

		УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ Филозофски Факултет Пале					
		Студијски програм: Географија Геопросторне основе животне средине					
		I циклус студија		IV година студија			
Пун назив предмета		ГЕОСИСТЕМСКО УПРАВЉАЊЕ ЖИВОТНОМ СРЕДИНОМ					
Катедра		Катедра за географију					
Шифра предмета			Статус предмета		Семестар		ECTS
ГОЖС 7-6/2			изборни		VII		4
Наставник/ -ци		Доц. др Санда Шушњар, доцент					
Сарадник/ -ци							
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)			Коефицијент студентског оптерећења S₀¹	
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S₀	
2	2	0	30	30	0	1.5	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 30+30+0=60			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 30+30+0=60*15				
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 60 + 90 = 150 сати семестрално							
Исходи учења		Оспособљеност за израду планова у животној средини Оспособљеност за израду стратегија и програма у животној средини					
Условљеност		не					
Наставне методе		Предавања, аудиторне вјежбе, теренска настава, консултације					
Садржај предмета по седмицама		1. Управљање животном средином (теорија, елементи и циљеви)					
		2. Приступ у управљању животном средином					
		3. Процедурални приступ у управљању животном средином; Еколошка политика (закон и политике)					
		4. Интегрални приступ управљању животном средином - стратешко и оперативно планирање у животној средини;					
		5. Стратешка процјена утицаја на животну средину					
		6. Процјена утицаја пројеката на животну средину;					
		7. Географски информациони системи у управљању животном средином; експертски системи и подршка просторном одлучивању					
		8. Еколошки акциони планови (НЕАП и ЛЕАП)					
		9. Загађење и управљање отпадом					
		10. Улазни елементи управљања животном средином – мониторинг животне средине					
		11. Улазни елементи управљања животном средином – катастри и инвентари извора загађења					
		12. Политичко-економски приступ – COST-BENEFIT анализа, зелено оперизивање					
		13. Елементи управљања животном средином - ЕКО стандарди и екодизајнирање					
		14. Елементи управљања животном средином – Анализа животног циклуса					
		15. Хуманистичко-еколошки приступ у планирању и управљању животном средином					
Обавезна литература							
Аутор/ и		Назив публикације, издавач				Годин а	Странице (од-до)
Милановић, М., Љешевић, М. и Милинчић, М.		Екоменаџмент, Географски факултет Универзитета у Београду, Београд,				2012.	
Barrow, C.J.		Environmental Management, principles and practise				1999.	
Допунска литература							
Аутор/ и		Назив публикације, издавач				Годин а	Странице (од-до)

Nelson, J. G.		Research in human ecology and planning: an interactive, adaptive approach. The Canadian Geographer/Le Géographe Canadien	1991.	114-127	
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента			Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе				
	нпр. присуство предавањима/ вјежбама			10	10
	нпр. позитивно оцјењен сем. рад/ пројекат/ есеј			5	5
	нпр. студија случаја – групни рад			5	5
	нпр. тест/ колоквијум			30	2*15
	нпр. рад у лабораторији/ лаб. вјежбе			0	0
	нпр. практични рад			0	0
	Завршни испит				
	нпр. завршни испит (усмени/ писмени)			50	50
УКУПНО			100	100 %	
Web страница					
Датум овјере					