

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Ekonomika i organizacija pomorskoputničkog prometa		Šifra predmeta	136146	
Nositelj predmeta	Alen Jugović	E-mail	ajugovic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno-osoblje.php?pregled&id_username=39		
Suradnik	Gorana Mudronja	E-mail	mudronja@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno-osoblje.php?pregled&id_username=123		
Suradnik	Juraj Bukša	E-mail	j_buksa@yahoo.com		
		Osobna stranica			
Status predmeta	Obvezni				
Razina studija	DIPL	Godina	I	Semestar	1
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P + V + S)		30 + 15 + 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.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:	Nastava se izvodi preko Power point prezentacija s audio i bez audio zapisa te dodatnim materijalima u obliku filmova, kvizova te uz diskusije na Fakultetu ili preko e-sustava za učenje na daljinu Merlin.
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
1 kolokvij koji nosi 35 bodova; 2 kolokvij koji nosi 35 bodova; - Završni ispit koji nosi 30 bodova.	

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %

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

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi	1	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno	X	Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:	Za pristup završnom ispitu student mora iz oba kolokvija skupiti minimalno 50% bodova, tj. 35 bodova pri čemu iz svakog kolokvija mora skupiti 50% bodova. Kontinuirana provjera znanja (kolokviji) i Pismeni ispit (završni ispit) održati će se na Fakultetu. Kod opravdanog popravka ocijene ili primjedbe na dobivenu ocjenu student će istu morati braniti usmeno.						

3.6. Obvezna literatura

- 1.) Nastavni materijal na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- 2.) Kesić, B., Jugović, A.: MENADŽMENT POMORSKOPUTNIČKIH LUKA, Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2006.
- 3.) Peručić, D: CRUISING-TURIZAM - RAZVOJ, STRATEGIJE I KLJUČNI NOSITELJI, Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik, 2013. (dio)

3.7. Dopunska literatura

- 1.) 1) Peručić, D: CRUISING-TURIZAM - RAZVOJ, STRATEGIJE I KLJUČNI NOSITELJI, Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik, 2013.
- 2.) Wayne, K.Talley: PORT ECONOMICS, Routledge – Taylor and Francis Group, London and New York, 2009. (i novija)

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

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - Iz oba kolokvija skupljeno minimalno 50% bodova, tj. 35 bodova.
 - Iz svakog pojedinog kolokvija obvezno skupiti 50% bodova, tj. 17,5 bodova.
- B. Uvjet za prolaz na završnom ispitu:
 - 50% riješenog pisanog (završnog) ispita ili 15 bodova.

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Metodologija znanstvenoistraživačkog rada	Šifra predmeta	136145		
Nositelj predmeta	Dr.sc. Ana Perić Hadžić	E-mail	ana@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/zavod_L.php?pregled&id_username=63		
Suradnik					
Status predmeta	obvezatan/izborni				
Razina studija	PRED/DIPL	Godina	1	Semestar	I
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+0		
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.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:		
▪ Prisutnost na nastavi: 10 bodova (min 5 bodova) ▪ Kolokvij 1 i Kolokvij 2 ukupno 60 bodova (min 15 bodova po kolokviju) ▪ Seminarski rad: 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	x	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	x	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		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.) Upute za izradu diplomskog rada www.pfri.hr 3.) Zelenika, R.: Metodologija i tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela, 5 izmijenjeno i dopunjeno izdanje, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2011.							
3.7. Dopunska literatura							
1.) Kulenović, Z.: Metodologija istraživačkog rada, Pomorski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split 2005. 2.) Žugaj, M., Dumičić, K., Dušak, V.: Temelji znanstvenoistraživačkog rada : metodologija i metodika , 2. dopunjeno i izmijenjeno izdanje, Varaždin, Tiva , 2006							
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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu				
Naziv predmeta	MORSKE TEHNOLOGIJE		Šifra predmeta	136150	
Nositelj predmeta	Dr.sc. Lovro Maglić		E-mail	maglic@pfri.hr	
			Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&i_d_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		6		
	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	2	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	2,5	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		Referat		Praktični rad	
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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Primijenjena matematika	Šifra predmeta	136147		
Nositelj predmeta	Izv.prof.dr.sc. Biserka Drašić Ban	E-mail	bdrascic@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik	mr.sc. Ivo Slav Ban, predavač	E-mail	ban@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	prva	Semestar	zimski
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	engleski				

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:	Nastava se izvodi online putem sustava za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr), te platforme MS Teams
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Primjer: 1. domaća zadaća: 5 bodova 1. kolokvij: 30 bodova 2. kolokvij: 30 bodova 2. domaća zadaća: 5 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.

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

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

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari: *Završni ispit polaže se u obliku usmenog ispita na fakultetu.*

3.6. Obvezna literatura

- 1.) *nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)*
- 2.) *T. Poganj: Teorija vjerojatnosti. Metodička zbirka riješenih ispitnih zadataka. Pomorski fakultet u Rijeci, 1997.*
- 3.) *B. Drašić Ban, T. Poganj, Primijenjena matematika, Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, Rijeka, 2010. (e-izdanje)*

3.7. Dopunska literatura

- 1.) *N.V.Kopchenova, I.A.Maron: Computational mathematics, MIR Publishers, Moscow, 1972.*
- 2.) *P.Vranjković: Zbirka zadataka iz vjerojatnosti i statistike, Školska knjiga, Zagreb, 1992.*
- 3.) *W. Feller: An Introduction to Probability Theory and its Applications, I,II, J. Wiley & Sons, New York, 1950, 1966.*

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 30% predavanja,*
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - *Najmanje 50% točno odgovorenih pitanja na usmenom ispitu (min 15 bodova)*

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Tehnologija riječnog prometa		Šifra predmeta	136149	
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.

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		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio						Kolaborativi rad	2

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno	1	Ostalo	
---------	--	--------	--	----------------	---	--------	--

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) Grubišić, N.: *Specifičnosti tehnoloških procesa u unutarnjoj plovidbi*, Pomorski zbornik 46, 2010.
- 2.) Dundović, Č.: *Lučki terminali – Tehnologija luka i terminala II*, sveučilišni udžbenik, Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2002.
- 3.) *Manual on Danube navigation, via donau*, 2007. (dostupno online)

3.7. Dopunska literatura

- 1.) CEVNI – European Code for Inland Waterways, Economic Commission for Europe – Inland Transport Committee, United Nations, 2009.
- 2.) 3. INES Danube, European e-learning platform for Inland Navigation, <http://www.ines-danube.info/>

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

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
- *Prisustvovanje na svim oblicima nastave*
 - *Sudjelovanje u kolaborativnom radu u labosu ili preko kolaborativne online platforme*
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
- *50% ostvarenih ishoda učenja na završnom ispitu*

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2019/2020				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Tehnološki procesi u prometu		Šifra predmeta	54314	
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	izborni				
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.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:		
▪ Radni zadatak (itinerar): 20% ▪ Kolokviji: 50% ▪ Završni ispit: 30% UKUPNO: 100%		

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
 51000 Rijeka, Studentska 2

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

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%)*

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Upravljanje dobavnim lancem	Šifra predmeta	54362 DST UDL		
Nositelj predmeta	dr.sc. Bojan Hlača	E-mail	bhlaca@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik	Dr.sc. Mladen Jardas, mag.ing.	E-mail	mjardas@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	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	Engleski				

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:							
1. prisustvovanje na nastavi, 2. prisutnost na vježbama, 3. pismeni ispit (kolokvij 1 i 2) 4. završni ispit							
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	1	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. <i>Bloomberg, LeMay, Hanna Logistika Mate 2006.</i> 2. <i>Ronald H. Ballou, Business Logistics/Supply Chain Management, 2004</i> 3. <i>J. Prester, Upravljanje lancima dobave, Sveučilište u Zagrebu, 2012.</i> 4. <i>Merlin, Predavanja i video prezentacije, 2020.</i>							
3.7. Dopunska literatura							
1.) BOUCHERY, Y. ,Hinterland Transportation in Container Supply Chain,London, 2014. 2.) BRANCH, A.E. Global Supply Chain Management and International Logistics, Abingdon, Oxon, 2009. 3.) COOPER, J., Logistics and Distribution Planning, London 1994. 4.) RUSHTON-OXLEY, Handbook of Logistics and Distribution Management, London 1993.							
3.8.							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ prisustvovanje vježbama i predavanjima ▪ student može izostati najviše 30% vježbi i seminara i 30% predavanja, B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% riješenog pisanog ispita (min 15 bodova),							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Upravljanje u javnom sektoru		Šifra predmeta		136148
Nositelj predmeta	Borna Debelić	E-mail	debelic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno-osoblje.php?pregled&id_username=22		
Suradnik	Martina Glavina	E-mail	martina.glavina@pfri.uniri.hr		
		Osobna stranica			
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		4		
	Broj sati (P + V + S)		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.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:		
1. Pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi - Pohađanje nastave, a nastava se odvija prema mješovitom modelu kao kombinacija: klasične nastave u učionici, individualnog rada studenata, timskog rada studenata. 2. Seminarski rad / studije slučajeva - Izrađivanje studija slučajeva/seminarskih radova na zadanu temu koje studenti izrađuju samostalno ili u grupi prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje s kojima će biti upoznati na nastavi.		

3. Kontinuirana provjera znanja

- Pristupanje kontinuiranim provjerama znanja u smislu dva kolokvija na kojima studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. U tjednu nakon završetka nastave organizirati će se popravni kolokvij za studente koji su imali manje od 50% bodova ili su izostali s kolokvija iz opravdanih razloga. Studenti koji nisu ostvarili bodove na oba kolokvija mogu ponoviti samo jedan kolokvij (po izboru).

4. Završni ispit

- Pristupanje završnoj pismenoj provjeri na kraju semestra na kojoj studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. Završni ispit nosi udio od maksimalno 30 ocjenskih bodova, a smatra se položenim samo ako na njemu student postigne minimalno 50%-ni uspjeh (ispitni prag je 50% uspješne riješenosti odnosno ostvarenih 15/30 bodova).

Ocjenjivanje

Kontinuiranim radom tijekom semestra na prethodno opisani način studenti mogu ostvariti najviše 70 ocjenskih bodova, a da bi mogli pristupiti završnom ispitu moraju ostvariti 50% i više bodova (minimalno 35).

Studenti koji su skupili najmanje 35 ocjenskih bodova, mogu pristupiti završnom ispitu.

Ukoliko je završni ispit prolazan, skupljeni bodovi će se pribrojati prethodnima i prema ukupnom rezultatu formirati će se pripadajuća ocjena. U suprotnom, student ima pravo pristupa završnom ispitu još 2 puta (ukupno do 3 puta).

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

Pohađanje nastave	1	Aktivnost u nastavi	0.5	Seminarski rad	0.5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0.5	Usmeni ispit	0.5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

1. Ostrom, E.: Upravljanje zajedničkim dobrima: Evolucija institucija za kolektivno djelovanje, Naklada Jesenski i Turk, Zagreb, 2006.
2. McLean, I., (1997). Uvod u javni izbor. Zagreb: Fakultet političkih znanosti.
3. North, D. C.: Institucije, institucionalna promjena i ekonomska uspješnost, Masmedia, Zagreb, 2003.

3.7. Dopunska literatura

1. Elster, J.: Uvod u društvene znanosti, Naklada Jesenski i Turk, Hrvatsko sociološko društvo, Zagreb, 2000.
2. Bailey, S. J.: Public Sector Economics: Theory, Policy and Practice, 2nd edition, Palgrave, 2002.
3. Geckil, I. K., Anderson, P. L.: Applied game theory and strategic behavior, Taylor & Francis Group, Boca Raton, 2010.

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

- A. Uvjet za prolaz na ispitu:
- 50% riješenog pisanog (završnog) ispita ili 50 bodova.

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Upravljanje ljudskim potencijalima		Šifra predmeta	54316	
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.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 online nastavi: 5 bodova ▪ Aktivnost tijekom online nastave: 5 bodova ▪ Online kolokvij: 2x30 bodova (min. 2x15 bodova) ▪ Online završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %		

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

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

Pohađanje nastave	x	Aktivnost u nastavi	x	Seminarski rad		Eksperimentalni 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:
- *Prisustvovanje online predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata*
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
- 50% ostvarenih ishoda učenja prilikom svake provjere znanja

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					
Akadska godina	2019/2020				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Ekonomija za menadžere		Šifra predmeta	136152	
Nositelj predmeta	Dr.sc. Ana Perić Hadžić	E-mail	ana@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/zavod_L.php?pregled&id_username=63		
Suradnik	Valentina Šutalo	E-mail	sutalo@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/zavod_L.php?pregled&id_username=218		
Status predmeta	obvezatan/izborni				
Razina studija	PRED/DIPL	Godina	1	Semestar	II
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	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.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:		
- Aktivnost tijekom nastave: 10 bodova - Izrada prezentacija na zadane teme: 40 bodova (min. 20 bodova) - Programski zadatak: 50 bodova (min. 25 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %		

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

Pohađanje nastave	x	Aktivnost u nastavi	x	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit		Esej	x	Istraživanje	x
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.) Salvatore D.: *Ekonomija za menadžere u svjetskoj ekonomiji*, Mate, 2002.
- 2.) Paul A. Samuelson & William D. Nordhaus, *Ekonomija*, Mate, Zagreb, 2000
- 3.) Landas, David.: *Bogatstvo i siromaštvo naroda, Zašto su neki tako bogati, a neki tako siromašni?*, Masmedia, Zagreb, 2003.
- 4.) Prahalad, C.K. *Bogatstvo na dnu ekonomske piramide*, Mate, Zagreb, 2010.
- 5.) Letica, B.: *Doba odgovornosti – Korporacijska društvena odgovornost u vrijeme svjetske financijske krize*, Mate, Zagreb, 2010.
- 6.) Kennedy, R.E., Sharma, A.: *Premještanje usluga – iskorištavanje optimalne vangranične prilike*
- 7.) Internet izvori

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

Primjer:

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno, te se kontinuirano prati aktivnost na nastavi
 - izrada prezentacije na zadanu temu prema uputama nastavnika i u zadanim rokovima
 - programski zadatak potrebno je u izraditi u skladu s uputama nastavnika i zadanim rokovima
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - Izrada programskog zadatka u skladu s uputama nastavnika i zadanim rokovima (min 50% ispunjenih obaveza na kolegiju)

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Ekonomika korištenja pomorskog dobra		Šifra predmeta		136159
Nositelj predmeta	Borna Debelić	E-mail	debelic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=22		
Suradnik	Loris Rak	E-mail			
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	Izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	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.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:	
1. Pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi - Pohađanje nastave, a nastava se odvija prema mješovitom modelu kao kombinacija: klasične nastave u učionici, individualnog rada studenata, timskog rada studenata. 2. Seminarski rad / studije slučajeva - Izrađivanje studija slučajeva/seminarskih radova na zadanu temu koje studenti izrađuju samostalno ili u grupi prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje s kojima će biti upoznati na nastavi.	

3. Kontinuirana provjera znanja

- Pristupanje kontinuiranim provjerama znanja u smislu dva kolokvija na kojima studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. U tjednu nakon završetka nastave organizirati će se popravni kolokvij za studente koji su imali manje od 50% bodova ili su izostali s kolokvija iz opravdanih razloga. Studenti koji nisu ostvarili bodove na oba kolokvija mogu ponoviti samo jedan kolokvij (po izboru).

4. Završni ispit

- Pristupanje završnoj pismenoj provjeri na kraju semestra na kojoj studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. Završni ispit nosi udio od maksimalno 30 ocjenskih bodova, a smatra se položenim samo ako na njemu student postigne minimalno 50%-ni uspjeh (ispitni prag je 50% uspješne riješenosti odnosno ostvarenih 15/30 bodova).

Ocjenjivanje

Kontinuiranim radom tijekom semestra na prethodno opisani način studenti mogu ostvariti najviše 70 ocjenskih bodova, a da bi mogli pristupiti završnom ispitu moraju ostvariti 50% i više bodova (minimalno 35).

Studenti koji su skupili najmanje 35 ocjenskih bodova, mogu pristupiti završnom ispitu.

Ukoliko je završni ispit prolazan, skupljeni bodovi će se pribrojati prethodnima i prema ukupnom rezultatu formirati će se pripadajuća ocjena. U suprotnom, student ima pravo pristupa završnom ispitu još 2 puta (ukupno do 3 puta).

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

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

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) Debelić, B.: Ekonomika korištenja pomorskog dobra: autorizirana predavanja, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2015.
- 2.) Ostrom, E.: Upravljanje zajedničkim dobrima: Evolucija institucija za kolektivno djelovanje, Naklada Jesenski i Turk, Zagreb, 2006.
- 3.) Vojković, G.: Pomorsko dobro i koncesije. Hrvatski hidrografski institut., Split, 2003.
- 4.) Bolanča, D. et al.: Pomorsko dobro, Inženjerski biro, Zagreb, 2005.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Debelić, B.: Agency Theory and a Concession Relation in Ports Open to Public Traffic in the Function of Empowerment of Entrepreneurial Initiatives, Pomorstvo: Scientific Journal of Maritime Research, 27 (1), 2013., p. 225-246

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

- A. Uvjet za prolaz na ispitu:
- 50% riješenog pisanog (završnog) ispita ili 50 bodova.

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					
Akadska godina	2020/2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Integralni i multimodalni transport	Šifra predmeta	136154		
Nositelj predmeta	Prof.dr.sc. Serđo Kos , FRIN	E-mail	skos@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=47		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		5		
	Broj sati (P+V+S)		(2+2) (30 + 30)		
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.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:	Student može izostati s nastave (predavanja + seminari) najviše 30% ukupnog fonda sati kako bi pristupio ispitu.
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Primjer: - Prisustvo na nastavi: 5 bodova - Izrada i prezentacija seminarskih radova: 30 bodova (min. 15 bodova) - Kolokvij: 25 bodova (min. 15 bodova) - Ukupno nastava : 60 bodova - Završni usmeni ispit: 40 bodova (min. 20 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	

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

Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	2	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit	1,5	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

Primjer:

- 1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- 2.) Kirinčić J. : Luke i terminali , Školska knjiga , Zagreb , 1991.
- 3.) Kos, Serđo; Vukić, Luka; Brčić, David.
Comparison of External Costs in Multimodal Container Transport Chain. // Promet - Traffic & Transportation. 29 (2017) , 2; 243-252 (članak, znanstveni),
- 4.) Kos, Serđo; Vilke, Siniša; Brčić, David.
Redirection of the World Traffic Flow Far East – Europe via the Adriatic Sea. // Athens Journal of Technology & Engineering. 4 (2017) , 3; 229-245
- 5.) Vilke, Siniša; Brčić, David; Kos, Serđo.
Northern and Southern European traffic flow land segment analysis as part of the redirection justification. // The International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation. 11 (2017) , 4; 673-679
- 6.) Kos S. : Productivity of Full Container Ship and Energy-Economy of its Propulsion Plant , Promet , Vol. 15 , No.2, str. 101-104 , Zagreb , 2003.
- 7.) Kos S. , Zenzerović Z. : Modelling the Transport process in Marine Container Technology , Promet , Vol.15 , No.1, str. 13-17 , Zagreb , 2003.
- 8.) Kos S., Zenzerović Z. : Model of Optimal Cargo Transport structure by Full Container Ship on Predefined Sailing Route , Promet , Vol. 16 , No.1 , str. 15-20 , Zagreb , 2004.
- 9.) Vranić D. , Kos S. : Prijevoz kontejnera brodom I , Pomorski fakultet , Rijeka, 1992.
- 10.) Vranić D. , Kos S. : Prijevoz kontejnera brodom II , Pomorski fakultet , Rijeka, 1993.
- 11.) V. Ferišak, I. Medvešček ,F. Renko, D. Sremac, B. Šnajder : Poslovna logistika , Informator , Zagreb , 1983.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Zavada J. : Prijevozna sredstva, Fakultet prometnih znanosti , Zagreb , 2000.
- 2.) Zelenika R. : Prometni sustavi , Ekonomski fakultet , Rijeka, 2001.
- 3.) Morlok K. E. : Introduction to Transportation Engineering and Planning , McGraw-Hill. , Inc., New York , 1978.
- 4.) Kos, Serđo; Šamija, Suzana; Brčić, David : MULTIMODAL TRANSPORT IN THE FUNCTION OF THE PORT SYSTEM CONTAINERIZATION DEVELOPMENT // *ICTS 2012 ; Maritime, Transport and Logistic Science: Conference Proceedings* / Zanne, Marina ; Bajec, Patricija (ur.). Portorož : Fakulteta za pomorstvo in promet Portorož, 2012. 1-14 .

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.

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

Primjer:

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
- prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata
 - student može izostati najviše 30% sveukupno s vježbi, seminara i predavanja
 - seminarski rad je potrebno izraditi u skladu s uputama suradnika (asistenta) i potrebno je poštivati rokove za predaju rada
 - detalje provedbe seminarškog rada će izraditi suradnik i objaviti na mrežnim stranicama kolegija i sl.
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
- Uspješno položen kolokvij, izrađen i javno prezentiran seminarski rad, te uspješno položen usmeni završni ispit kod nositelja kolegija (sveukupno min. 50 %) . Ispitna pitanja na završnom usmenom ispitu javno su objavljena su na osobnoj web stranici nositelja kolegija (126 pitanja) . Student odgovara na 3 nasumično odabrana pitanja . Ispitna pitanja obuhvaćaju razumijevanje teorijskih postavki logički povezanih metodološkim tematskim cjelinama iz segmenta integralni i multimodalni transport u domeni transportnog inženjerstva.

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020/2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Kvaliteta u pomorstvu	Šifra predmeta	136153		
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.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: 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	

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.

Pismeni ispit	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
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 ispit: ▪ 50% riješenog/odgovorenog pismenog/usmenog ispita (min 15 bodova)							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020. – 2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Logistika u kopnenom prometu	Šifra predmeta	136157		
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		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+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.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:	
- Kroz kontinuiranu provjeru znanja tijekom nastave vrednuje se 70% stečenih ishoda učenja unutar 1. kolokvija (35%), 2. kolokvija (35%); 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	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	3	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, Sveučilište u Zagrebu, fakultet pomorskih 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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
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.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:	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	

SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET
51000 Rijeka, Studentska 2

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

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.

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Planiranje i projektiranje prometnih terminala		Šifra predmeta	136155	
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	Ljetni
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		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 ☐ 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 praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave

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

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno	2	Ostalo	
---------	--	--------	--	----------------	---	--------	--

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) *Ligteringen, H., Velsink, H.: Ports and Terminals, Vereniging voor Studie- en Studentenbelangen te Delft (VSSD), Delft, 2012.*
- 2.) *Dundović, Č.: Lučki terminali – Tehnologija luka i terminala II, sveučilišni udžbenik, Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2002.*
- 3.) *Nastavni materijal (prezentacije, online predavanja i video-on-demand) dostupan online preko kolaborativne platforme*

3.7. Dopunska literatura

- 1.) *Grubišić, N., Dundović, Č.: Primjena sistemskog inženjeringa u planiranju lučkih terminala, Pomorstvo, vol.25, br.1, 2011.*
- 2.) *Glavni razvojni planovi luka u elektroničkom formatu*
- 3.) *AutoCad online video priručnici*

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

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - *Prisustvovanje na svim oblicima nastave*
 - *Rješavanje zadaća i problemskih zadataka u labosu i preko kolaborativne online platforme*
 - *Izrađen programski zadatak*
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - *50% ostvarenih ishoda učenja na završnom ispitu*

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Pomorska i prometna politika	Šifra predmeta	54319		
Nositelj predmeta	Dražen Žgaljić	E-mail	zgaljic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=124		
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	I	Semestar	II
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		30+15+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.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:							
▪ Izrada i prezentacija seminarskih radova: 10 bodova ▪ Završni ispit: 90 bodova UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	1	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	4	Usmeni ispit	1	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

Primjer:

- 1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- 2.) Dundović, Č., Grubišić, N.: Pomorska i prometna politika, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2013.
- 3.) Pomorstvo - Hrvatska u 21. stoljeću / urednica Kesić, B., Ured za strategiju razvitka Republike Hrvatske, Zagreb, 2001.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Commission of the European Communities: Communication and Action Plan with a View to Establishing a European Maritime Transport Space without Barriers, COM (2009) 10 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 2.) Commission of the European Communities: Communication and Proposals by the Commission to the Council. Progress towards a Common Transport Policy. Maritime transport, COM(1985) 90 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 3.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission. The Future Development of the Common Transport Policy: A Global Approach to the Construction of a Community Framework for Sustainable Mobility, COM(1992) 494 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 4.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission – Programme for the Promotion of Short Sea Shipping & Proposal for a Directive of the European Parliament and of the Council on Intermodal Loading Units, COM(2003) 155 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 5.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission to the Council and the European Parliament. Keep Europe Moving – Sustainable Mobility for our Continent. Mid-term Review of the European Commission's 2001 Transport White Paper, COM(2006) 0314 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 6.) Commission of the European Communities: Communication of the commission to the council on the development of the common transport policy, COM(1973) 1725 final', Bulletin of the European Communities Supplement 16/73, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 7.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission to the Council to the European Parliament the Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. The Common Transport Policy: Sustainable Mobility. Perspectives for the Future, COM(1998) 716 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 8.) Commission of the European Communities: Communication of the commission to the council on the development of the common transport policy, COM(1973) 1725 final', Bulletin of the European Communities Supplement 16/73, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 9.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission on the Development of Short Sea Shipping in Europe – Prospects and Challenges, COM(1995) 317 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg
- 10.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. The

Development of Short Sea Shipping in Europe: A Dynamic Alternative in a Sustainable Transport Chain. Second Two-yearly Progress Report, COM(1999) 317 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.

- 11.) Commission of the European Communities: Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions – Strategic Goals and Recommendations for the EU's Maritime Transport Policy until 2018, COM(2009) 8 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg
- 12.) Commission of the European Communities: Green Paper on the Impact of Transport on the Environment. A Community Strategy for Sustainable Mobility, Communication from the Commission, COM(1992) 46 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 13.) Commission of the European Communities: White Paper. European Transport Policy for 2010: Time to Decide, COM(2001) 0370 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 14.) Commission of the European Communities: White Paper Roadmap to a Single European Transport Area – Towards a Competitive and Resource Efficient Transport System, COM(2011) 144 final, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- 15.) Commission of the European Communities: Priority Projects for the Trans-European Transport Network up to 2020 – High-Level Group Report, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg,
- 16.) Council of the European Union: Council Regulation (EEC) No 4055/86 of 22 December 1986 applying the principle of freedom to provide services to maritime transport between member states and between member states and third countries, Official Journal L378, 31/12/1986
- 17.) Council of the European Union: Council Regulation (EEC) No 4057/86 of 22 December 1986 on unfair pricing practices in maritime transport, Official Journal L378, 31/12/1986, Council of the European Union: Council Regulation (EEC) No 4058/86 of 22 December 1986 concerning coordinated action to safeguard free access to cargoes in ocean trades, Official Journal L378, 31/12/1986

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

Primjer:

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
 - seminar je potrebno izraditi u skladu s uputama te poštivati rokove za predaju.
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - prihvaćen seminar,
 - 50% riješenog pisanog ispita,

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020. – 2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Prometni tokovi putnika	Šifra predmeta	136178		
Nositelj predmeta	Prof. dr. sc. Tanja Poletan Jugović	E-mail	poletan@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_use_rname=66		
Suradnik	-	E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		2+0+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.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:		
Obveze studenata i način ocjenjivanja (prema pojedinim aktivnostima): • Projektni zadatak - 30% ocjene – max 30 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati minimalno 15 ocjenskih bodova), • 1. Kolokvij – 35% ocjene - max 35 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati minimalno 17 ocjenskih bodova za prolaz), • 2. Kolokvij – 35% ocjene - max 35 ocjenskih bodova (student iz ove aktivnosti mora realizirati minimalno 17 ocjenskih bodova za prolaz), UKUPNO: 100 % ocjene, 100 ocjenskih bodova		

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

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

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

Istraživački zadatak

- prijava odabrane teme istraživačkog zadatka - putem e-maila nastavnika,
- predaja prezentacije na temu istraživačkog zadatka – putem e-kolegija - sustava za e-učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>) sukladno dogovorenim rokovima predaje,
- termini izlaganja - sukladno uputama nastavnika i definiranim terminima objavljenim na e- kolegiju - Merlin (<https://moodle.srce.hr>);

1.kolokvij i 2. kolokvij

– održavaju se kao pismeni ispit (po potrebi nastavnik organizira usmeni dio ispita)

a. Obvezna literatura

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

b. Dopunska literatura

- Rodrigue. J-P., C., Comtois and B. Slack, The *Geography* of Transport Systems, New York: Routledge, 2006 -Second edition, 2009 (odabrana poglavlja)
- Shipping Statistics and Market Review, ISL (Institute of Shipping Economics and Logistics), Bremen (najnoviji brojevi s aktualnim podacima)
- Statistički ljetopis Republike Hrvatske, Državni zavod za statistiku, RH, Zagreb (najnoviji brojevi s aktualnim podacima)
- Znanstveni i stručni radovi u svezi s tematikom prometnih tokova putnika objavljeni stranim časopisima (Journal of Transportation Geografy, Transportation Research,...) i domaćim časopisima (Pomorstvo, Naše more, Suvremeni promet,...)

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

- Sve dodatne upute u svezi s temama istraživačkog zadatka, izradom, predajom i prezentacijom istraživačkog zadatka te u svezi s kolokvijima dostupne su na e-kolegiju (sustavu za e-učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>))

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					
Akadska godina	2020. – 2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
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.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:	
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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Poslovni informacijski sustavi	Šifra predmeta	54321		
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	Adrijana Agatić, mag. Ing. logist	E-mail	agatic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=201		
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	1	Semestar	2
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P+V+S)		30+15+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.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 i aktivnost na nastavi: do 10 bodova ▪ Kolokviji u laboratoriju na računalu (ARIS Express): 2x30 bodova (min. 2x15 bodova) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %		

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

Pohađanje nastave	x	Aktivnost u nastavi	x	Seminarski rad		Eksperimentalni 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	x
---------	---	--------	---	----------------	--	--------	---

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e – učenje
- 2.) Ž. Panian, M. Spremić *Korporativno upravljanje i revizija informacijskih sustava*, Zgombić & Partneri, Zagreb, 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:
 - prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - 50% ostvarenih ishoda učenja prilikom svake provjere znanja

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Brodarski i lučki menadžment		Šifra predmeta		62755
Nositelj predmeta	Borna Debelić	E-mail	debelic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno-osoblje.php?pregled&id_username=22		
Suradnik	Martina Glavina	E-mail	martina.glavina@pfri.uniri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	Izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	3
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P + V + S)		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.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:		
1. Pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi - Pohađanje nastave, a nastava se odvija prema mješovitom modelu kao kombinacija: klasične nastave u učionici, individualnog rada studenata, timskog rada studenata. 2. Seminarski rad / studije slučajeva - Izrađivanje studija slučajeva/seminarskih radova na zadanu temu koje studenti izrađuju samostalno ili u grupi prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje s kojima će biti upoznati na nastavi.		

3. Kontinuirana provjera znanja

- Pristupanje kontinuiranim provjerama znanja u smislu dva kolokvija na kojima studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. U tjednu nakon završetka nastave organizirati će se popravni kolokvij za studente koji su imali manje od 50% bodova ili su izostali s kolokvija iz opravdanih razloga. Studenti koji nisu ostvarili bodove na oba kolokvija mogu ponoviti samo jedan kolokvij (po izboru).

4. Završni ispit

- Pristupanje završnoj pismenoj provjeri na kraju semestra na kojoj studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. Završni ispit nosi udio od maksimalno 30 ocjenskih bodova, a smatra se položenim samo ako na njemu student postigne minimalno 50%-ni uspjeh (ispitni prag je 50% uspješne riješenosti odnosno ostvarenih 15/30 bodova).

Ocjenjivanje

Kontinuiranim radom tijekom semestra na prethodno opisani način studenti mogu ostvariti najviše 70 ocjenskih bodova, a da bi mogli pristupiti završnom ispitu moraju ostvariti 50% i više bodova (minimalno 35).

Studenti koji su skupili najmanje 35 ocjenskih bodova, mogu pristupiti završnom ispitu.

Ukoliko je završni ispit prolazan, skupljeni bodovi će se pribrojati prethodnima i prema ukupnom rezultatu formirati će se pripadajuća ocjena. U suprotnom, student ima pravo pristupa završnom ispitu još 2 puta (ukupno do 3 puta).

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

Pohađanje nastave	0.5	Aktivnost u nastavi	0.5	Seminarski rad	1	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

1. Mitrović, F., Kesić, B., Jugović, A.: Menadžment u brodarstvu i lukama, Pomorski fakultet Split, 2010.
2. Buble, M., Management, Ekonomski fakultet, Split, 2000.

3.7. Dopunska literatura

1. A. E. Branch: Elements of Port Operation and Management, London, 1986.
2. R. W. Stuchery: General Aspect of Port Management, Bremen, 1990.
3. P. M. Alderton: Port Management and operations, London, 1999.

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

A. Uvjet za prolaz na ispitu:

- 50% riješenog pisanog (završnog) ispita ili 50 bodova.

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Financiranje u pomorstvu			Šifra predmeta	62754
Nositelj predmeta	Borna Debelić	E-mail	debelic@pfri.hr		
		Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno-osoblje.php?pregled&id_username=22		
Suradnik	Martina Glavina	E-mail	martina.glavina@pfri.uniri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	Obvezni				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	3
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		6		
	Broj sati (P + V + S)		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.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:		
1. Pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi - Pohađanje nastave, a nastava se odvija prema mješovitom modelu kao kombinacija: klasične nastave u učionici, individualnog rada studenata, timskog rada studenata. 2. Seminarski rad / studije slučajeva - Izrađivanje studija slučajeva/seminarskih radova na zadanu temu koje studenti izrađuju samostalno ili u grupi prema unaprijed zadanim uputama i kriterijima za vrednovanje s kojima će biti upoznati na nastavi.		

3. Kontinuirana provjera znanja

- Pristupanje kontinuiranim provjerama znanja u smislu dva kolokvija na kojima studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. U tjednu nakon završetka nastave organizirati će se popravni kolokvij za studente koji su imali manje od 50% bodova ili su izostali s kolokvija iz opravdanih razloga. Studenti koji nisu ostvarili bodove na oba kolokvija mogu ponoviti samo jedan kolokvij (po izboru).

4. Završni ispit

- Pristupanje završnoj pismenoj provjeri na kraju semestra na kojoj studenti moraju ostvariti minimalno 50% bodova. Završni ispit nosi udio od maksimalno 30 ocjenskih bodova, a smatra se položenim samo ako na njemu student postigne minimalno 50%-ni uspjeh (ispitni prag je 50% uspješne riješenosti odnosno ostvarenih 15/30 bodova).

Ocjenjivanje

Kontinuiranim radom tijekom semestra na prethodno opisani način studenti mogu ostvariti najviše 70 ocjenskih bodova, a da bi mogli pristupiti završnom ispitu moraju ostvariti 50% i više bodova (minimalno 35).

Studenti koji su skupili najmanje 35 ocjenskih bodova, mogu pristupiti završnom ispitu.

Ukoliko je završni ispit prolazan, skupljeni bodovi će se pribrojati prethodnima i prema ukupnom rezultatu formirati će se pripadajuća ocjena. U suprotnom, student ima pravo pristupa završnom ispitu još 2 puta (ukupno do 3 puta).

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

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

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

1. . Batalić, M., Mitrović, F.: Financiranje u pomorstvu, Pomorski fakultet Split, Split, 2010.

3.7. Dopunska literatura

1. Harwood, S.: Shipping finance, third edition, Euromoney books, 2006.
2. Paine, F.: The Financing of Ship Acquisitions, Coulsdon, 1989.
3. 3.Stokes, P.: Ship finance, second edition, LLP, 1997

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

A. Uvjet za prolaz na ispitu:

- 50% riješenog pisanog (završnog) ispita ili 50 bodova.

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Modeliranje i simulacije		Šifra predmeta	62752	
Nositelj predmeta	doc. dr. sc. Dario Ogrizović		E-mail	dario@pfri.hr	
			Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=60	
Suradnik	Valentina Šutalo, mag. ing. logist.		E-mail	sutalo@pfri.hr	
			Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=218	
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	3
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	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.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:	
▪ 1. međuispit: 20 bodova (min. 10 bodova) ▪ 2. međuispit: 20 bodova (min. 10 bodova) ▪ Domaće zadaće: 10 bodova ▪ Projekt: 20 bodova (min. 15 bodova) ▪ Završni ispit: 30 bodova (min. 15 bodova) UKUPNO: 100 bodova	

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

Pohađanje nastave	1	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt	2	Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	1
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.) Čerić, V. 1993, *Simulacijsko modeliranje*, Školska knjiga, Zagreb.
- 3.) FlexSim korisnički priručnik, <https://docs.flexsim.com>

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Law, A.M. 2014, *Simulation Modeling and Analysis*, 5th Edition, McGraw-Hill.

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
 - projekt je potrebno izraditi u skladu s uputama suradnika (asistenta) i potrebno je poštivati rokove za predaju i rada
 - detalje provedbe projekta će izraditi suradnik i objaviti na mrežnim stranicama kolegija
 - student koji ne sudjeluje u radu grupe koja je dobila u zadatak izraditi i prezentirati određeni seminarski rad mora ponovno upisati kolegij
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
- 50% riješenog pisanog ispita (min 10 bodova na međuispitima i min 15 bodova na završnom ispitu),

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					
Akadska godina	2020/21				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Planiranje i projektiranje luka nautičkog turizma		Šifra predmeta	62758	
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	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.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:							
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	1,5	Aktivnost u nastavi		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		Usmeni ispit	1	Esej		Istraživanje	
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					
Akadska godina	2020. – 2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
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.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:		
• 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					
Akadska godina	2020-21				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu, diplomski studij				
Naziv predmeta	Upravljanje obalnim područjem		Šifra predmeta	148643	
Nositelj predmeta	Dr. sc. Mirano Hess		E-mail	hess@pfri.hr	
			Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=35	
Suradnik			E-mail		
			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)		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.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				☐ Merlin		
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
Izrada prezentacije/radnog zadatka iz zadanog gradiva/teme 20% bodova. Kolokvij 50% bodova, 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		Prezentacija/radni zadatak	0,7	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.

Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1,8	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno	x	Usmeno		Pismeno/usmeno		Prezentacija/ radni zadatak	x
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na mrežnim stranicama Pomorskog fakulteta u Rijeci i sustavu za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr)							
3.7. Dopunska literatura							
1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na mrežnim stranicama Pomorskog fakulteta u Rijeci i sustavu za e - učenje - Merlin (https://moodle.srce.hr)							
3.8. Ostale važne činjenice za izvođenje nastave (uvjet za izlazak na ispit i sl.)							
A. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ Izrađena prezentacija/radni zadatak iz zadanog gradiva teme ▪ 50% riješenog pisanog ispita							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Upravljanje projektima		Šifra predmeta	148830	
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.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:	
- 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 praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave

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 projektnim 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

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					
Akadska godina	2020./2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Upravljanje rizikom u pomorstvu		Šifra predmeta	148654	
Nositelj predmeta	Dr.sc. Đani Mohović		E-mail	dmohovic@pfri.hr	
			Osobna stranica	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php?pregled&id_username=56	
Suradnik			E-mail		
			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)		45+15+0 (3+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 ☒ 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:		
Primjer: ▪ Prisustvo na nastavi: 0 bodova ▪ Izrada i prezentacija seminarskih radova: 40 bodova (min. 20 bodova) ▪ Programski zadatak: 0 bodova ▪ Domaće zadaće: 0 bodova ▪ Aktivnost tijekom nastave: 0 bodova ▪ Kolokvij: 0 bodova ▪ Završni ispit: 60 bodova (min. 30 bodova) UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %		

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

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

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno		Usmeno	x	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:	Tijekom nastave boduje se kvaliteta seminarskog rada, vladanje materijom i prezentacija seminara. Po završetku nastave boduje se usmeni ispit.						

3.6. Obvezna literatura

Primjer:

- 1.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)
- 2.) Autorizirana predavanja, dr. sc. Đani Mohović, Rijeka, 2009.
- 3.) "Managing risk in shipping"- The Nautical Institute, London, 1999.
- 4.) "Safety Management and Risk Analysis" – Svein Kristiansen, Butterworth-Heinemann, 2004.

3.7. Dopunska literatura

- 1.) "Risk and reliability in marine technology"- COMETT Programme, Wegemt, 1993.
- 2.) "Good practice in risk assessment and risk management 1"- Hazel Kemshall and Jacki Pritchard, Bristol, Jessica Kingsley Publ., 1996.
- 3.) "Acceptable risk"- Baruch Fischhoff, Cambridge, Cambridge University Press, 1981.
- 4.) "General Security Risk Assessment"- ASIS International Guidelines Commission, Alexandria, Virginia, 2003.
- 5.) "Procjena opasnosti za opasne tvari", Janeš V., Čavrak B., ZIRS, Intergrafika, Zagreb 1999.
- 6.) "Risk analysis and its applications"- David B. Hertz and Howard Thomas, Chichester: Wiley, 1983.
- 7.) "Quantitative risk analysis: a guide to Monte Carlo simulation modelling" – David Vose, Chichester: John Wiley, 1996.
- 8.) "The risk ranking technique in decision making"- John. C. Chicken and Michael R. Hayns, Oxford: Pergamon Press, 1989.
- 9.) "Reliability, maintainability and risk", Smith J. David, 2001.
- 10.) "Offshore Risk Assessment", Vinnem J. E., Trondheim, Kluwer Academic Publisher, 1999.
- 11.) "Metode procjene i upravljanja rizikom u procesnoj industriji", Enconet International, Zagreb, 1999

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 30% predavanja,
 - napisan i prihvaćen seminarski rad
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
 - min. 50% znanja iz programa kolegija

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					
Akadska godina	2020/2021				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Distribucijski centri		Šifra predmeta		
Nositelj predmeta	dr.sc. Bojan Hlača		E-mail	bhlaca@pfri.hr	
			Osobna stranica		
Suradnik			E-mail	sutalo@pfri.hr	
			Osobna stranica		
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPLOMSKI	Godina	1	Semestar	II
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		30 +0 +0		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku	Engleski				

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:	X predavanja			☐ samostalni zadaci			
	X seminari i radionice			☐ multimedija i mreža			
	vježbe			☐ laboratorij			
	X obrazovanje na daljinu			☐ mentorski rad			
	☐ terenska nastava			☐ ostalo _____			
3.2. Komentari:							
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:							
1. prisustvovanje na nastavi,							
2. izrada i prezentacija Seminara/Case Study							
3. završni ispit.							
3.4. Oblici praćenja ¹ rada studenata i način vrednovanja njihova rada tijekom nastave							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	2,5	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		Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.5. Način polaganja ispita							
Pismeno		Usmeno	X	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:							
3.6. Obvezna literatura							
1. Hlača, B. : <i>Distribucijski centri</i>, Merlin, Sustav za e-učenje, Pomorski fakultet u Rijeci, 2018 2. Hlača, B.: <i>Lučka logistika</i>, Sveučilišni u Rijeci, Pomorski fakultet u Rijeci, Rijeka 2016 3. Šamanović, J.: <i>Logistički i distribucijski sustavi</i>, Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet, Split, 1999.; 4. Zelenika, R.: <i>Prometni sustavi, tehnologija – organizacija – ekonomika – logistika – menadžment</i>, Ekonomski fakultet u Rijeci, Rijeka, 2001.; 5. <i>Poslovna logistika, Skripta autoriziranih predavanja, Bojan Hlača;</i>							
3.7. Dopunska literatura							
1. BLOOMBERG, D.J., LE MAY S., HANNA, J.B.: <i>Logistika, Mate: Zagrebačka škola ekonomije i managementa</i>, Zagreb, 2006. 2. BOUCHERY, Y. ,<i>Hinterland Transportation in Container Supply Chain</i>, London, 2014. 3. BRANCH, A.E. <i>Global Supply Chain Management and International Logistics</i>, Abingdon, Oxon, 2009. 4. COOPER, J., <i>Logistics and Distribution Planning</i>, London 1994. 5. RUSHTON-OXLEY, <i>Handbook of Logistics and Distribution Management</i>, London 1993. 6. 24. SEGETLIJA, Z., LAMZA-MARONIĆ, M.: <i>Distribucijski sustav trgovinskoga poduzeća: distribucija-logistika-informatika</i>, Ekonomski fakultet u Osijeku, Osijek, 1995.							
3.8.							
A. Uvjet za izlazak na ispit: ▪ <i>programski zadatak potrebno je u izraditi u skladu s uputama i potrebno je poštivati rokove za predaju i rada</i> ▪ <i>detalje provedbe seminarskog rada će izraditi suradnik i objaviti na mrežnim stranicama kolegija</i> ▪ <i>student koji ne sudjeluje u radu grupe koja je dobila u zadatak izraditi i prezentirati određeni seminarski rad mora ponovno upisati kolegij</i> ▪ <i>i sl.</i> B. Uvjet za prolaz na ispitu: ▪ 50% riješenog pisanog ispita (min 15 bodova),							

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2020./2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Inteligentni transportni sustavi	Šifra predmeta	62764, 148687		
Nositelj predmeta	Jasmin Čelić	E-mail	jcelic@pfri.hr		
		Osobna stranica			
Suradnik		E-mail			
		Osobna stranica			
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	5.	Semestar	2.
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	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.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 nastavi: 10 bodova (min. 5 bodova) - Aktivnost tijekom održavanja vježbi: 10 bodova - Izrada i prezentacija seminarskih radova: 20 bodova (min. 10 bodova) - Kolokvij: 2 x 20 bodova (min. 10 bodova svaki) - Završni ispit: 20 bodova UKUPNO: 100 bodova ILI 100 %	

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

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

3.5. Način polaganja ispita

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

Komentari:

3.6. Obvezna literatura

- 1.) Bošnjak, I. (2006.). *Inteligentni transportni sustavi 1, Fakultet prometnih znanosti, Zagreb, Hrvatska*
- 2.) Williams, B. (2008.). *Intelligent Transport Systems Standards, Artech House, Boston, USA*
- 3.) nastavni materijal za kolegij dostupan na sustavu za e - učenje - Merlin (<https://moodle.srce.hr>)

3.7. Dopunska literatura

- 1.) Grupa autora. (2000.). *Intelligent Transportation Primer, Institute of Transportation Engineers, Washington, USA.*
- 2.) Chen, Y., Li, L. (2013.). *Advances in Intelligent Vehicles, Elsevier, Academic Press.*
- 3.) Zilouchian, A., Jamshidi, M. (2001.). *Intelligent Control Systems Using Soft Computing Methodologies, CRC Press, London, UK.*
- 4.) Gupta, M., Sinha, N. K. (1995.). *Intelligent Control Systems - Concept and Applications, IEEE Press, Piscataway NJ, USA.*

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

- A. Uvjet za izlazak na završni ispit:
- prisustvovanje vježbama i predavanjima je obavezno,
 - student može izostati najviše 30% vježbi i seminara i 30% predavanja,
 - ostvariti najmanje 50 % bodova iz svakog pojedinog kolokvija,
 - seminarski rad potrebno je u izraditi u skladu s uputama i potrebno je poštivati rokove za predaju rada,
 - detalji provedbe seminarskog rada objavljeni su na mrežnim stranicama kolegija.

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					
Akadska godina	2019/2020.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Pravo okoliša		Šifra predmeta	62765	
Nositelj predmeta	Dr. Axel Luttenberger, redoviti profesor u trajnom zvanju		E-mail	axel@pfri.hr	
			Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/katedra_DZ.php?pregled&i_d_username=50	
Suradnik			E-mail		
			Osobna stranica		
Status predmeta	izborni				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	4
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		4		
	Broj sati (P+V+S)		30+0+0 (2+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 ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava ☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____
3.2. Komentari:	Predavanja u predavaonici odnosno putem Teamsa
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
▪ Aktivnost tijekom nastave: 10 bodova ▪ Kolokvij 1: 30 bodova ▪ Kolokvij 2: 30 bodova ▪ Završni ispit: 30 bodova UKUPNO: 100 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		Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1,2	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2,8	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način polaganja ispita

Pismeno		Usmeno		Pismeno/usmeno		Ostalo	
<i>Komentari:</i>	Kolokviji se održavaju na Melinu Pisani ispit se održava na Merlinu Predavanja u predavaonici odnosno putem Teamsa						

3.6. Obvezna literatura

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

3.7. Dopunska literatura

nastavni materijal za kolegij dostupan 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.)

- A. Uvjet za izlazak na ispit:
prisustvovanje predavanjima je obavezno i provodit će se kontrola prisutnih studenata
student može izostati najviše 30% predavanja,
- B. Uvjet za prolaz na ispitu:
50% riješenih kolokvija i pisanih ispita

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

1. Opće informacije					
Akadska godina	2019/2020				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Teorija redova čekanja	Šifra predmeta	148686		
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.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:		
- 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		

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	0,5	Eksperimentalni 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					
Akadska godina	2020. – 2021.				
Studijski program	Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu				
Naziv predmeta	Izrada diplomskog rada	Šifra predmeta			
Nositelj predmeta	mentor	E-mail	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php		
		Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php		
Suradnik	komentor	E-mail	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php		
		Osobna stranica	http://www.pfri.uniri.hr/web/hr/nastavno_osoblje.php		
Status predmeta	obvezatan				
Razina studija	DIPL	Godina	2	Semestar	4
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata		15		
	Broj sati (P+V+S)		-		
Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku					

2. Početak, završetak i satnica izvođenja nastave te termin obrane	
Početak i završetak izvođenja nastave	https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/raspored_sati.php
Satnica izvođenja	• Usmenu obranu diplomskog rada zakazuje mentor / komentor u suradnji sa službom studentske evidencije koja utvrđuje da li je student stekao sve preduvjete za obranu diplomskog rada. • Mentor / komentor obavještava studenta o zakazanom terminu i načinu (mjestu) održavanja obrane diplomskog rada.
Mjesto održavanja	
Termin obrane	

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 <u>konzultacije</u>
3.2. Komentari:	Student je dužan izrađivati diplomski rad uz konzultacije s mentorom / komentorom kontinuirano tijekom ljetnog semestra, a u skladu sa „Uputama za izradu Diplomskog rada“ koje su objavljene na web stranici Fakulteta.
3.3. Obveze studenata na kolegiju i način ocjenjivanja:	
Obveze studenata su: • izrada diplomskog rada uz kontinuirane konzultacije sa mentorom / komentorom tijekom ljetnog semestra • prijava i predaja diplomskog rada i prateće dokumentacije putem <i>On line obrasca prijave</i> • uspješna obrana diplomskog rada pred Povjerenstvom za obranu (mentorom / komentorom) Način prijavljivanja, izrade te obrane i ocjenjivanja diplomskog rada propisani su <i>Pravilnikom o diplomskom radu na preddiplomskom sveučilišnom studiju Sveučilišta u Rijeci, Pomorskog fakulteta.</i>	

3.4. Oblici praćenja¹ rada studenata i način vrednovanja ocjenskog rada

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit	3	Esej		Istraživanje	6
Projekt	6	Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.5. Način održavanja obrane ocjenskog rada

Pismeno	x	Usmeno	x	Pismeno/usmeno		Ostalo	
Komentari:	• nakon prihvaćanja diplomskog rada od strane mentora / komentora, student se prijavljuje za obranu diplomskog rada putem online <i>Obrasca za prijavu diplomskog rada</i> • obrana diplomskog rada održava se pred Povjerenstvom za obranu kojega čine mentor i komentor (ukoliko je dodijeljen); • sukladno okolnostima, a u dogovoru i prema uputi mentora / komentora, obrana diplomskog rada održava se usmeno <i>on - line</i> ili u prostorima Fakulteta.						

3.6. Obvezna literatura

- 1.) obvezna literatura iz kolegija iz kojega se prijavljuje i piše diplomski rad
- 2.) ostala obvezna literatura u dogovoru s predmetnim nastavnikom – mentorom
- 3.) Upute za izradu diplomskog rada, urednici: dr. sc. A. Perić Hadžić, dr.sc. I. Kolanović, dr.sc. I. Jurdana, dr.sc. I. Rudan, Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet, Rijeka, siječanj 2020. – dostupno na https://www.pfri.uniri.hr/web/hr/dokumenti/Upute_za_izradu_diplomskoga_rada_PFRI_2020.pdf

3.7. Dopunska literatura

- dopunska literatura iz kolegija iz kojega se prijavljuje i piše diplomski rad
- ostala dopunska literatura u dogovoru s predmetnim nastavnikom – mentorom i komentorom

3.8. Ostale važne činjenice za izradu i obranu ocjenskog rada:

Izrada diplomskog rada:

- student je dužan izrađivati diplomski rad uz konzultacije s mentorom / komentorom kontinuirano tijekom ljetnog semestra;
- studenti su dužni dostaviti mentoru / komentoru prvu verziju rada do 10. srpnja;
- ispravljenu odnosno završnu verziju diplomskog rada studenti predaju mentoru / komentoru na čitanje u elektroničkom obliku;
- završnu verziju u elektroničkom obliku student je dužan predati mentoru / komentoru najkasnije do 05. rujna, za tekuću akademsku godinu ako diplomski rad planira braniti tijekom mjeseca rujna.

Obrana i ocjena diplomskog rada:

- pozitivno mišljenje mentora i pozitivno Izvješće o provedenoj izvornosti studentskog rada preduvjet je za prihvaćanje diplomskog rada i organizaciju obrane
- obrana diplomskog rada sastoji se od usmenog prikaza rezultata diplomskog rada i provjere znanja iz područja diplomskog rada, student odgovara na pitanja vezana uz područje diplomskog rada, koja mu postavljaju mentor (komentor)
- ocjenu diplomskog rada donosi mentor odmah nakon održane obrane, na temelju izrađenog diplomskog rada, prikaza diplomskog rada i odgovora na pitanja tijekom obrane.

Sve ostale pojedinosti u svezi diplomskog rada propisane su *Pravilnikom o diplomskom radu na preddiplomskom sveučilišnom studiju Sveučilišta u Rijeci, Pomorskog fakulteta*.

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.

