

**Informacija o predmetu Poslovna matematika
2017/18**

Predmet: Poslovna matematika (2+2)

Konsultacije: utorak 18-20h, Bulevar Umetnosti 29, kabinet 10.

Profesor Marija Kerkez, e-mail: mkerkez@megatrend.edu.rs

Asistent Dragan Milovanović, e-mail: dmilovanovic@megatrend.edu.rs

Konsultacije: petak 16-18h, Bulevar Maršala Tolbuhina 8 (bivša Goce Delčeva 8), kabinet 40.

Obavezna literatura:

Marija Kerkez, Poslovna matematika, Megatrend Univerzitet, Beograd.

Marija Kerkez, Dragan Milovanović, Praktikum (studenti dobijaju Praktikum uz knjigu)

Način polaganja ispita

Ispit, kao i kolokvijumi polažu se pismeno. Potrebno je ostvariti minimalno 55% poena.
Vežbanka, digitron i indeks su obavezni na ispitu/kolokvijumu.

1. Ispit se može položiti putem predispitnih obaveza

Ukupan broj kolokvijuma je 4.

Maksimalni broj poena na kolokvijumima:

I kolokvijum (Nizovi, F-je jedne nezavisno promenljive)	30
II kolokvijum (Integrali)	20
III kolokvijum (Ekonomске f-je, Linearna algebra)	25
<u>IV kolokvijum (Finansijska matematika)</u>	<u>25</u>
Ukupno	100

U posebnom terminu na kraju semestra biće organizovani popravni kolokvijumi. Četvrti kolokvijum radi se na samom ispitu.

Za svaki dolazak na predavanja student dobija 15 poena, dok za vežbe $13+2=15$ poena, što je maksimalno 30 poena. Aktivnim učešćem na nastavi studenti mogu ostvariti dodatne bodove.

Zaposleni studenti

Studenti koji nisu u mogućnosti da dolaze na predavanja, vežbe, zbog zaposlenja, kao i profesionalni sportisti, potrebno je da dostave potvrdu o zaposlenju (potvrdu kluba) na gore navedene e-mail adrese. Na osnovu Potvrde, student može ostvariti 20 bodova, a dodatnih 10 bodova dobija se na osnovu urađenog domaćeg zadatka. Zadaci će biti objavljeni na sajtu Fakulteta.

2. Klasičan način polaganja ispita

Ispit se polaže pismeno. Potrebno je ostvariti minimalno 55% poena. Maksimalni broj bodova je 70 (ocena 7).

Usmeni ispit nije obavezan, održaće se na zahtev studenta za veću ocenu. Studenti se mogu prijaviti za usmeno polaganje ispita najkasnije 7 dana pre ispita. Usmeni ispit se sastoji od 2 zadatka i jednog teorijskog pitanja.

Tabela ocena i bodova

- | | |
|----------------|------------------|
| • 55-64 poena | ocena 6 (šest) |
| • 65-74 poena | ocena 7 (sedam) |
| • 75-84 poena | ocena 8 (osam) |
| • 85-94 poena | ocena 9 (devet) |
| • 95-100 poena | ocena 10 (deset) |