



# NAVIGAȚIE ȘI TRANSPORT MARITIM ȘI FLUVIAL

## DE CE NAVIGAȚIE

Sectorul maritim constituie un factor cheie pentru societatea modernă. Acest sector are un rol esențial în ceea ce privește dezvoltarea socială și economică și este o sursă potențială de oportunități excelente de angajare & carieră pentru câteva milioane de persoane care lucrează în prezent în activități și companii conexe domeniului maritim din întreaga lume.

Industria maritimă include furnizarea de bunuri și servicii din sectorul maritim, al șantierelor navale, al construcției de nave, al operatorilor portuari, administrației locale și naționale a infrastructurii, logisticii și turismului. Potrivit statisticilor Koncept Analytics, transportul maritim este ramura dominantă a sectoarelor de transport în ceea ce privește dimensiunea.

Programul de studii Navigație și Transport Maritim și Fluvial se adresează celor care doresc să urmeze o carieră în domeniul maritim-portuar sau în sectoarele conexe (Ship Management, Crew Agencies, Port Operators, Marine and Cargo Survey).

Programul are o durată de 4 ani și este astfel conceput încât să confere absolvenților competențe ingineresti specifice și de specialitate, corespunzătoare cerințelor pieței internaționale a muncii. Absolvenții vor dobândi astfel nivelul de cunoaștere științifică, inginerescă și managerială dar și deprinderile practice adecvate nevoilor actuale și de perspectivă pentru industria de transport naval și offshore.

## CE STUDIEZI

Curricula interdisciplinară este aliniată standardelor internaționale de pregătire conform cerințelor Convenției STCW (Standards of Training, Certification and Watchkeeping) 1978 cu amendamentele de la Manila 2010, pe baza modelului de curs IMO 7.03 (International Maritime Organization) și este auditată periodic de către European Maritime Safety Agency (EMSA), Ministerul Transporturilor din Japonia și ANR (Autoritatea Navală Română) pentru a contribui la formarea de competențele tehnice și manageriale pentru o carieră de succes.

- Navigație costieră, astronomică și electronică
  - Pregătire marinărească
  - Stabilitatea navei
  - Meteorologie marină
  - Asigurări maritime
  - Protecția mediului marin
  - Inspecții și audit la bordul navei
  - Managementul echipei de cart
  - Cercetarea accidentelor navale
-