

Naziv predmeta	IZRADA PROJEKATA ZAŠTITE OKOLIŠA						
Šifra	ZDOB10						
Studij	Poslijediplomski interdisciplinarni sveučilišni studij Zaštita prirode i okoliša						
Semestar	II.						
Obujam/ECTS bodovi	6						
Status kolegija	Izborni (opći)						
Nositelj kolegija	Izv.prof.dr.sc. Melita Mihaljević						
Suradnici na kolegiju	-						
Preduvjeti za upis	-						
Cilj kolegija	Upoznati studente s važnošću i načinom pripreme istraživačkih znanstvenih i primijenjenih projekata iz područja zaštite prirode i okoliša na nacionalnoj i međunarodnoj razini. Ukazati na faze izrade projektne dokumentacije. Poticati samostalan rad studenata i razvijati sposobnost osmišljavanja vlastitog projekta te ukazati na moguće načine prijavljivanja i pronalaska natječaja domaćih i međunarodnih organizacija i fondova.						
Ishodi učenja	<p>Nakon uspješno završenog kolegija student će moći:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. razumjeti važnosti izrade projekata za zaštitu prirode i okoliša 2. razumjeti ciklus projekta 3. koristiti natječajnu dokumentaciju i uputstva za pripremu projekata 4. shvatiti način izrade i apliciranja prijedloga projekta 5. samostalno izraditi prijedlog projekta s temom ekoloških istraživanja i zaštite prirode i okoliša 						
Povezanost ishoda učenja, nastavne aktivnosti i aktivnosti studenata	Aktivnost studenata	ECTS	Ishod učenja	Nastavna aktivnost	Metode procjenjivanja	Bodovi*	
						min	max
	Prisutnost na predavanju uz aktivno sudjelovanje		1-5	Pohađanje predavanja	Evidencija, evaluacija	10	15
	Prisutnost na seminaru, rad u pismenom obliku s rezultatima i zaključcima obavljenih analiza		3-5	Pohađanje seminara	Evidencija, vrednovanje napisanog rada	15	20
	Priprema za pismeni kolokvij		1-5	Provjera znanja	Pismeni ispit	15	20
	Priprema za ispit		1-5	Završni ispit	Usmeni ispit	20	45
	Ukupno	6				60	100
	<p>Završna ocjena: 60-70 bodova: ocjena 2 71-80 bodova: ocjena 3 81-90 bodova: ocjena 4 91-100 bodova: ocjena 5.</p>						
Konzultacije	Prema potrebama studenta u dogovoru s predavačem						
Nastava	Predavanja		Seminari		Vježbe		
Sati/tjedan ukupno	10		5		-		
Sadržaj / nastavne cjeline	Fondovi, financijski programi i natječaji Europske unije za prijedloge projekata – natječajna dokumentacija i elementi prijave. Ciklus projekta. Razumijevanje problema – pronalaženje rješenja. Formulacija projekta – logički okvir. Stupnjevi pripreme projekta – definiranje ciljeva, rezultata, aktivnosti, rizika, indikatora						

	<p>monitoringa, stručnog tima, troškova, provedbenog plana. Vrednovanje projekta – ekonomski, tehnički, institucionalni aspekti, financijska izdržljivost, doprinos zaštiti okoliša i socijalnom stanju. Natječajni postupak. Postupak ugovaranja projekta. Implementacija projekta – monitoring napretka provedbe projekta. Završetak projekta i procjena uspješnosti provedbe. Upoznavanje sa primjerima ekoloških projekata izrađenih po kriterijima europskih i globalnih fondacija za zaštitu okoliša (LIFE, IPA, HORIZON 2020; INTERREG...).</p>
Preporučena literatura	<p>1. Kerzner, H. 2003. Project management, A systems Approach to Planning, Scheduling and Controlling. John Wiley & Sons, Inc. 2. Martinić, I. 2010. Upravljanje zaštićenim područjima prirode - planiranje, razvoj i održivost. Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu.</p>
Dopunska literatura	<p>1. McCarthy, S. 2013. How to Write a Competitive Proposal for Horizon 2020. Seán McCarthy Hyperion Ltd.</p>
Uvjeti za potpis:	<p>Pohađanje predavanja i seminara uz ostvarenje minimalno 25 bodova te ostvarivanje najmanje 40% od ukupnog broja bodova na kolokviju. Uvjet za pristupanja pismenom dijelu ispita: izvještaj u obliku prijave znanstvenog projekta.</p>
Način polaganja ispita	<p>Rad studenta na predmetu se vrednuje tijekom nastave i na završnom ispitu. Izrada referata čini 30%, pismeni ispit 40%, a usmeni ispit 30% konačne ocjene.</p>
Jezik poduke i mogućnosti praćenja na drugim jezicima	<p>Hrvatski/Engleski</p>
Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe kolegija	<p>Predviđa se periodično provođenje evaluacije studenata i nastavnika, s ciljem osiguranja i kontinuiranog unaprjeđenja kvalitete nastave i studijskog programa. U zadnjem tjednu nastave provodit će se anonimna anketa u kojoj će studenti evaluirati kvalitetu održane nastave. Provest će se i analiza uspješnosti studenata.</p>