

NAZIV PREDMETA		Diplomski rad tehnike					
Kod	PMT299	Godina studija	2				
Nositelj/i predmeta		Bodovna vrijednost (ECTS)	9				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T	
				30			
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	30%				
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta	Primjena stečenih kompetencija rješavanjem znanstvenih i/ili stručnih zadataka iz područja studijskog programa informatika i tehnika.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nema preduvjeta za upis. Za pristupanje izlaganju su potrebni položeni svi kolegiji diplomskog studija te izrađen i prihvaćen rad.						
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Samostalno provesti istraživanje. 2. Samostalno riješiti problem/zadatak. 3. Primijeniti usvojene kompetencije stečene tijekom studija. 4. Primijeniti metodologiju pisanja diplomskog rada 5. Samostalno izraditi diplomski rad 6. Koristiti prezentacijske vještine prilikom izlaganja rada 						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<ol style="list-style-type: none"> 1. Predavanje o načinu izrade diplomskog rada, plagiranju i značenju rada. (2h) 2. Priprema za izradu diplomskog rada i pronalaženje literature. (2h) 3. Priprema izlaganja. (2h) 						
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> <i>on line</i> u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input checked="" type="checkbox"/> mentorski rad <input checked="" type="checkbox"/> konzultacije				
Obveze studenata	Samostalna izrada i obrana diplomskog rada pred tročlanim povjerenstvom						
Praćenje rada studenata (<i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i>):	Pohađanje nastave	1	Istraživanje	3,9	Praktični rad		
	Ekperimentalni rad		Referat		Izrada diplomskog rada	4	
	Esej		Seminarski rad		Obrana pred povjerenstvom	0,1	
	Kolokviji		Usmeni ispit				
	Pismeni ispit		Projekt				
Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Samostalno istraživanje i obrada teme – 30% 2. Pisani dio 40% 3. Usmena obrana rada 30% 						
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija		
	Upute za izradu završnog i diplomskog rada, interna skripta				da		
	Pravilnik o izradi i obrani završnog i diplomskog rada te polaganje predmeta završni preddiplomski ispit, PMF Split, prosinac 2016				da		
	U dogovoru s mentorom, ovisno o temi						

Dopunska literatura	<p>Upute za pisanje seminarskog i diplomskog rada, Autori: Prof. dr. sc. Đurđana Ozretić Došen Mr. sc. Nina Pološki, Ekonomski fakultet Zagreb 2003</p> <p>How to Write a Better Thesis Autori: David Evans, Paul Gruba, Justin Zobel Izdavač: Springer Science & Business Media, 2014.</p> <p>Kako sastaviti, objaviti i ocijeniti znanstveno djelo, Vlatko Silobrčić, 2006</p>		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<p>Razgovor sa studentima. Mišljenja studenata o kvaliteti nastave. Uspješnost studenata na kolegiju. Evaluacija mentora</p>		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			