



Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)¹

Sastavnica	Odjel za geografiju					akad. . god.	2024./2025 . .			
Naziv kolegija	Primijenjena geoekologija					ECTS	4			
Naziv studija	Jednopredmetni diplomski studij / Geografski aspekti upravljanja obalnim područjima									
Razina studija	<input type="checkbox"/> preddiplomski		<input checked="" type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski			
Godina studija	<input type="checkbox"/> 1.		<input checked="" type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.		<input type="checkbox"/> 5.	
Semestar	<input type="checkbox"/> zimski	<input type="checkbox"/> I.	<input type="checkbox"/> II.	<input checked="" type="checkbox"/> III.	<input type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.	<input type="checkbox"/> VI.			
Status kolegija	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela				Nastavničke kompetencije		<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE
Opterećenje	30	P	15	S	V	Mrežne stranice kolegija			<input checked="" type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE
Mjesto i vrijeme izvodenja nastave	Uč. 111, srijeda 8:00 – 11:00				Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij			hrvatski		
Početak nastave	Kalendar				Završetak nastave			Kalendar		
Preduvjeti za upis	–									
Nositelj kolegija	Izv. prof. dr. sc. Marica Mamut									
E-mail	mmamut@unizd.hr					Konzultacije	Svaki dan uz prethodan dogovor putem e-maila			
Izvodac kolegija	Izv. prof. dr. sc. Marica Mamut									
E-mail	mmamut@unizd.hr					Konzultacije	Svaki dan uz prethodan dogovor putem e-maila			
Suradnici na kolegiju										
E-mail						Konzultacije				
Suradnici na kolegiju										
E-mail						Konzultacije				
Vrste izvodenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice		<input type="checkbox"/> vježbe		<input type="checkbox"/> obrazovanje na daljinu		<input checked="" type="checkbox"/> terenska nastava	
	<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci		<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input checked="" type="checkbox"/> mentorski rad		<input type="checkbox"/> ostalo	
Ishodi učenja kolegija			1. Klasificirati pojedine tipove reljefa i dovesti ih u vezu s optimalnim korištenjem prostora							

¹ Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (syllabus)

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadranina 1206 | 23000 Zadar

	2. Predložiti potencijalne oblike korištenja prostora na temelju analize prirodno-geografskih i društveno-geografskih obilježja prostora 3. Primjeniti stečena geografska znanja iz fizičke i društvene geografije u vrednovanju okoliša 4. Formulirati postupke i tijek geoekološkog vrednovanja okoliša 5. Prezentirati rezultate dobivene metodom relativnog vrednovanja reljefa 6. Klasificirati razvojne potencijale pojedinih područja				
Ishodi učenja na razini programa	1. Primjeniti ključne geografske koncepte na praktičnim primjerima u različitim situacijama 2. Klasificirati pojedine tipove reljefa i dovesti ih u vezu s optimalnim korištenjem prostora 3. Osmisliti i provesti samostalno istraživanje određene geografske problematike 4. Formulirati problemska pitanja 5. Sintetizirati rezultate istraživanja 6. Primjeniti stečena geografska znanja iz fizičke i društvene geografije u praktičnom radu 7. Analizirati određenu geografsku problematiku 8. Klasificirati razvojne potencijale pojedinih područja				
Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input type="checkbox"/> domaće zadaće	<input type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input type="checkbox"/> istraživanje
	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> eksperimentalni rad	<input checked="" type="checkbox"/> izlaganje	<input type="checkbox"/> projekt	<input checked="" type="checkbox"/> seminar
	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
Uvjeti pristupanja ispitu	Redovito pohađanje nastave, izložen napisani seminar				
Ispitni rokovi	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok	<input type="checkbox"/> ljetni ispitni rok	<input checked="" type="checkbox"/> jesenski ispitni rok		
Termini ispitnih rokova	<u>Ispitni rokovi</u>	-	<u>Ispitni rokovi</u>		
Opis kolegija	Cilj kolegija je prikazati načine upravljanja okolišom i izdvojiti faktore degradacije okoliša. Studente se upoznaje s načinom analize prirodno geografskih i društveno geografskih modifikatora optimalnog korištenja prostora.				
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	1. Uvod. Predmet i ciljevi kolegija. 2. Dosadašnja istraživanja i metode 3. Geoekološki i bioekološki pristup izučavanja okoliša - komparacija 4. Krajolik kao prostorna jedinica u prostornom planiranju 5. Valorizacija životne sredine 6. Faktori degradacije kvalitete životne sredine 7. Fizičko-geografske komponente u primijenjenim geoekološkim istraživanjima 8. Reljef i litosfera u ekološkom sustavu krajolika 9. Planiranje i potencijali korištenja padina, ravnica i dolina 10. Planiranje i potencijali korištenja obala 11. Planiranje i potencijali korištenja speleoloških objekata 12. Planiranje i potencijali korištenja mineralne osnove 13. Pedosfera u ekološkom sustavu krajolika 14. Važnost sastava tla u prostornom planiranju 15. Važnost dubine i vlažnosti tla u prostornom planiranju 16. Padinski procesi i prostorno planiranje 17. Hidrosfera u ekološkom sustavu krajolika 18. Planiranje i potencijali korištenja tekućica				



	<p>19. Planiranje i potencijali korištenja jezera 20. Planiranje aktivnosti vezanih za crpljenje podzemnih voda 21. Atmosfera u ekološkom sustavu krajolika 22. Važnost insolacije u prostornom planiranju 23. Važnost cirkulacije zraka u prostornom planiranju 24. Važnost padalina u prostornom planiranju 25. Prekomjerna eksploracija kao faktor ugrožavanja životne sredine 26. Urbanizacija i okoliš 27. Primarne djelatnosti i okoliš 28. Sekundarne djelatnosti i okoliš 29. Tercijarne djelatnosti i okoliš 30. Upravljanje zaštićenim područjima</p> <p><u>Seminar</u></p> <p>1. Uvodne napomene za pisanje seminar skog rada 2. Prijedlozi i izbor tema seminar skih radova te dogovor o terminima izlaganja 3. - 15. Izlaganje seminar skih radova</p>
Obvezna literatura	<p>Ahern, J. (2005.): Theories, methods and strategies for sustainable landscape planning, u: <i>From Landscape Research to Landscape Planning: Aspects of Integration, Education and Application</i>, (ur. Tress, B., Tress, G., Fry, G., Opdam, P.), Springer, Frankfurt, 119-131.</p> <p>Ahern, J. (2005.): Theories, methods and strategies for sustainable landscape planning, u: <i>From Landscape Research to Landscape Planning: Aspects of Integration, Education and Application</i>, (ur. Tress, B., Tress, G., Fry, G., Opdam, P.), Springer, Frankfurt, 119-131.</p> <p>Mamut, M. (2010.): Primjena metode relativnog vrednovanja reljefa na primjeru otoka Rave (Hrvatska), <i>Naše more</i> 57 (5-6), 260-271.</p> <p>Spahić, M., (1999.): Osnove geoekologije: geografske osnove životne sredine, Harfo-Graf, Sarajevo.</p> <p>Stiperski, Z., Fürst-Bjeliš, B., (2003.): Problemi i modeli upravljanja okolišem u megagradovima zemalja u razvoju, <i>Društvena istraživanja</i> 12 (6), 1051-1067.</p> <p>Šundov, M., (2004.): <i>Geomorfologija Dubrovačkog primorja i geoekološko vrednovanje reljefa</i>, Medicinska naklada, Zagreb.</p>
Dodatna literatura	<p>Bastian, O. (2001.): Landscape Ecology – towards a unified discipline?, <i>Landscape Ecology</i> 16, 757-766.</p> <p>Biondić, B., Biondić, R., Kapelj, S. (2000.): Problem utjecaja morske krške vodonosnike u Hrvatskoj, u: <i>Zbornik radova 2. hrvatskog geološkog kongresa</i> (ur. Vlahović, I., Biondić, R.), Institut za geološka istraživanja, Zagreb, 531-538.</p> <p>Bognar, A., (1996.): Tipovi klizišta u Republici Hrvatskoj i Republici Bosni i Hercegovini – geomorfološki i geoekološki aspekti, <i>Acta Geographica Croatica</i> 31, 27-39 19.</p> <p>Bognar, A., Bognar, H., (2010.): Geoekološko vrednovanje reljefa R Hrvatske, u: <i>Geoekologija XXI vijeka – teorijski i aplikativni zadaci</i>: zbornik referata (ur. Ivanović, S., Lješević, M., Nikolić, G., Bušković, V.), Žabljak -Nikšić, 44-65 20.</p> <p>Bognar, A., Lozić, S., Saletto, M., (2002.): <i>Geoekologija</i>, interna skripta na Geografskom odsjeku Prirodoslovno-matematičko fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb.</p> <p>Buzjak, N., (2008.): Geoekološko vrednovanje speleoloških pojava Žumberačke gore, <i>Hrvatski geografski glasnik</i> 70/2, 73-89.</p> <p>Izakovičová, Z., (1995.): Types of limits on ecological carrying capacity, <i>Acta Environmentalia Universitatis Comenianae</i>, 4-5, 67-73.</p> <p>Jurković, S., (1993.): Promjene vizualnih vrijednosti krajolika gradnjom infrastrukturnih trasa, <i>Prostor</i> 1 (1), 127-143.</p> <p>Mamut, M., (2010a): Geoekološki i turistički potencijal krajolika otoka Ugljana, <i>Socijalna ekologija</i>, 19 (3), 247-271.</p> <p>Mamut, M., (2010b): Geoekološko vrednovanje reljefa otoka Pašmana, <i>Geoadria</i> 15 (2), 241-267 102.</p>



	Filipović D., Đurđić S., (2008): Ekološke osnove prostornog planiranja - praktikum, Geografski fakultet, Beograd.								
Mrežni izvori									
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	Samo završni ispit								
	<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> samo kolokvij/za daće	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad	<input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad
Način formiranja završne ocjene (%)	20% seminar, 30% pismeni završni ispit, 50% usmeni završni ispit								
Ocenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)	Do 49%	% nedovoljan (1)							
	50 – 64%	% dovoljan (2)							
	65 – 80%	% dobar (3)							
	81 – 90%	% vrlo dobar (4)							
	91 – 100%	% izvrstan (5)							
Način praćenja kvalitete	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input checked="" type="checkbox"/> interna evaluacija nastave <input checked="" type="checkbox"/> tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete <input type="checkbox"/> ostalo								
Napomena / Ostalo	<p>Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju</i>, „od studenta se očekuje da pošteno i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademска izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“.</p> <p>Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa Sveučilišta u Zadru</i>, od studenata se očekuje „odgovorno i savjesno ispunjavanje obveza. [...] Dužnost je studenata/studentica čuvati ugled i dostojanstvo svih članova/članica sveučilišne zajednice i Sveučilišta u Zadru u cjelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela. [...] Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrjedu akademskog poštjenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispita, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno; - razne oblike krivotvorenja kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i nazočnost ispitim u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorenje rezultata ispita“. <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se <u>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</u>.</p> <p>U elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze s poznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskim standardom i primjerenum akademskim stilom.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima/cama potrebni AAI računi.</p>								