

Pomorski Fakultet Kotor  
Studijski program: Menadžment u pomorstvu i logistika  
Predmet: Lučka sredstava i njihovo iskorišćavanje

### **Spisak tema za izradu domaćih zadataka**

1. Luka kao tehničko-tehnološki sistem
2. Prekrcajne tehnologije u lukama
3. Lučki podsistemi i glavne lučke spone
4. Podjela luka i glavne lučke funkcije
5. Lokacija i tipovi lučkih sistema
6. Osnovni tehničko-tehnološki elementi u lukama
7. Lučki prilazni kanali i bazeni
8. Lučka operativna obala i gatovi
9. Algoritmizacija kretanja brodova u lukama
10. Problem rasporeda vezova i obalnih prekrcajnih sredstava u lukama
11. Terminali za tečne terete u lukama
12. Mehanizacija na terminalima za rasute terete u lukama
13. Mehanizacija na terminalima za generalne terete u lukama
14. Ro-Ro terminali u lukama
15. Automobilski terminali u lukama
16. Obalna kontenerska mehanizacija u lukama
17. Fleksibilna kontenerska mehanizacija u lukama
18. Putnički terminali u lukama
19. Koncept green luka
20. Planiranje i razvoj marina
21. Off shore i plovni terminali u lukama
22. Automatizovani kontenerski terminali