

**UNIVERZITET ZA POSLOVNI INŽENJERING I MENADŽMENT
BANJA LUKA**

Akadska 2016/17.godina

**PREDMET:
SOFTVERSKI STUDIO 1**

Nastavnik: doc. dr Ognjen Pantelić
E-mail: pantelic.ognjen@fon.bg.ac.rs
Web:

Saradnik u dijelu nastave:
E-mail:

Konsultacije:
▪ mail

Literatura:
▪ LOGIČKO MODELOVANJE INFORMACIONIH SISTEMA I CASE ALATI, dr Ognjen Pantelić, 2016
▪ Prezentacije nastave

Nastava:
▪ Blok nastava

Vježbe:
▪ nema

1. PREGLED AKTIVNOSTI

Tabela 1: Plan rada na predavanjima

| Nedelja | Plan rada |
|---------|-----------------------------------------------|
| 1. | Uvod, Modelovanje |
| 2. | Model životnog ciklusa i case alati |
| 3. | Strukturna system analiza |
| 4. | Dijagrami tokova podataka |
| 5. | Pravila korišćenja osnovnih koncepata analize |
| 6. | Idef0 notacija |
| 7. | Hijerarhiska dekompozicija procesa |
| 8. | Modelovanje procesa – case 1 |
| 9. | Modelovanje procesa – case 2 |
| 10. | Radionica za rešavanje problema analize |
| 11. | Rad u case alatu Bpwin |
| 12. | Priprema za test |
| 13. | TEST |

Tabela 2: Raspored pismenih parcijalnih provjera znanja

| Parcijalna provjera znanja | Planirani termin |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Pismena parcijalna provjera znanja | Poslednji termin nastave |

Tabela 3.:Struktura ocjene:

| Aktivnost | Bodova | Datum provjere |
|----------------------|---------------|---------------------------------|
| Test | 0-10 | Poslednji termin nastave |
| Zalaganje na nastavi | 0-4 | Tokom nastave |
| Radionica | 0-2 | Termin radionice |

Tabela. 4: Skala ocjenjivanja

| Ocjena | Broj bodova |
|---------------|--------------------|
| 10 (deset) | 9.5-10 |
| 9 (devet) | 8.5-9.5 |
| 8 (osam) | 7.5-8.5 |
| 7 (sedam) | 6.5-7.5 |
| 6 (šest) | 5.5-6.5 |

2. PROVJERA ZNANJA

- Pismena parcijalna provjera znanja sadrži 3 pitanja i jedan zadatak
- Vrijeme za izradu testa – 45 minuta.

