

NAPREDNE INFORMACIONE TEHNOLOGIJE

Nastavnik: Dr Darko Brodić, van. profesor
Kontakt: dbrodic@tfbor.bg.ac.rs
Konsultacije: radnim danom 8 - 14h
Lokacija: II sprat rudarske zgrade

Nastavnik: Dr Predrag Đorđević, docent
Kontakt: pdjordjevic@tfbor.bg.ac.rs
Konsultacije: radnim danom 8 - 14h
Lokacija: III sprat metalurške zgrade

Asistent: Branislav Ivanov, dipl. matemat. za matematiku ekonomije
Kontakt: bivanov@tfbor.bg.ac.rs
Konsultacije: radnim danom 8 - 14h
Lokacija: II sprat rudarske zgrade

Osnovne informacije o predmetu:

Predmet Napredne informacione tehnologije sluša se u VII semestru na studijskom programu Inženjerski menadžment, u okviru modula Informacione tehnologije, sa fondom 2 + 2. Fokus predmeta će počivati na adaptivnim i inteligentnim sistemima, radu sa velikim količinama podataka, multimedijalnim podacima i korišćenju javno dostupnih podataka. Studenti će po završetku kursa biti upoznati sa najznačajnijim informacionim tehnologijama za koje se očekuje rast tržišta u bliskoj budućnosti. Nastava se izvodi u formi predavanja, konsultacija, auditornih i laboratorijskih (računarom podržanih) vežbi.

Struktura ocene:

- aktivnost u toku predavanja do 10 poena;
- aktivnost u toku vežbi do 10 poena;
- kolokvijumi do 20 poena;
- seminarski rad do 10 poena;
- ispit do 50 poena (25 poena pismeni + 25 poena usmeni deo ispita).

Literatura: Skripta i nastavni materijal distribuiran od strane profesora i predmetnog asistenta.