

NAZIV PREDMETA		Tehnologije sustava E-učenja					
Kod	PMIK20	Godina studija	DS-2				
Nositelj/i predmeta	prof.dr. sc. Marko Rosić	Bodovna vrijednost (ECTS)	5,0				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
			30		30		
Status predmeta	obvezni	Postotak primjene e-učenja					
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta	Osigurati temeljna znanja i vještine potrebne za korištenje i vrednovanje tehnologija za e-učenje te razvoj sustava e-učenja						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nema ih						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	1. Nabrojati tehnologije e-učenja koje su se koristile u ranijim fazama razvoja e-učenja 2. Nabrojati tehnologije e-učenja današnjice 3. Nabrojati trendove razvoja tehnologija e-učenja 4. Vrednovati ponuđene tehnologije kroz parametre zasnivanja sustava e-učenja 5. Izraditi plan zasnivanja sustava e-učenja nad odabranom tehnologijom.						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Predavanja: Uvodna razmatranja (2), povijesni prikaz tehnologija e-učenja (2), usluge sustava e-učenja (3), sustavi e-učenja zasnovani na informacijskom prostoru Web-a (4), raspodijeljenim tehnologijama (2), semantičkom Web-u (3), inteligentnim agentima (3), mrežama društvenog umrežavanja (4), mrežama partnerskog umrežavanja (2). Mobilni sustavi (3) te sustavi zasnovani na lokacijskim uslugama (2). Vježbe tematski te po satnici prate predavanja.						
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input checked="" type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> domaće zadaće				
Obveze studenata	Pohađanje nastave prema pravilniku o studiranju. Izrada seminarskog rada/projekta.						
Praćenje rada studenata (<i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i>):	Naziv	Ects	Naziv	Ects	Naziv	Ects	
	Pohađanje nastave	1	Istraživanje		Eksperimentalni rad		
	Usmeni ispit	2	Referat		Domaće zadaće		
	Seminarski rad		Esej				
	Kolokvij		Praktični rad				
	Pismeni ispit	2	Projekt				
Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom	Pohađanje nastave (10%), Seminarski rad/projekt (40%), Ispit (50%)						

nastave i na završnom ispitu			
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
	Interna skripta	0	
Dopunska literatura	Predavanja dostupna preko sustava Moodle		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	Razgovori sa studentima, anonimna studentska anketa, uspjeh na ispitu, samoevaluacija.		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			