



Studijski smjer	<b>Nautika i tehnologija pomorskog prometa</b>
Nastavni kolegij	<b>Povijest pomorstva i navigacije</b>
Semestar	<b>IV</b>

	Teme predavanja	Broj sati nastave
1.	Uvod u predmet. Pomorska politika i čimbenici koji su utjecali i utječu na razvoj pomorstva i navigacije.	2
2.	Povijesni razvoj plovila i njihova tehničko-tehnološka obilježja.	2
3.	Pomorski plovni putovi i velika povijesna otkrića vezana uz pomorstvo.	2
4.	Povijesni razvoj hrvatskog pomorstva.	2
5.	Povijesni razvoj i specifičnosti tradicijskih plovila na Jadranu.	2
6.	Konstruktivna i tehničko-tehnološka obilježja tradicijskih plovila na Jadranu.	2
7.	Hrvatska pomorska baštine (pomorska, ribarska i brodograđevna).	2
8.	Metode vrednovanja i očuvanja pomorske i brodograđevne baštine.	2
9.	Povijesni razvoj navigacije. Uputstva za plovidbu. Pomorske karte. Pomorska balisaža. Svjetionici. Mjerenje dubine. Mjerenje brzine.	2
10.	Povijesni razvoj navigacijskih instrumenata – terestrička navigacija.	2
11.	Povijesni razvoj navigacijskih instrumenata – astronomska navigacija.	2
12.	Povijesni razvoj metoda terestričke navigacije.	2
13.	Povijesni razvoj metoda astronomske.	2
14.	Povijesni razvoj elektroničke navigacije i sustava elektroničke navigacije.	2
15.	Povijesni razvoj pomorskog školstva.	2

	Teme vježbi (seminara)	Broj sati nastave
1.	Upoznavanje s vrstama i konstrukcijskim obilježjima plovila (starija i suvremena povijest).	1
2.	Upoznavanje s vrstama i konstrukcijskim obilježjima plovila (starija i suvremena povijest).	1
3.	Upoznavanje s vrstama i konstrukcijskim obilježjima plovila (starija i suvremena povijest).	1
4.	Upoznavanje s vrstama i konstrukcijskim obilježjima plovila (starija i suvremena povijest).	1
5.	Upoznavanje s vrstama i konstrukcijskim obilježjima plovila (starija i suvremena povijest).	1
6.	Upoznavanje i korištenje povijesnih navigacijskih instrumenata i uređaja.	1
7.	Upoznavanje i korištenje povijesnih navigacijskih instrumenata i uređaja.	1
8.	Upoznavanje i korištenje povijesnih navigacijskih instrumenata i uređaja.	1
9.	Upoznavanje i korištenje povijesnih navigacijskih instrumenata i uređaja.	1



10.	Upoznavanje i korištenje povijesnih navigacijskih instrumenata i uređaja.	1
11.	Istraživanja pomorske i brodograđevne baštine, metode istraživanja i izvori.	1
12.	Istraživanja pomorske i brodograđevne baštine, metode istraživanja i izvori.	1
13.	Istraživanja pomorske i brodograđevne baštine, metode istraživanja i izvori.	1
14.	Metode vrednovanja i očuvanja pomorske i brodograđevne baštine.	1
15.	Metode vrednovanja i očuvanja pomorske i brodograđevne baštine.	1