

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nastavni program za predmet:</b> | <b><i>MENADŽMENT INFORMACIONI SISTEMI U BANKARSTVU</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Odsek – smer:</b>                | <b>Poslovna informatika i E-biznis – <i>izborni</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Ciljevi predmeta:</b>            | <i>Upoznavanje sa konceptom menadžment informacionih sistema kao i sticanje znanja potrebnih za njihovu implementaciju. Praktično korišćenje CASE alata i sistema za upravljanje bazom podataka sa primenom u oblasti bankarstva.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Programski sadržaj:</b>          | <p><i>MIS I BANKA:</i><br/>Organizacija i struktura banke. Specifičnosti organizacione strukture banke. Specifikacija poslovnih procesa. Jedinstveni finansijski informacioni sistem. Model izveštavanja menadžmenta o poslovnim procesima.</p> <p><i>IDENTIFIKACIJA POSLOVNIH PROCESA BANKE:</i><br/>Identifikacija poslovnih procesa banci – fizički model. Dizajn i opis logičkog modela procesa. Modeliranje baze podataka. Izveštavanje i analitička obrada za menadžment.</p> <p><i>SOFTVERSKE KOMPONENTE MIS-a U BANCI:</i><br/><i>Case Study</i> laboratorijskog modela objekata u banci – programiranje. <i>Objekti IS u banci:</i> Simulacija finansijskog plana, finansijski plan, radni nalog, korekcija radnog naloga, radni kalendar. Šifarnici. Preciziranje podataka, veza i metoda karakterističnih <i>objekata</i> IS u banci. MIS zahtevi Agregiranje iz objekata IS i <i>Drill-down</i> mogućnosti. Prevođenje u Excel i analitička obrada podataka.</p> |
| <b>Oblici nastave:</b>              | <i>Predavanja, auditorne vežbe, praktična nastava</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Obaveze studenata:</b>           | <i>Usmeni kolokvijumi, projektni zadatak, seminarski rad</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Način provere znanja:</b>        | <i>Usmeni ispit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Literatura:</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |