



A C A D E M I A N A V A L Ț “ M i r c e a c e l B ă t r ȃ n ”
FACULTATEA DE NAVIGAȚIE ȘI MANAGEMENT NAVAL
DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT NAVAL ȘI PORTUAR

SALȚ DESEN TEHNIC ȘI INFOGRAFICȚ

1. DestinaȚie

Sala de desen tehnic și infograficȚ asigurȚ desfȚșurarea activitȚȚilor practice la disciplinele *Geometrie descriptivȚ*, *Desen tehnic* și *Desen tehnic și infograficȚ*.

2. Obiectiv general

Țnsușirea cunoșȚinȚelor generale de geometrie și desen tehnic ce permit abordȚri știinȚifice din domeniului navigaȚiei, transportului și managementului naval, care sȚ asigurȚ înȚelegerea, inovarea și crearea de cunoșȚinȚe noi din cadrul disciplinelor ce urmeaza a fi studiate de studenȚi.

3. Obiectiv specific

- ✓ formarea deprinderilor necesare executȚrii unei documentaȚii tehnice pe baza noȚiunilor fundamentale obligatorii pentru Țnsușirea limbajului grafic și proiectȚrii, ca instrument de cunoașȚtere, de comunicare la nivelul domeniului tehnic.

4. Dotare

- ☞ 15 planșete de desen;
- ☞ dulap pentru piese, instrumente de desen;
- ☞ tabla sticlȚ;
- ☞ instrumente de geometrie: rigle, echere;
- ☞ instrumente de mȚsurȚ utilizate la laboratoarele de desen tehnic: șublere;

- ⚓ piese metalice;
- ⚓ îndrumare de laborator.

5. Lucrări de laborator efectuate

- 🚢 Schița de mână.
- 🚢 Desenul la scară al unei piese.
- 🚢 Reprezentarea desenelor tehnice pentru piese cu filete interioare.
- 🚢 Reprezentarea desenelor tehnice pentru piese cu filete exterioare.
- 🚢 Reprezentarea desenelor tehnice pentru arcurile elicoidale.
- 🚢 Reprezentarea desenelor tehnice pentru roțile dințate/ arborilor de transmisie.
- 🚢 Reprezentarea desenelor tehnice pentru desene de ansamblu.



