

Студијски програм: Аналитичар заштите животне средине, Дипломирани еколог, ОАС Професор географије, ОАС Географија, ОАС Геоинформатика			
Назив предмета: Географија животне средине (Г206)			
Наставник: др Владимир М. Стојановић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: нема			
Циљ предмета			
СТИЦАЊЕ ЗНАЊА О ЗНАЧАЈУ ГЕОГРАФСКИХ ФАКТОРА (ГЕОЛОШКИХ, ХИДРОЛОШКИХ, ПЕДОЛОШКИХ, БИОГЕОГРАФСКИХ, ДЕМОГРАФСКИХ, ПРИВРЕДНИХ И РУРАЛНО-УРБАНИХ) ЗА ПРОЦЕСЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ И ЊИХОВ УТИЦАЈ НА СТВАРАЊЕ НЕРАВНОТЕЖА, ОДНОСНО, ДЕГРАДАЦИЈУ И ЗАГАЂИВАЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.			
Исход предмета			
Формирање критичког става, на бази научних чињеница, о савременим проблемима животне средине изазваних како природним, тако и антропогеним факторима. Могућност преношења стеченог знања у циљу географско-еколошког образовања и заштите животне средине и природе.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Дефинисање и појашњење основних појмова (хронологија географије животне средине, геоекологија, промене у животној средини, управљање животном средином, одрживи развој); Космички фактори животне средине (утицај положаја Земље на климатске варијације, космичка зрачења, удари космичких тела); Геолошки фактори (утицај тектонике плоча на живи свет, вулкани и живи свет, екосистемска функција стена); Атмосфера и загађивање ваздуха (врсте загађивања ваздуха, ефекат стаклене баште, климатске промене и њихов утицај на живи свет и човека; деградација озонског омотача, киселе кише); Хидросфера и животна средина (значај воде у природи, коришћење вода, врсте загађивања вода, проблеми са загађењем у руралним и урбаним срединама); Земљиште и животна средина (основна својства земљишта, екосистемска функција земљишта; утицај човека на земљишта); Екосистеми, биодиверзитет и њихова угроженост (глобални циклуси и системи од значаја за живот, распоред и угроженост биома, утицај човека на биодиверзитет); Заштита природе (хронологија, појам и врсте заштићених подручја, значај заштите природе); Утицај становништва, привреде и насеља на животну средину (пораст броја становника, пољопривреда, енергетика, индустрија, саобраћај, туризам).			
<i>Практична настава</i>			
Анализа стања животне средине непосредног окружења кроз истраживачки рад и прикупљање доступних података на терену (урбанистички завод, хидро-метеоролошки завод, завод за заштиту природе). Методологија истраживања секундарне грађе, литературе и интернета за подробије упознавањем са стањем глобалне животне средине.			
Литература			
1. Стојановић, В., Пантелић, М., Павић, Д., (2014): Географија животне средине. Департман за географију, туризам и хотелијерство, ПМФ, Нови Сад.			
Број часова активне наставе: 5 (75)	Теоријска настава: 3	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе			
Усмено излагање и презентације. Интерактивна настава. Илустративно-демонстративна метода. Теренски рад.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0-5	писмени испит	
практична настава	0-5	усмени испит	30-45
колоквијум-и	20-40		
семинар-и	0-5		