



Odsek za logistiku

UPRAVLJANJE INFORMACIJAMA U LOGISTICI



Univerzitet u Beogradu
Saobraćajni fakultet

Prof. dr Gordana Radivojević
Prof. dr Dražen Popović
Asistent Milica Radević

Copyright © 2024 Radivojević, Popović

Sva autorska prava su zaštićena i prezentacije se mogu koristiti samo za nastavu studenata odseka za logistiku, Saobraćajnog fakulteta Univerziteta u Beogradu u školskoj 2024/2025. Prezentacije i njihovi delovi se ne mogu koristiti za druge svrhe bez pismene saglasnosti autora.

Cilj predmeta

- ▶ Značaj podataka i informacija u logistici
- ▶ Informacione i komunikacione tehnologije (ICT) u logistici
- ▶ Razvoj i funkcije informacionih sistema (IS) u logistici
- ▶ Softverski sistemi i aplikacije u logističkim procesima

Literatura

Radivojević, G., **Upravljanje informacijama u logistici**,
Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet, 2016.

Udžbenik se može kupiti u skriptarnici fakulteta direktnom kupovinom ili naručivanjem telefonom.





Predavanja

- ▶ Podatak, informacija, znanje
- ▶ Značaj informacija u logistici
- ▶ Informacije u logističkom lancu
- ▶ Digitalna logistika
- ▶ Elektronska razmena podataka – EDI
- ▶ Radio frekventna identifikacija – RFID
- ▶ Globalni pozicioni sistem – GPS
- ▶ Logistički informacioni sistem – LIS
- ▶ Upravljanje resursima u preduzeću – ERP
- ▶ Sistemi za upravljanje porudžbinama – OMS
- ▶ Sistemi za upravljanje skladištima – WMS
- ▶ Poslovna inteligencija – BI
- ▶ Inteligentni transportni sistemi – ITS



Vežbe

Softverska platforma MS Power BI
(Microsoft Power Business Intelligence).

-
- ✓ Rad po grupama.
 - ✓ Dinamika rada na vežbama.
 - ✓ Test na kraju semestra.

Detaljan plan rada biće objašnjen na vežbama.



- Dolasci na predavanja i vežbe nisu obavezni ali redovni dolasci i angažovanje na času utiču na konačnu ocenu.
- Na predavanjima će se voditi evidencija prisutnih studenata.
- Na predavanjima i vežbama se podstiče angažovanje studenata.
- Sve informacije i obaveštenja će biti postavljani na studentsku mrežu.
- Ukoliko dođe do promene načina rada (online) studenti će o tome biti blagovremeno obavešteni.



- U toku semestra će biti organizovana dva kolokvijuma.
- Prvi kolokvijum će biti 18.12.2025. u 12:15 (326).
- Drugi kolokvijum će biti 05.02.2026. u 12:15 (326).

-
- Položeni kolokvijumi su zamena za pismeni deo ispita u prvom (januarskom) ispitnom roku.
 - Za studente koji polože oba kolokvijuma biće organizovan usmeni deo ispita pre januarskog roka.
 - Izlazak na kolokvijume nije obavezan.
-

Za polaganje ispita preko kolokvijuma i u januarskom i februarском ispitnom roku neophodno je da student položi test na vežbama.



Br.	Opis		Učešće (%)
1.	Dolasci na predavanja i vežbe		10
2.	Test na vežbama (0 – 100)		20
3.	Pismeni deo ispita (0 – 100)		40
	3a.	I kolokvijum (0 – 100)	40
	3b.	II kolokvijum (0 – 100)	
	Položeni kolokvijumi su zamena za pismeni deo ispita (uslov je min. 70% na oba – 140 poena)		
4.	Usmeni deo ispita (0 – 100) (Minimum 60%)		30
Ukupno:			100



<i>Broj poena</i>	<i>Ocena</i>
91 – 100	10
81 – 90	9
71 – 80	8
61 – 70	7
51 - 60	6



Pitanja...

