



PROIZVODNI SISTEMI

Uvodni čas



Nastavnici i saradnici

Kabinet: 311c (Lin centar)



Prof. dr Dragoslav Slović



Prof. dr Barbara Simeunović



Doc. dr Ivan Tomašević



Doc. dr Dragana Stojanović



Ivona Jovanović, MSc

Nastavnici i saradnici

Termini konsultacija (putem *Teams*-a):

- **Prof. dr Barbara Simeunović**
E-mail: barbara.simeunovic@fon.bg.ac.rs
Konsultacije: utorak 9-11h
- **Doc. dr Dragana Stojanović**
E-mail: dragana.stojanovic@fon.bg.ac.rs
Konsultacije: ponedeljak 14-16h
- **Doc. dr Ivan Tomašević**
E-mail: ivan.tomasevic@fon.bg.ac.rs
Konsultacije: utorak 10-12h
- **Ivona Jovanović**
E-mail: ivona.jovanovic@fon.bg.ac.rs
Konsultacije: sreda 9-11h, četvrtak 9-10h
- **Prof. dr Dragoslav Slović**

KABINET 311c

imi.fon.bg.ac.rs

 : facebook.com/imifon/

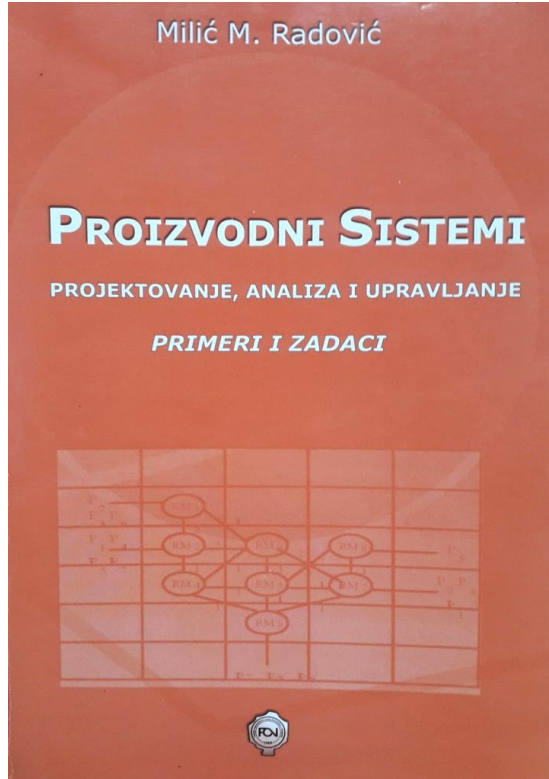
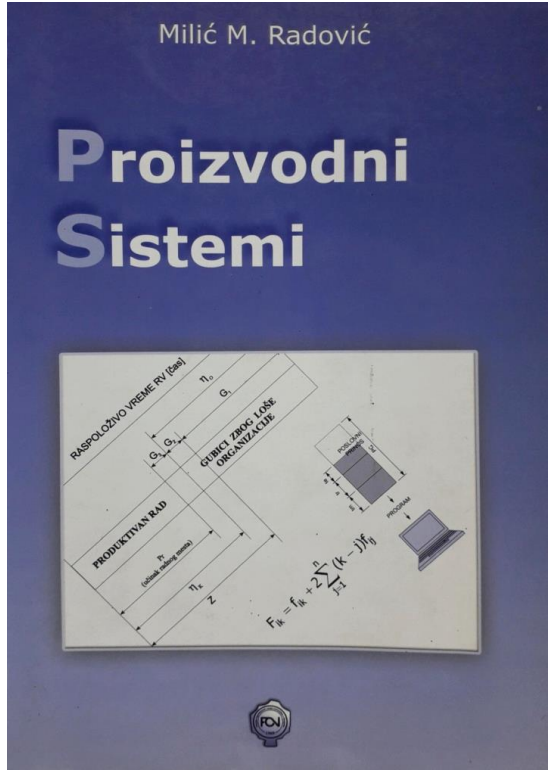
Literatura

- Knjiga:
Proizvodni sistemi, Radović Milić, FON, 2011.
- Zbirka:
Proizvodni sistemi, Projektovanje, analiza i upravljanje, primeri i zadaci
 - Oblasti: 1; 3.1; 3.2; 3.3 i 4.1;
 - Oblast 5. – Ispitni zadaci
- Prezentacije sa nastave:
 - www.imi.fon.bg.ac.rs i
 - Microsoft Teams > Materijali > Files

Literatura

Knjiga

Zbirka



Plan rada

1. Osnovni pojmovi proizvodnih sistema
2. Osnovni principi savremene proizvodne filozofije i lin principi
3. Prosesi i procesni pristup
4. Optimizacija programa proizvodnje
5. Tehnološki proces kao osnova za organizovanje osnovne delatnosti
6. Određivanje odgovarajućeg načina proizvodnje proizvoda iz optimalnog plana
7. Izbor odgovarajuće vrste sredstava za rad
8. Određivanje potrebnog broja radnih mesta
9. Određivanje rasporeda radnih mesta
10. Organizacija rada više organizacionih celina na realizaciji više predmeta rada

Način polaganja

1. Pismeni deo ispita (dozvoljena literatura)

(50 poena)

- 2 zadatka
- polaganje u ispitnom roku
- položeni pismeni ispit važi do kraja školske godine



2. Teorijski deo ispita (bez literature)

(50 poena)

- u ispitnom roku
- ili preko 2 kolokvijuma
- 10 pitanja – pismeno
- 5 pitanja - pismeno
- 8 otvorenih pitanja + 2 zadatka
- 4 otvorena pitanja + 1 zadatak
- kolokvijumi nisu uslovljeni

3. Završni deo ispita

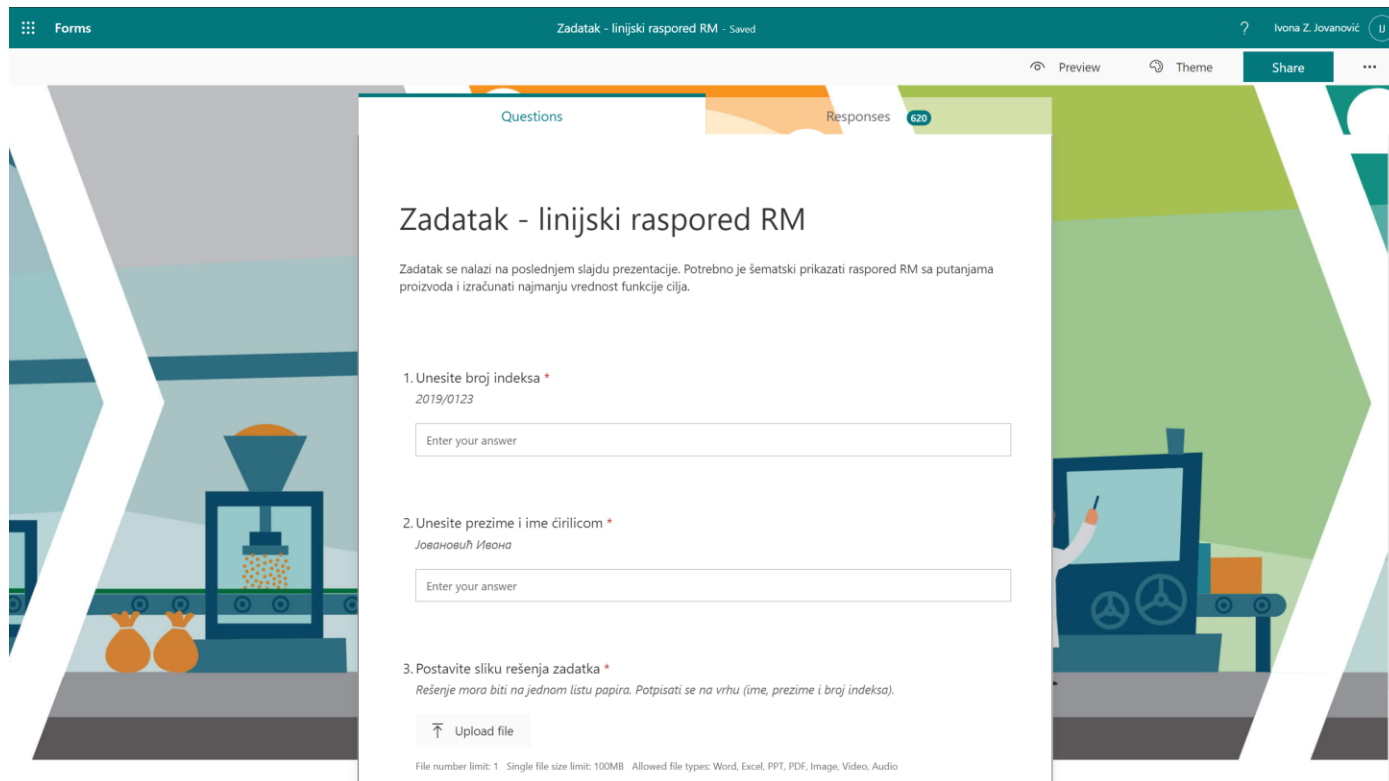
- obavezno prisustvo
- zaključivanje ocena i upis ocene

Skala ocena

POENI	OCENA
0-55	5
56-65	6
66-75	7
76-85	8
86-95	9
96-100	10

Dodatne aktivnosti

- **Aktivnost na nastavi**
 - Učešće na vežbama tokom celog semestra
 - *Microsoft Forms*
 - Do **10 poena** na ukupan broj bodova
 - Poeni se dodaju na položen ispit



Forms Zadatak - linijski raspored RM - Saved Ivona Z. Jovanović

Preview Theme Share

Questions Responses 6/20

Zadatak - linijski raspored RM

Zadatak se nalazi na poslednjem slajdu prezentacije. Potrebno je šematski prikazati raspored RM sa putanjama proizvoda i izračunati najmanju vrednost funkcije cilja.

- Unesite broj indeksa *
2019/0123
- Unesite prezime i ime ćirilicom *
Јовановић Ивана
- Postavite sliku rešenja zadatka *
Rešenje mora biti na jednom listu papira. Potpisati se na vrhu (ime, prezime i broj indeksa).

File number limit: 1 Single file size limit: 100MB Allowed file types: Word, Excel, PPT, PDF, Image, Video, Audio

Dodatne aktivnosti

- **Aktivnost na nastavi**
 - Učešće na vežbama tokom celog semestra
 - *Microsoft Forms*
 - Do **10 poena** na ukupan broj bodova
 - Poeni se dodaju na položen ispit
- Kreativne radionice
 - 2 kreativne radionice
 - Do **20 poena** (dodaju se na 1. i 2. kolokvijum)
 - Rade se na predavanjima
- Test
 - Do **10 poena** (dodaju se na 2. kolokvijum)
 - Radi se na predavanjima



PROIZVODNI SISTEMI

Pitanja?