



Saobraćajni fakultet Odsek za logistiku

PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE LOGISTIČKIH CENTARA

Predavanja:

Prof.dr Slobodan Zečević

Prof.dr Snežana Tadić

Vežbe:

Prof.dr Snežana Tadić

Doc.dr Mladen Krstić



Saobraćajni fakultet Odsek za logistiku
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE
LOGISTIČKIH CENTARA

SADRŽAJ PREDMETA

- Osnovni koncept planiranja i projektovanja LCa na makro i mikro planu.
- Metodologija planiranja i projektovanja LCa (idejno rešenje, idejno-tehnološki projekat, studija izvodljivosti itd.).
- Makro i mirko lokacijski modeli LCa.
- Strukturni elementi LCa, tipične i potencijalne strukture LCa, modeli izbora efikasnih struktura.
- Modeli stohastičke kvantifikacije kapaciteta LCa.
- Metodologija izrade layouta centra.
- Metodologija ekonomske opravdanosti izgradnje LCa.
- Proračun investicionih ulaganja i operativnih troškova LCa, postupak definisanja cena usluga.
- Model za utvrđivanje opravdanosti razvoja LCa u stohastičkim uslovima eksploatacije.
- Analiza osetljivosti i rizika.





Saobraćajni fakultet Odsek za logistiku
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE
LOGISTIČKIH CENTARA

NAČIN SPROVOĐENJA NASTAVE

- ❑ Nastava će se pretežno održavati online (putem neke od platformi kao što su Zoom ili Webex).
- ❑ Svi materijali sa predavanja i vežbi (prezentacije, video materijal, literatura) biće dostupni na stranici predmeta na Moodle platformi (E-learning servis).
- ❑ Nakon svake nastavne celine (na svakih nekoliko nedelja) biće održan blok predavanja/konsultacija uživo na fakultetu.





Saobraćajni fakultet Odsek za logistiku
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE
LOGISTIČKIH CENTARA

NAČIN PROVERE ZNANJA

- ❑ Projektni zadatak*: 50 bodova (min 25)

*Projektni zadatak podrazumeva izradu istraživačkog rada na neku od zadatah aktuelnih tema iz oblasti tehnologija intermodalnog transporta.

- ❑ Pismeni: 30 bodova (min 15)
- ❑ Usmeni: 20 bodova (min 10)





OCENJIVANJE

- **Ocene:**
- 51 do 60 bodova ocena 6
- 61 do 70 bodova ocena 7
- 71 do 80 bodova ocena 8
- 81 do 90 bodova ocena 9
- 91 do 100 bodova ocena 10

