

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Metodologija znanstvenoistraživačkog rada	Šifra predmeta	136015		
Nositelj predmeta	Dr. sc. Ines Kolanović	E-mail	ines@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	1.	Semestar	I.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+0+0 (30+0+0)		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	NE				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.isvu.hr/studomat/hr/prijava

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	+ predavanja			+ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☐ vježbe			☐ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ Prisustvo na nastavi: 0 bodova ▪ Izrada prezentacije na zadanu temu: 40 bodova (min. 20 bodova) ▪ Kolokvij: 30 bodova (min. 15 bodova) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	1	Eksperimentalni rad	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno	+	Ostalo	
Komentari:							

3.6. Obvezna literatura

Komentari:	
------------	--

- 1.) Zelenika, Ratko: Metodologija i tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela, Pisana djela na stručnim i sveučilišnim studijima, knjiga peta, Ekonomski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2011.
- 2.) Kolanović, I.: Materijali s predavanja objavljeni na Merlin

- 1.) Zelenika, Ratko: Metodologija i tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela, Znanost-poluga održive egzistencije čovječanstva, knjiga treća, Ekonomski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2011.
- 2.) Žugaj, Miroslav; Dumičić, Ksenija; Dušak, Vesna: Temelji znanstvenoistraživačkog rada, Metodologija i metodika, Fakultet organizacije i informatike, Varaždin, 2006.

A. Uvjet za izlazak na ispit:

- *prisustvovanje predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata*
- *student može izostati najviše 30% predavanja,*
- *seminarski rad je potrebno izraditi u skladu s uputama nositelja kolegija te je potrebno poštivati rokove predaje rada,*
- *student koji ne sudjeluje u radu grupe koja je dobila zadatak izraditi seminarski rad, mora ponovno upisati kolegij*

B. Uvjet za prolaz na ispitu:

- *50% riješenog/odgovorenog pismenog/usmenog ispita (min 15 bodova)*

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Tehnologija riječnog prometa	Šifra predmeta	136026		
Nositelj predmeta	Dr. sc. Neven Grubišić	E-mail	neven.grubisic@uniri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=31		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	Zimski
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		30+15+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	Ne				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.isvu.hr/studomat/hr/prijava

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☒ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☒ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
- Prisustvo na svim oblicima nastave: 10 bodova (min 5 bodova) - Aktivnost u radu sa online RIS aplikacijama (u labosu ili online): 30 bodova (min 15 bodova) - Kolaborativni rad na blogu (u labosu ili online): 30 bodova (min 15 bodova) - Završni ispit: 30 bodova (min 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

3.5. Način polaganja ispita

Komentari:	
------------	--

- ### 3.7. Dopunska literatura

- 3.8. *Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)*

--

-

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Tehnološki procesi u prometu	Šifra predmeta	54361		
Nositelj predmeta	prof. dr. sc. Svjetlana Hess	E-mail	shess@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=36		
Suradnik	Ana Grbčić, mag. ing. traff.	E-mail	grbcic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=220		
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	I	Semestar	I
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		30+30+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	-				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave		
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:		
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:		
▪ Radni zadatak (itinerar): 20% ▪ Kolokviji: 50% ▪ Završni ispit: 30% UKUPNO: 100%		
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave		

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
 51000 Rijeka, Studentska 2

Pohađanje nastave	2	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	1
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	X	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							

3.6. Obvezna literatura

- 1.) *autorizirana predavanja (nastavni materijal) za kolegij dostupan na web stranici nastavnika i u sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)*
- 2.) Dundović, Č., Tehnološki procesi u prometu, autorizirana predavanja, Sveučilište u Rijeci, Rijeka, 2001.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Županović, I., Tehnologija cestovnog prijevoza, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 1988.
- 2.) Bogović, B., Organizacija željezničkog prometa, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 1987.
- 3.) Baričević, H., Tehnologija kopnenog prometa, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2001.
- 4.) Radačić, Ž., Suić, I., Škurla Babić, R., Tehnologija zračnog prometa I, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 2008.

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata
 - student može izostati najviše 30% vježbi i seminara i 30% predavanja,
 - radni zadatak (itinerar) potrebno je u izraditi u skladu s uputama suradnika (asistenta) i potrebno je poštivati rokove za predaju
 - ukupno radni zadatak (itinerar) i kolokviji moraju iznositi min 35% (od max 70%)
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - 50% riješenih obaveza navedenih pod točkom 3.3. (min 50%)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Upravljanje ljudskim potencijalima	Šifra predmeta	54363		
Nositelj predmeta	Dr. sc. Edvard Tijan	E-mail	etijan@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=82		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	Dipl	Godina	1	Semestar	1
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		2+0+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	DA				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave						
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☒ samostalni zadaci		
	☐ seminari i radionice			☒ multimedija i mreža		
	☐ vježbe			☐ laboratorij		
	☒ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad		
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____		
3.2. Komentari:						
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:						
▪ Prisustvo na nastavi: 5 bodova ▪ Aktivnost tijekom nastave: 5 bodova ▪ Kolokvij: 2x30 bodova (min. 2x15 bodova) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %						
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave						
Pohađanje	x	Aktivnost u nastavi	x	Seminarski rad		Eksperimentalni

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

nastave						rad	
Pismeni ispit	x	Usmeni ispit	x	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno	x	Usmeno	x	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) Vujić, V.: Menadžment ljudskog kapitala, Sveučilište u Rijeci Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija							
3.7. Dopunska literatura							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ <i>Prisustvovanje predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata</i> B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% ostvarenih ishoda učenja prilikom svake provjere znanja							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Kvaliteta u pomorstvu	Šifra predmeta	136132		
Nositelj predmeta	Dr. sc. Ines Kolanović	E-mail	ines@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1.	Semestar	II.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+0+0 (30+0+0)		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	DA				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	+ predavanja			+ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☐ vježbe			☐ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ Prisustvo na nastavi: 0 bodova ▪ Izrada prezentacije na zadanu temu: 20 bodova (min. 10 bodova) ▪ Kolokvij: 2 kolokvija po 25 bodova (min. 12 bodova po kolokviju) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1,5	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno	+	Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) Injac, N.: Mala enciklopedija kvalitete, Moderna povijest kvalitete, III. Dio, Oskar, Zagreb, 2001. 2.) Juran, J.M., Gryna, F.M.: Planiranje i analiza kvalitete, Mate d.o.o. Zagreb, 1999. 3.) Kondić, Ž.: Kvaliteta i ISO 9000, Tiva, Varaždin, 2002. 4.) Skoko, H.: Upravljanje kvalitetom, Sinergija, 2000. 5.) Kolanović, I.: Materijali s predavanja objavljeni na Merlin							
3.7. Dopunska literatura							
1.) Norma ISO 9001:2015							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ prisustvovanje predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata ▪ student može izostati najviše 30% predavanja, ▪ prezentaciju je potrebno izraditi u skladu s uputama nositelja kolegija te je potrebno poštivati rokove izlaganja, ▪ student koji ne sudjeluje u radu grupe koja je dobila zadatak izraditi prezentaciju, mora ponovno upisati kolegij B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% riješenog/odgovorenog pismenog/usmenog ispita (min 15 bodova)							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Logistika u kopnenom prometu	Šifra predmeta	136134		
Nositelji predmeta	Izv. prof. dr. sc. Siniša Vilke Prof. dr. sc. Ljudevit Krpan	E-mail	svilke@pfri.hr Ljudevit.Krpan@pgz.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik	Adrijana Agatić, mag. ing. logist	E-mail	agatic@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		2+1		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku					

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Istraživački zadatak – 20% ocjene – max. 20 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 10 ocjenskih bodova), a navedena je aktivnost tj. izrada, predaja i pozitivno ocjenjena prezentacija istraživanja preduvjet za pristupanje ispitu; - Kroz kontinuiranu provjeru znanja tijekom nastave vrednuje se 50% stečenih ishoda učenja unutar 1. kolokvija (25%), 2. kolokvija (25%); pritom student po svakom kolokviju mora realizirati minimalno 50% ocjenskih bodova; Pismeni ispit – 30% ocjene – max. 30 ocjenskih bodova; student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 15 ocjenskih bodova.	
UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	

3.4. Oblici praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	1
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	+	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	+
---------	---	--------	--	----------------	--	--------	---

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)

3.7. Dopunska literatura

- Baričević, H.: Tehnologija kopnenog prometa, Pomorski fakultet., Rijeka, 2001
- Bloomberg D.: Logistika, Mate d.o.o., Zagreb, 2006.
- Ivaković Č., Stanković, R., Šafran M., Špedicija i logistički procesi, Svaučilište u Zagrebu, fakultet pometnih znanosti, Zagreb, 2010.
- Segetlija, Z.: Distribucija, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Osijeku, 2006.
- Zelenika, R.: Logistički sustavi, Ekonomski fakultet, Rijeka, 2005.

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	MEĐUNARODNI SUSTAV POMORSKE SIGURNOSTI	Šifra predmeta	136156		
Nositelj predmeta	Izv.prof.dr.sc. Vlado Frančić	E-mail	vfrancic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=26		
Suradnik	Doc.dr.sc. Lovro Maglić	E-mail	maglic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=51		
Status predmeta	Izborni				
Razina studija	DIPLOMSKI	Godina	1.	Semestar	II.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		30 + 15 + 0 (2 + 1 + 0)		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	DA				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☒ samostalni zadaci ☒ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	Vježbe uključuju prikaz brodske dokumentacija u skladu s ISM kodeksom.
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
▪ Prisustvo na nastavi: 5 bodova ▪ Aktivnost tijekom nastave: 5 bodova ▪ Istraživački članak: 20 bodova ▪ Završni ispit: 70 bodova	
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Pohađanje nastave	1,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	2	Esej		Istraživanje	1
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno		Usmeno	X	Pismeno/usmeno		Ostalo	
---------	--	--------	---	----------------	--	--------	--

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) *Damir Zec, Sigurnost na moru, sveučilišni udžbenik, 305 str., izdanje Pomorskog fakulteta u Rijeci, 2001.*
- 2.) *Recognized Organizations Code, IMO.*
- 3.) *Paris Memorandum of Understanding on Port State Control – kako je izmijenjen i nadopunjen.*
- 4.) *Vlado Frančić - Autorizirana predavanja iz kolegija Međunaordni sustav pomorske sigurnosti.*

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Službeni tekstovi (rezolucije, preporuke, pravilnici i cirkularna pisma) Međunarodne pomorske organizacije u tiskanom i elektroničkom obliku.
- 2.) Izvorni tekstovi osnovnih međunarodnih pomorskih konvencija IMO-a, SOLAS, MARPOL, STCW, MLC 2006..

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

Na završnom ispitu (usmeni ispit) provjerava se cjelovitost teoretskog znanja iz područja kvalitete i upravljanja sigurnošću u pomorstvu. Potrebno je ostvariti minimalno 50% potrebnog teoretskog znanja. Preduvjet za izlazak na ispit je izrađen i prihvaćen istraživački članak.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Planiranje i projektiranje prometnih terminala		Šifra predmeta	54369	
Nositelj predmeta	Dr. sc. Neven Grubišić	E-mail	neven.grubisic@uniri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=31		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezan				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	Ljetni
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		30+30+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	Ne				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.isvu.hr/studomat/hr/prijava

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☒ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☒ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
- Prisustvo na svim oblicima nastave: 10 bodova (min 5 bodova) - Aktivnost u radu sa programskim alatima (u labosu ili online): 20 bodova (min 10 bodova) - Domaće zadaće: 40 bodova (min 20 bodova) - Završni ispit: 30 bodova (min 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

3.5. Način polaganja ispita

Komentari:	
------------	--

- ### 3.7. Dopunska literatura

- 3.8. *Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)*

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	MORSKE TEHNOLOGIJE		Šifra predmeta	136023	
Nositelj predmeta	Dr.sc. Lovro Maglić		E-mail	maglic@pfri.hr	
			Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&iid_username=51	
Suradnik	/		E-mail	/	
			Osobna stranica	/	
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	I	Semestar	I
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		30 + 15 + 0 (2 + 1 + 0)		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	NE				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.isvu.hr/studomat/hr/prijava

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☒ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☒ vježbe			☐ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:	/						
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
- Samostalna izrada i izlaganje prezentacije istraživačkog zadatka: 50% - Završni usmeni ispit: 50%							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	1,75	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	1,75	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana		Referat		Praktični rad	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

		provjera znanja					
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno	x	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:	/						
3.6. Obvezna literatura							
Nastavni materijal Morske tehnologije - dostupan na sustavu za e - učenje – Merlin (https://moodle.srce.hr)							
3.7. Dopunska literatura							
Izabrane natuknice <i>Pomorske enciklopedije</i> (dostupno u knjižnici PFRI) i izbor članaka i studija dostupno na sustavu za e - učenje – Merlin (https://moodle.srce.hr)							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
Uvjet za izlazak na ispit: ▪ prisustvovanje vježbama i predavanjima ▪ Studenti su dužni izraditi i obraniti prezentaciju. ▪ Završnom usmenom ispitu pristupa se nakon uspješno obranjene prezentacije.							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Urbani promet i okoliš	Šifra predmeta	148493		
Nositelj predmeta	Izv. prof. dr. sc. Siniša Vilke	E-mail	svilke@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik	Tomislav Krljan, mag. ing.	E-mail	krljan@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		2+1		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	-				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Istraživački zadatak – 20% ocjene – max. 20 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 10 ocjenskih bodova), a navedena je aktivnost tj. izrada, predaja i pozitivno ocjenjena prezentacija istraživanja preduvjet za pristupanje ispitu; - Kroz kontinuiranu provjeru znanja tijekom nastave vrednuje se 50% stečenih ishoda učenja unutar 1. kolokvija (25%), 2. kolokvija (25%); pritom student po svakom kolokviju mora realizirati minimalno 50% ocjenskih bodova; Pismeni ispit – 30% ocjene – max. 30 ocjenskih bodova; student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 15 ocjenskih bodova.	
UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	

3.4. Oblici praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	1
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	+	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	+
---------	---	--------	--	----------------	--	--------	---

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- Štefančić, G.: Tehnologija gradskog prometa I, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 2008.
- Štefančić, G.: Tehnologija gradskog prometa II, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 2010.

3.7. Dopunska literatura

- Baričević, H.: Tehnologija kopnenog prometa, Pomorski fakultet., Rijeka, 2001
- Bloomberg D.: Logistika, Mate d.o.o., Zagreb, 2006.
- Ivaković Č., Stanković, R., Šafran M., Špedicija i logistički procesi, Svaučilište u Zagrebu, fakultet prometnih znanosti, Zagreb, 2010.

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Planiranje i projektiranje luka nautičkog turizma		Šifra predmeta	62776	
Nositelj predmeta	Doc.dr.sc. Livia Maglić	E-mail	livia@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=78		
Suradnik	-	E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DS	Godina	3	Semestar	3
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		30+15+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku					

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☒ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☒ vježbe			☐ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ izrada projektnog zadatka:20 bodova ▪ kolokvij 1 i 2: svaki po 25 boda ▪ Završni ispit: 30 bodova							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	1	Esej		Istraživanje	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Projekt	0,5	Kontinuirana provjera znanja	1	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno	X	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr) 2.) Pravilnik o razvrstavanju i kategorizaciji luka nautičkog turizma NN 72/2008							
3.7. Dopunska literatura							
1.) Kovačić, M., Dundović, Č. Planiranje i projektiranje luka nautičkog turizma, 2012, sveučilišni udžbenik							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ izrađen projektni zadatak i minimalno 50% uspješnosti na kolokvijima B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ student za prolaz na završnom ispitu mora realizirati minimalno 50% bodova.							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Planiranje kopnenih prometnih sustava	Šifra predmeta	148650		
Nositelj predmeta	Izv. prof. dr. sc. Siniša Vilke	E-mail	svilke@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik	Tomislav Krljan, mag. ing.	E-mail	krljan@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	3
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		2+1		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku					

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Istraživački zadatak – 10% ocjene – max. 10 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 5 ocjenskih bodova), a navedena je aktivnost tj. izrada, predaja i pozitivno ocjenjena prezentacija istraživanja preduvjet za pristupanje ispitu; - Kroz kontinuiranu provjeru znanja tijekom nastave vrednuje se 60% stečenih ishoda učenja unutar 1. kolokvija (20%), 2. kolokvija (20%) i 3. kolokvija (20%); pritom student po svakom kolokviju mora realizirati minimalno 50% ocjenskih bodova; Pismeni ispit – 30% ocjene – max. 30 ocjenskih bodova; student iz ove aktivnosti mora realizirati min. 15 ocjenskih bodova. UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	

3.4. Oblici praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	1
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	+	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	+
---------	---	--------	--	----------------	--	--------	---

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- Padjen, J.: Osnove prometnog planiranja, Informator, Zagreb, 1995.
- Božičević, J., Legac., I.: Infrastruktura cestovnog prometa, FPZ, Zagreb, 2002.
- Marušić, D.: Projektiranje i građenje željezničkih pruga, Građevinski fakultet, Split, 1994.

3.7. Dopunska literatura

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Pomorska i prometna politika	Šifra predmeta	54368		
Nositelj predmeta	Dr. sc. Ines Kolanović	E-mail	ines@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezatni				
Razina studija	DIPL	Godina	2.	Semestar	III.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		2+1+0 (30+15+0)		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	NE				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	+ predavanja + seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava			+ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ Prisustvo na nastavi: 0 bodova ▪ Izrada prezentacije na zadanu temu: 20 bodova (min. 10 bodova) ▪ Kolokvij: 2 kolokvija po 25 bodova (min. 12 bodova po kolokviju) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	1	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1,5	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno	+	Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) <i>Dundović, Č., Grubišić, N.: Pomorska i prometna politika, Sveučilišni udžbenik, Pomorski fakultet u Rijeci, 2013.</i>							
3.7. Dopunska literatura							
1.) Službene internetske stranice Europske unije - promet							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ prisustvovanje predavanjima i seminarima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata ▪ student može izostati najviše 30% predavanja, ▪ prezentaciju je potrebno izraditi u skladu s uputama nositelja kolegija te je potrebno poštivati rokove izlaganja, ▪ student koji ne sudjeluje u radu grupe koja je dobila zadatak izraditi prezentaciju, mora ponovno upisati kolegij B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% riješenog/odgovorenog pismenog/usmenog ispita (min 15 bodova)							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Upravljanje projektima	Šifra predmeta	148495		
Nositelj predmeta	Dr.sc. Ana Perić Hadžić / dr.sc. Dražen Žgaljić	E-mail	ana@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/zavod_L.php?pregled&id=username=63		
Suradnik	dr.sc. Dražen Žgaljić	E-mail	zgaljic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/zavod_L.php?pregled&id=username=124		
Status predmeta	obvezatan/izborni				
Razina studija	PRED/DIPL	Godina	2	Semestar	III
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		2+1		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	Engleski jezik				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave	
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
- Prisutnost na nastavi: 10 bodova (min 5 bodova) - Kolokvij 1 i Kolokvij 2 ukupno 60 bodova (min 15 bodova po kolokviju) - Projekt: 30 bodova (min. 15 boda) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
 51000 Rijeka, Studentska 2

Pohađanje nastave	x	Aktivnost u nastavi	x	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	x	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt	x	Kontinuirana provjera znanja	x	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	x	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
---------	---	--------	--	----------------	--	--------	--

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- 2.) Anton Hauc, Projektni menadžment i projektno poslovanje, Visoka škola za poslovanje i upravljanje, Zagreb, 2007.
- 3.) Omazić, Mislav Ante, Projektni menadžment Zagreb, Sinergija nakladništvo, 2005.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) European Funds for Croatian Projects, A Handbook of financial cooperation and European Union, Supported Programmes in Croatia, Središnji državni ured za razvojnu strategiju i koordinaciju fondova Europske Unije, Zagreb, 2009
- 2.) Smjernice za upravljanje projektom ciklusom, Svezak 1., Podrška učinkovitoj provedbi vanjske pomoći EK, Središnji državni ured za razvojnu strategiju i koordinaciju fondova Europske Unije, Zagreb, listopad 2008 (prevedeno na hrvatski jezik)
- 3.) Vajde Horvat, R., Smolčić Jurdana, D. (Eds.), EU project management – challenges and aspects, University of Rijeka, Rijeka 2009.
- 4.) Project Management Institute, A Guide to the Project management Body of Knowledge (PMBOK Guide), Fourth Edition, 2008.

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

Primjer:

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - prisustvovanje predavanjima je obavezno, te se kontinuirano prati aktivnost na nastavi
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - min 50% ostvarenih bodova po svakoj kategoriji ocjenjivanja na kolegiju

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Pravno uređenje i upravljanje pomorskim dobrom		Šifra predmeta	148502	
Nositelj predmeta	Dr. sc. Biserka Rukavina Dr. sc. Mirjana Kovačić		E-mail	biserka@pfri.hr	
			Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=75	
Suradnik			E-mail		
			Osobna stranica		
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL.	Godina	2.	Semestar	IV.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+1		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	Ne.				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☐ samostalni zadaci			
	☒ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☐ vježbe			☐ laboratorij			
	☒ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
Primjer: - Izrada i prezentacija seminarskih radova: 30 bodova - Završni ispit: 70 bodova (min. 35 boda) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	1,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	1	Eksperimentalni rad	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Pismeni ispit	1,5	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno	x	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr)							
3.7. Dopunska literatura							
1.) Zakon o pomorskom dobru i morskim lukama, NN. br. 158/03. s izmjenama i dopunama. 2.) Zakon o koncesijama, NN. br. 69/17. 3.) Seršić, Vanja, Koncesije na pomorskom dobru, Informator, Zagreb, 2011.							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
Primjer: A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ <i>Studenti su obvezni izraditi prezentaciju u skladu s uputama nastavnika te je predati do propisanog roka.</i> B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% riješenog pisanog ispita (min. 35 bodova).							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Teorija redova čekanja	Šifra predmeta	148500		
Nositelj predmeta	Prof. dr. sc. Svjetlana Hess	E-mail	shess@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=36		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	II	Semestar	IV
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		30+30+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	-				

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☒ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☒ vježbe			☒ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ Izrada i prezentacija seminarskih radova: 15% ▪ Računalno rješavanje zadataka: 10% ▪ Kolokviji: 45% ▪ Završni ispit: 30% UKUPNO: 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje	2	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
 51000 Rijeka, Studentska 2

nastave						rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	0,5
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	X	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
---------	---	--------	--	----------------	--	--------	--

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) Z. Zenzerović, Teorija redova čekanja, Stohastički procesi II. dio, autorizirana predavanja, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2003.
- 2.) *nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)*

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Brajdić, I., Matematički modeli i metode poslovnog odlučivanja, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, 2013.
- 2.) Zenzerović, Z., Operacijska istraživanja, Zbirka zadataka, Fakultet za pomorstvo i saobraćaj, Rijeka, 1983.
- 3.) Barković, D., Operacijska istraživanja, Ekonomski fakultet, Osijek, 2001.

3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)

A. Uvjet za izlazak na ispit:

- prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata
- student može izostati najviše 30% vježbi i seminara i 30% predavanja
- seminarski rad potrebno je u izraditi u skladu s uputama nastavnika i potrebno je poštivati rokove za predaju rada i održavanje prezentacije
- ukupno Izrada i prezentacija seminarskih radova, računalno rješavanje zadataka i kolokviji moraju iznositi min 35% (od max 70%)

B. Uvjet za prolaz na ispitu:

- 50% riješenih obaveza navedenih pod točkom 3.3. (min 50 %)

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Studijski program	Tehnologija i organizacija prometa				
Naziv predmeta	Unutarnji transport i skladištenje	Šifra predmeta	148507		
Nositelj predmeta	Doc.dr.sc. Livia Maglić	E-mail	livia@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=78		
Suradnik	-	E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DS	Godina	2	Semestar	4
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		30+30+0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku					

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te ispitni rokovi	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Mjesto održavanja	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Ispitni rokovi	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/ispitni_rokovi.php

3. Oblici nastave							
3.1. Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja			☐ samostalni zadaci			
	☐ seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	☒ vježbe			☐ laboratorij			
	☐ obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
▪ kolokvij 1: 35 bodova ▪ kolokvij 2:35 bodova ▪ Završni ispit: 30 bodova							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	2	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	1	Esej		Istraživanje	

¹ **VAŽNO:** Uz svaki od načina praćenja rada studenata unijeti odgovarajući udio u ECTS bodovima pojedinih aktivnosti tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta. Prazna polja upotrijebiti za dodatne aktivnosti.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno	X	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr)							
2.) Dundović, Č., Hess, S. Unutarnji transport i skladištenje, Sveučilišni udžbenik, Pomorski fakultet, 2007.							
3.7. Dopunska literatura							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ minimalno 50% uspješnosti na kolokvijima B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ student za prolaz na završnom ispitu mora realizirati minimalno 50% bodova.							