

UNIVERZITETNI



*Logistika in
optimiziranje poslovnih
procesov vplivata na
zmanjševanje stroškov
in s tem na uspešnost
poslovanja podjetij.*

TEHNOLOGIJA PROMETA IN LOGISTIKA

KAJ JE TEHNOLOGIJA PROMETA?

Tehnologija prometa zajema celostno urejanje in optimizacijo področja prometa na lokalni, regionalni in mednarodni ravni. Vključuje skupek prometnih znanj iz cestnega, pomorskega, zračnega, železniškega, poštne in cevovodnega prometa, ki so potrebna za bolj učinkovit in okolju prijazen prometni sistem. Za takšen sistem si prizadevajo podjetja in države, ki jih dinamika globalizacije in mednarodne konkurence sili k racionalni izrabi dobrin, neprestanemu tehnološkemu razvoju in medsebojnemu povezovanju. **Prihodnost** tehnologije prometa je zato svetla in obetavna.

KAJ JE LOGISTIKA?

Logistika je pomembna dejavnost, na katero so vezane mnoge funkcije gospodarskega sistema. Spremlja nas na vsakem koraku: ko gremo v šolo, na telovadbo ali na dopust in razmišljamo, kako najhitreje, najvarneje, najceneje, najudobneje in s čim manjšimi vplivi na okolje prispeti na cilj. Podobni kriteriji usmerjajo tudi odločitve podjetij, ko strateško načrtujejo in izvajajo **premike** in **skladiščenje** blaga.

Logistika pospešuje tudi prodajo blaga, kajti, če blago ne prispe pravočasno ali na pravo mesto, ga kupci ne morejo kupiti. Če je logistika dobro zasnovana, prinaša podjetjem konkurenčno prednost pred ostalimi.



ZAKAJ IZBRATI ŠTUDIJ TEHNOLOGIJE PROMETA IN LOGISTIKE?

Program Tehnologija prometa in logistika je **najbolj raziskovalno naravnan** študijski program prve stopnje na fakulteti. Vanj vpisujemo najboljše študente in na njem predavajo naši najbolj izkušeni učitelji.

Združuje kombinacijo različnih znanj, in sicer tehničnih, naravoslovnih in družboslovnih, s ciljem, da vas naučimo poglobljenega razumevanja prometnih oziroma logističnih sistemov in podjetij ter prepoznavanja problemov in iskanja **konkurenčnih** ali celo **inovativnih rešitev** za boljše delovanje sistema kot celote in njegovih posameznih delov.

Program je bolj znanstveno naravnan. Pridobljena teoretična znanja so podkrepljena z raziskovalnimi metodologijami in so odlična popotnica za **nadaljevanje študija** na vseh magistrskih programih.

Če vas zanima analiziranje, načrtovanje in postavljanje tehnoloških ter logističnih procesov kakor tudi **pridobivanje praktičnih znanj** med obiski uspešnih podjetij in na predavanjih domačih ter tujih uglednih strokovnjakov, izberite program Tehnologije prometa in logistike.

Predmetnik: **UN - TEHNOLOGIJA PROMETA IN LOGISTIKA**

Letnik	1. letnik	2. letnik	3. letnik
Zimski semester	Prometni sistemi Ekonomika Računalništvo in informatika Matematika I Inženirska grafika	Prometna infrastruktura Transportna sredstva Transportna ekonomika Prevozno obligacijsko pravo Strokovna angleščina I Verjetnost in statistika	Inteligentni transportni sistemi in storitve Načrtovanje sistemov transporta Temelji poslovanja špedicije v prometu Upravljanje in vodenje Dva izbirna strokovna predmeta
Poletni semester	Transportno inženirstvo Osnove prava Mehanika v prometu Matematika II Elektrotehnika v prometu	Tehnologija prometa Teorija logistike in oskrbovalnih verig Snovi v transportu Osnove teorije prometnega toka Operacijske raziskave	Prometna varnost Varstvo okolja Urbani transport Organizacija dela v prometu Dva izbirna strokovna predmeta Diplomski projekt

Izbirni predmeti 3. letnika

Upravljanje oskrbovalnih verig in distribucije
Meritve v prometu
Notranji transport in skladiščenje
Človeški viri v prometu
Strokovna angleščina II
Organizacija in poslovanje prevoznih podjetij
Informatika v logistiki
Transportno zavarovalno pravo
Program študentskega tutorstva

Vpisni pogoji

V univerzitetni študijski program Tehnologija prometa in logistika se lahko vpiše:

- kdor je opravil splošno maturro,
- kdor je opravil poklicno maturro v ustreznem srednješolskem programu in izpit iz enega od maturitetnih predmetov; izbrani predmet ne sme biti predmet, ki ga je kandidat že opravil pri poklicni maturi,
- kdor je pred 1.6.1995 končal katerikoli štiriletni srednješolski program.

KOGA SI ŽELIMO?

Vse **marljive** in **ambiciozne** mlade, ki jih zanimajo:

učinkovito in **trajnostno** naravnana promet in logistika,

skladiščne **dejavnosti**,

gospodarno načrtovanje transportnih poti,

varčna prevozna sredstva,

reševanje negativnih vplivov transporta

(npr. hrup, zastoji, onesnaževanje),

strateško **upravljanje** in

vodenje logističnih verig ipd.



KAM PO KONČANEM ŠTUDIJU?

Čas globalizacije svetovnega gospodarstva nudi neomejene možnosti prav na področju prometa in logistike, saj se dnevno povečuje potreba po premeščanju blaga in ljudi z različnih delov sveta, v različnih transportnih sredstvih in z uporabo različnih tehnologij transporta. Zaposlitvene možnosti bodo v prometnem in logističnem sektorju vselej precejšnje.

Kakovostna znanja in kompetence s področja tehnologije prometa in logistike so uporabna in omogočajo zaposlitve na različnih poslovnih področjih. Iskana in cenjena so tako doma kot v tujini.

Številni naši diplomanti, zaposleni na **odgovornih delovnih mestih** v različnih prometnih, pomorskih in logističnih podjetjih ter organih državne uprave (npr. Luka Koper, Intereuropa, Slovenske železnice, Pošta Slovenije, DARS, DRI, Ministrstvo za infrastrukturo, Ministrstvo za notranje zadeve, Ministrstvo za obrambo), dokazujejo uporabnost pridobljenih znanj in široko zaposljivost.

Pridobljena kvalifikacija in pridobljene kompetence diplomanta omogočajo zaposlovanje tudi v **raziskovalnih družbah**, visokih, višjih in srednjih šolah s področja prometa in logistike.

