipamente din dotarea bărcilor și plutei de salvare.

5. Lucrări de laborator efectuate

- 🚢 Utilizarea mijloacelor individuale de salvare.
- 🚢 Utilizarea mijloacelor colective de salvare.
- 🚢 Utilizarea echipamentului radio pentru transmiterea/ recepționarea semnalelor de pericol.
- 🚢 Utilizarea mijloacelor de semnalizare vizuală pentru transmiterea/ recepționarea semnalelor de pericol.
- 🚢 Elaborarea Planului de căutare independent sau în cooperare cu alte forțe.
- 🚢 Completarea rapoartelor pentru operațiuni de căutare și salvare.
- 🚢 Căutarea și salvarea unei persoane aflată în apă.







