

NAZIV KOLEGIJA	Upravljanje projektima	
Studijski program	Stručni prijediplomski studij Računarstvo, modul Programsko inženjerstvo	
Nositelj kolegija	Osobe koje ispunjavaju uvjete utvrđene Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti	
Status kolegija	Izborni	
Godina	2. (4. semestar)	
Bodovna vrijednost i oblik izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati (P+V+S)	15+15+0
OPIS KOLEGIJA		
<i>Ciljevi kolegija</i>		
Osposobljavanje studenta za učinkovito upravljanje projektima korištenjem osnovnih tehnika i pripadajućih procesa upravljanja projektima. utemeljiti to na praktičnoj IT TenStep metodologiji. Dati studentu temeljna znanja o vođenju projekata, razviti mu sposobnost iniciranja, planiranja i vođenja projekata. Dati osnovna znanja za potporu vođenju projekata u skladu s ITIL standardima i odgovarajućom metodologijom.		
<i>Uvjeti za upis kolegija</i>		
Nema		
<i>Očekivani ishodi učenja za kolegij</i>		
IU1: Kreirati samostalno projektni plan izrade jednog kompleksnog informacijskog sustava. IU2: Za kreirani projekt samostalno definirati metriku i dokazati valjanost na konkretnom primjeru izvođenja projekta. IU3: Detektirati i razumjeti koji ITIL proces je odgovoran za koju aktivnost unutar IT odjela. IU4: Usporediti različite ITIL procese. IU5: Detektirati i analizirati potencijalne rizike projekta. IU6: Napisani osnovne vrste dokumenata koji su vezani u projektni ciklus (npr. primopredajni zapisnik). IU7: Koristiti alat MS project ili neki srodni alat za planiranje projekata.		
<i>Sadržaj kolegija</i>		
Sagledavanje vrijednost i metodologije i organizacije posla kao projekta. Identifikacija različitih projektnih uloga i odgovornosti. Definiranje različitih aspekata projekta. Izrada i održavanje pripadajućeg projektnog plana (MS Project). Proaktivna identifikacija i upravljanje obuhvatom, predmetima, rizicima i komunikacijom. Identifikacija odgovarajuće razine zahtijevane kvalitete te upravljanje kvalitetom do te razine. Identificiranje i prikupljanje metrike kojom se vrednuje kvaliteta i sveukupna uspješnost projekta. Izvršenje revizije financijske i fizičke realizacije bilo kojeg projekta. ITIL – <i>service support i service delivery function set</i>.		
<i>Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu</i>		
Ocjenjivanje se temelji na vrednovanju usvojenosti ishoda učenja na kolegiju. Ocjenjivanje se provodi kontinuirano tijekom nastave i/ili na ispitnom roku, u skladu s odredbama Pravilnika o načinu ocjenjivanja i vrednovanja rada studenata Veleučilišta u Virovitici i Izvedbenim planom nastave.		