

Naziv predmeta	Biološka raznolikost i osnove zaštite prirode						
Šifra	259300						
Studij	Poslijediplomski interdisciplinarni studij Zaštita prirode i okoliša						
Semestar	I						
ECTS	3						
Status predmeta	obavezni						
Cilj predmeta	Spoznati bioraznolikost i njenu ugroženost te napore entuzijasta da zaštite prirodu i bioraznolikost u svijetu u kojem je profit najvažniji.						
Ishodi učenja	1. Analizirati razloge i raspored bioraznolikosti na svijetu; 2. Procijeniti uspješnost osnovnih odrednica zakona o zaštiti prirode; 3. Predložiti poboljšanja zakona i njegove provedbe; 4. Kritički prosuditi o značenju međunarodnih konvencija o zaštiti prirode; 5. Utvrditi dobrobiti učenja konzervacijske biologije.						
Povezanost ishoda učenja, nastavne aktivnosti i aktivnosti studenata	Ishod učenja	Udio ECTS	Nastavni oblik	Aktivnosti učenja i poučavanja	Vrednovanje		
					Način praćenja i procjenjivanja	Ocjenjivanje Bodovi	
		min	max				
	1-5	0,5	Predavanje	Obrnuta učionica; kritički vođena rasprava	Evidencija aktivnog i samostalnog angažmana tijekom rasprave	10	20
	1-5	1,5	Seminar	Samostalan istraživački rad i izrada seminarskog rada	Analiza i izlaganje seminarskog rada	30	40
	2-3	0,5	Vježbe	Kritička interpretacija zakona	Evidencija aktivnog i samostalnog angažmana tijekom interpretacije	10	20
	1-5	0,5	Usmeni ispit	Priprema za usmeni ispit	Usmeni ispit	10	20
	Ukupno	3				60	100
	Završna ocjena: 60-70 bodova: ocjena 2 71-80 bodova: ocjena 3 81-90 bodova: ocjena 4 91-100 bodova: ocjena 5.						
	Konzultacije						
Nastava	Predavanja		Seminari		Vježbe		
Sati/tjedan ukupno	15		5		5		
Sadržaj / nastavne cjeline	Svijet prirode, glavni svjetski ekosustavi, bioraznolikost, razlozi velike bioraznolikosti. Što je zaštita prirode, nacionalna zaštita prirode, Zakon o zaštiti prirode, kategorije zaštite, zaštićene divlje vrste. Međunarodna zaštita prirode, međunarodne konvencije, međunarodni ugovori.						

	Natura 2000. Konzervacijska biologija, utjecaj čovjeka, destrukcija staništa, neodrživo gospodarenje, dizajniranje i upravljanje zaštićenim područjima. IUCN, kategorije rizičnosti,
Preporučena literatura	Jones E. L. 2014: Reveled Biodiversity, An economic History of the Human impact. World Scientific Publishing Co Pte Ltd, Singapore Biodiversity: FREE PDF: https://northinlet.sc.edu/wp-content/uploads/2022/03/Biodiversity-book.pdf Conservation biology fao all: https://conbio.org/images/content_publications/ConservationBiologyforAll_reducedsize.pdf
Dopunska literatura	Zakon o zaštiti prirode NN 80/13, Henderson P.A., 2003. Practical methods in ecology. Blackwell, UK. www.iucn.org www.dzrp.hr
Uvjeti za potpis	Studenti su obavezni aktivno sudjelovati u nastavi i izvršavati sve zadatke.
Način polaganja ispita	Nastavnik tijekom održavanja predmeta prati i procjenjuje sve aktivnosti studenata dodjeljivanjem bodova prema izrađenim kriterijima unaprijed predstavljenim studentima. Na kraju studenti pristupaju usmenom ispitu. Prikupljen broj bodova na usmenom ispitu zajedno s ostalim bodovima prikupljenim tijekom održavanja predmeta određuje postignutu ocjenu.
Jezik poduke i mogućnosti praćenja na drugim jezicima	Hrvatski, mogućnost izvedbe na engleskom
Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta	Nastavnik tijekom održavanja kolegija pristupa vrednovanju za učenje- kontinuirano prati proces učenja i postignuća studenata čime usmjerava i prilagođava poučavanje. Na kraju provodi anketu sa studentima o njihovom subjektivnom doživljaju kvalitete nastave kako bi unaprijedio buduće poučavanje.