



Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet

Inženjerska ekonomija u transportu i komunikacijama

master studije

**Menadžment i ekonomija u transportu i komunikacijama
Vodni saobraćaj i transport**

Cilj predmeta

Učenje osnovnih principa kod donošenja odluka o izboru i načinu finansiranja investicija u transportu i komunikacijama.



Sadržaj predmeta

1. Osnovni principi inženjerske ekonomije i njen značaj i primena u transportu i komunikacijama
2. Vremenska vrednost novca i efekti kamatne stope
3. Troškovi i procena troškova
4. Metodi vrednovanja projekata u saobraćaju i transportu
5. Kost- benefit analiza projekata u saobraćaju i transportu
6. Odlučivanje o zameni
7. Analiza rizika i neizvesnosti projekata u transportu i komunikacijama.
8. Efekti inflacije
9. Analiza realnih opcija



Nastavnici

Dr Jelica Petrović-Vujačić, redovni profesor

Dr Snežana Kaplanović, vanredni profesor

Dr Marko Miljković, asistent



Način polaganja ispita i bodovanje

Aktivnost na času: 10

Seminarski rad: 15

Kolokvijum: 35

Završni ispit: 40



Literatura

Petrović-Vujačić, J., Kaplanović, S., Miljković, M. 2019.
Inženjerska ekonomija u transportu i komunikacijama.
Univerzitet u Beogradu - Saobraćajni fakultet

