

Ekonomski fakultet / Menadžment Podgorica (model studija 3+2) / UPRAVLJAČKI IS

| | |
|--------------------------------------|--|
| Uslovljenost drugim predmetima | Nema |
| Ciljevi izučavanja predmeta | Upoznavanje sa ulogom i značajem, analizom, planiranjem, dizajnom, projektovanjem, implementacijom i održavanjem poslovnih informacionih sistema |
| Ime i prezime nastavnika i saradnika | Prof.dr Vujica Lazović Prof.dr Biljana Rondović Nikola Drašković Stevan Đurić |
| Metod nastave i savladanja gradiva | Predavanja, Vezbe u kompjuterskoj ucionici |
| I nedjelja, pred. | 1. Uloga i značaj ICT u poslovanju preduzeća |
| I nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| II nedjelja, pred. | 2. Organizacija, aktivnosti i elementi informacionih sistema |
| II nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| III nedjelja, pred. | 3. Funkcionalana klasifikacija informacionih sistema i njihov uticaj na realizaciju poslovnih procesa |
| III nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| IV nedjelja, pred. | Sistemi za transakcionu obradu podataka |
| IV nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| V nedjelja, pred. | Menadžment informacioni sistemi-MIS |
| V nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| VI nedjelja, pred. | Sistemi za podršku odlučivanju-DSS |
| VI nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| VII nedjelja, pred. | Sistemi veštačke inteligencije u funkciji realizacije poslovnih procesa |
| VII nedjelja, vježbe | Word-napredni nivo |
| VIII nedjelja, pred. | Prvi teorijski kolokvijum |
| VIII nedjelja, vježbe | test |
| IX nedjelja, pred. | Metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja IS (prvi dio)- |
| IX nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| X nedjelja, pred. | Popravni prvog teorijskog kolovijuma |
| X nedjelja, vježbe | Popravni testa |
| XI nedjelja, pred. | Metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja IS (drugi dio) |
| XI nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| XII nedjelja, pred. | Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize |
| XII nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| XIII nedjelja, pred. | Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize |
| XIII nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| XIV nedjelja, pred. | Metodologije upravljanja projektima razvoja IS |
| XIV nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| XV nedjelja, pred. | Kontrola i revizija IS-Upravljanje rizicima i mehanizmi kontrole |
| XV nedjelja, vježbe | Excel, napredni nivo |
| Obaveze studenta u toku nastave | Aktivno učešće u nastavnim aktivnostima, izrada seminarskih radova |
| Konsultacije | Termini dostupni na sajtu fakulteta |
| Opterećenje studenta u casovima | |
| Literatura | INFORMACIONI SISTEMI U MENADŽMENTU, N Balaban,Ž. Ristić, J. Djurković, J. Trninić M.Varga, I.Strugar, Informacijski sustavi u poslovanju, Ekonomski fakultet, Zagreb, 2016. Preporučena: Paul Bocij, Andrew Greasley, Simon Hickie, Business Information Systems, 2013 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Oblici provjere znanja i ocjenjivanje | Ocjena na ispitu se formira na osnovu rezultata teorijskog kolokvijuma (30%), praktičnog dela ispita (35%), prisustva i aktivnosti na času (5%) i završnog ispita (30%). |
| Posebne naznake za predmet | |
| Napomena | |
| Ishodi učenja | Nakon završenog ovog kursa student će biti sposobljen da: Pokaže znanja u vezi s aktivnostima i elementima poslovnih informacionih sistema; Razumije i tumači uticaj i značaj poslovnih informacionih sistema u procesima planiranja, kontrole i upravljanja u preduzeću; Razlikuje osnovne metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja informacionih sistema; Uradi specifikaciju korisničkih zahteva poslovnog informacionog sistema, kao i da utvrdi kakvo je trenutno, a kakvo željeno stanje IS; Procijeni potrebe po pitanju informacionih tehnologija u skladu sa poslovnim planovima preduzeća, ali i da formulise poslovne planove na bazi raspoložive informacione tehnologije; Pokaže naprednije nivo znanja u korišćenju MS Office paketa. |