

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET PROMETNIH ZNANOSTI
ZAGREB, Vukelićeva 4
Zagreb, 15. listopada 2025.

RASPORED NASTAVE NA DOKTORSKOM STUDIJU PROMET ZA AKADEMSKU GODINU 2025./2026.

1. Modul obaveznih predmeta

R.br.	Sati nastave	Naziv predmeta	Nositelj(i)	Izvođač(i)	Datum
O-009	16	Uvod u znanstveno istraživački rad	doc. dr. sc. Dario Babić izv. prof. dr. sc. Ivona Bajor		7. studeni 2025. (4 šk. sata) 8. studeni 2025. (8 šk. sati) 14. studeni 2025. (4 šk. sata)
O-005	16	Prometne mreže	prof. dr. sc. Tonči Carić, prof. dr. sc. Dragan Peraković		15. studeni 2025. (8 šk. sati) 21. studeni 2025. (4 šk. sata) 22. studeni 2025. (4 šk. sata)
O-007	16	Tehnološki procesi u prometu	prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić, prof. dr. sc. Mario Šafran		28. studeni 2025. (4 šk. sata) 29. studeni 2025. (8 šk. sati) 5. prosinac 2025. (4 šk. sata)
O-006	16	Prometno modeliranje	izv. prof. dr. sc. Ratko Stanković, prof. dr. sc. Hrvoje Haramina	izv. prof. dr. sc. Marko Šoštarić, prof. dr. sc. Sadko Mandžuka	6. prosinac 2025. (8 šk. sati) 12. prosinac 2025. (4 šk. sata) 13. prosinac 2025.

					(4 šk. sata)
O-008	16	Strategijsko prometno planiranje	prof. dr. sc. Sanja Steiner prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić	prof. emeritus Ivan Dadić nasl. doc. dr. sc. Zvonimir Rezo	16. siječanj 2026. (4 šk. sata) 17. siječanj 2026. (8 šk. sati) 23. siječanj 2026. (4 šk. sata)
O-002	16	Primijenjena statistika za istraživanja u prometu	prof. dr. sc. Borna Abramović, doc. dr. sc. Tomislav Fratrović		24. siječanj 2026. (8 šk. sati) 30. siječanj 2026. (4 šk. sata) 31. siječanj 2026. (4 šk. sata)
O-004	16	Primjena teorije repova za dizajniranje prometnih sustava	prof. dr. sc. Štefica Mrvelj izv. prof. dr. sc. Marko Matulin		24. siječanj 2026. (8 šk. sati) 30. siječanj 2026. (4 šk. sata) 31. siječanj 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA

2. Modul izbornih predmeta

R.br.	Sati nastave	Naziv predmeta	Nositelj(i)	Izvođač(i)	Datum
I-002	16	Ekspertni sustavi u prometu	prof. dr. sc. Zvonko Kavran, prof. dr. sc. Edouard Ivanjko, izv. prof. dr. sc. Pero Škorput	prof. dr. sc. Sadko Mandžuka	6. veljača 2026. (4 šk. sata) 7. veljača 2026. (8 šk. sati) 13. veljača 2026. (4 šk. sata)
I-004	16	Inovativne intermodalne tehnologije	prof. dr. sc. Nikolina Brnjac, prof. dr. sc. Borna Abramović		6. veljača 2026. (4 šk. sata) 7. veljača 2026. (8 šk. sati) 13. veljača 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA

I-005	16	Integrirano upravljanje zalihami	prof. dr. sc. Mario Šafran, doc. dr. sc. Diana Božić		14. veljača 2026. (8 šk. sati) 20. veljača 2026. (4 šk. sata) 21. veljača 2026. (4 šk. sata)
I-006	16	Istraživanje prometne potražnje	prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić, doc. dr. sc. Marijan Jakovljević		27. veljača 2026. (4 šk. sata) 28. veljača 2026. (8 šk. sati) 6. ožujak 2026. (4 šk. sata)
I-009	16	Menadžment tehnoloških projekata	prof. dr. sc. Natalija Kavran, prof. dr. sc. Mihaela Bukljaš		7. ožujak 2026. (8 šk. sati) 13. ožujak 2026. (4 šk. sata) 14. ožujak 2026. (4 šk. sata)
I-013	16	Navigacijski sustavi u zrakoplovstvu	izv. prof. dr. sc. Tomislav Radišić, doc. dr. sc. Petar Andrašić izv. prof. dr. sc. Jurica Ivošević		7. ožujak 2026. (8 šk. sati) 13. ožujak 2026. (4 šk. sata) 14. ožujak 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA
I-014	16	Odlučivanje u prometu	prof. dr. sc. Danijela Barić		20. ožujak 2026. (4 šk. sata) 21. ožujak 2026. (8 šk. sati) 27. ožujak 2026. (4 šk. sata)
I-015	16	Održiva mobilnost	izv. prof. dr. sc. Marko Ševrović, izv. prof. dr. sc. Luka Novačko	izv. prof. Dr. sc. Marko Šoštarić izv. prof. dr. sc. Marko Slavulj doc. dr. sc. Krešimir Vidović	28. ožujak 2026. (8 šk. sati) 10. travanj 2026. (4 šk. sata) 11. travanj 2026. (4 šk. sata)

I-021	16	Primjena modela diskretnog odabira u prometu	izv. prof. dr. sc. Luka Novačko, izv. prof. dr. sc. Marjana Petrović		17. travanj 2026. (4 šk. sata) 18. travanj 2026. (8 šk. sati) 24. travanj 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA
I-023	16	Prometnice visokog učinka	prof. dr. sc. Jasna Blašković Zavada prof. dr. sc. Edouard Ivanjko izv. prof. dr. sc. Marko Ševrović	doc. dr. sc. Marijan Jakovljević	17. travanj 2026. (4 šk. sata) 18. travanj 2026. (8 šk. sati) 24. travanj 2026. (4 šk. sata)
I-024	16	Optimizacija logističkih mreža	prof. dr. sc. Jasmina Pašagić Škrinjar		17. travanj 2026. (4 šk. sata) 18. travanj 2026. (8 šk. sati) 24. travanj 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA
I-025	16	Semantičko modeliranje prometnih procesa	izv. prof. dr. sc. Pero Škorput	izv. prof. dr. sc. Markus Schatten	25. travanj 2026. (8 šk. sati) 8. svibanj 2026. (4 šk. sata) 9. svibanj 2026. (4 šk. sata)
I-026	16	Sigurnost prometa i korisnika prometnog sustava	prof. dr. sc. Dragan Peraković, prof. dr. sc. Goran Zovak		15. svibanj 2026. (4 šk. sata) 16. svibanj 2026. (8 šk. sati) 22. svibanj 2026. (4 šk. sata)
I-029	16	Sustavi mjerenja u informacijsko-komunikacijskom prometu	izv. prof. dr. sc. Ivan Grgurević		15. svibanj 2026. (4 šk. sata) 16. svibanj 2026. (8 šk. sati) 22. svibanj 2026. (4 šk. sata)

					SOBA NASTAVNIKA
I-032	16	Napredno prometno inženjerstvo	doc. dr. sc. Mario Ćosić		15. svibanj 2026. (4 šk. sata) 16. svibanj 2026. (8 šk. sati) 22. svibanj 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA
I-033	16	Upravljanje održavanjem željezničkih vozila	prof. dr. sc. Mladen Nikšić		15. svibanj 2026. (4 šk. sata) 16. svibanj 2026. (8 šk. sati) 22. svibanj 2026. (4 šk. sata) SOBA NASTAVNIKA

Nastava se održava u Vukelićevoj 4, DVORANA 1.

Termini nastave su:

petkom 17:00 - 20:00 sati (4 šk. sata)
subotom 8:00 - 16:00 sati (8 šk. sati)

3. Istraživački seminari

R.br.	Naziv istraživačkog seminara	Nositelj(i)	Izvođač(i)
IS-001	Istraživački seminar iz funkcionalne učinkovitosti cestovnih prometnica i raskrižja	izv. prof. dr. sc. Luka Novačko	
IS-002	Istraživački seminar iz područja analize prometnih nesreća u cestovnom prometu	izv. prof. dr. sc. Željko Šarić, prof. dr. sc. Goran Zovak	
IS-003	Istraživački seminar iz prometnog planiranja u cestovnom i željezničkom prometu	izv. prof. dr. sc. Luka Novačko, izv. prof. dr. sc. Marjana Petrović	doc. dr. sc. Vladimir Đorić
IS-004	Istraživački seminar iz sigurnost prometa u procesima prometnog planiranja	izv. prof. dr. sc. Marko Šoštarić, izv. prof. dr. sc. Marko Ševrović	Prof. emeritus Ivan Dadić
IS-005	Istraživački seminar iz razvoja inovativnih proizvoda željezničke tehnike	prof. dr. sc. Mladen Nikšić	prof. dr. sc. Zdravko Schauperl, izv. prof. dr. sc. Sanja Šolić
IS-006	Istraživački seminar iz eksploatacije i održavanja zrakoplova	izv. prof. dr. sc. Anita Domitrović, izv. prof. dr. sc. Karolina Krajček Nikolić	
IS-009	Istraživački seminar iz tehnoloških procesa održavanja prometne infrastrukture	prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić	prof. dr. sc. Stjepan Lakušić, prof. dr. sc. Peter Veit, izv. prof. dr. sc. Marko Šoštarić, prof. dr. sc. Mladen Nikšić, prof. dr. sc. Renato Filjar
IS-010	Istraživački seminar iz lučkih sustava	prof. dr. sc. Natalija Kavran, prof. dr. sc. Mihaela Bukljaš	doc. dr. sc. Vlatka Stupalo
IS-011	Istraživački seminar iz metoda vrednovanja projekata u prometu	prof. dr. sc. Danijela Barić	
IS-012	Istraživački seminar iz sustava zračne plovidbe	prof. dr. sc. Biljana Juričić, izv. prof. dr. sc. Tomislav Radišić, doc. dr. sc. Jurica Ivošević	dr. sc. Bruno Antulov-Fantulin

IS-013	Istraživački seminar iz tehnologije zračnog prometa	prof. dr. sc. Sanja Steiner, prof. dr. sc. Andrija Vidović, izv. prof. dr. sc. Ružica Škurla Babić, izv. prof. dr. sc. Tomislav Mihetec, doc. dr. sc. Matija Bračić, doc. dr. sc. Igor Štimac, nasl. doc. dr. sc. Zvonimir Rezo	
IS-014	Istraživački seminar iz poštanskog prometa	prof. dr. sc. Zvonko Kavran, doc. dr. sc. Tomislav Kljak, doc. dr. sc. Katarina Mostarac	
IS-015	Istraživački seminar iz mjerenja izvedbe vozača i povezanih relevantnih čimbenika	prof. dr. sc. Davor Sumpor	izv. prof. dr. sc. Mislav Stjepan Žebec
IS-017	Istraživački seminar iz planiranja mobilnosti u gradovima	izv. prof. dr. sc. Marko Slavulj, doc. dr. sc. Mario Čosić	
IS-018	Istraživački seminar iz optimizacije logističkih sustava	prof. dr. sc. Kristijan Rogić, prof. dr. sc. Mario Šafran, prof. dr. sc. Jasmina Pašagić Škrinjar, prof. dr. sc. Nikolina Brnjac, doc. dr. sc. Diana Božić, izv. prof. dr. sc. Ratko Stanković, izv. prof. dr. sc. Ivona Bajor	izv. prof. dr. sc. Tomislav Rožić
IS-019	Istraživački seminar iz organizacije integriranog prijevoza putnika	prof. dr. sc. Borna Abramović	
IS-020	Istraživački seminar iz inteligentnih transportnih sustava	prof. dr. sc. Tonči Carić, izv. prof. dr. sc. Niko Jelušić, izv. prof. dr. sc. Mario Muštra, prof. dr. sc. Edouard Ivanjko	izv. prof. dr. sc. Pero Škorput, doc. dr. sc. Miroslav Vujić doc. dr. sc. Damir Budimir
IS-021	Istraživački seminar iz mjerenja i optimiziranja performansi informacijsko-	izv. prof. dr. sc. Ivan Grgurević	

	komunikacijskih mreža		
IS-022	Istraživački seminar iz sigurnosti i forenzičke analize informacijsko – komunikacijskog sustava	prof. dr. sc. Dragan Peraković	doc. dr. sc. Ivan Cvitić
IS-025	Istraživački seminar iz područja utjecaja prometne signalizacije na sigurnost cestovnog prometa	prof. emeritus Anđelko Ščukanec, prof. dr. sc. Darko Babić	