

| | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Студијски програм : Дипломирани професор географије / ОАС Географија; Основне академске студије заштите (ОЗЖС) | | | |
| Назив предмета: ГЕОГРАФИЈА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ | | Шифра: | Г206 |
| Наставник: др Владимир М. Стојановић, редовни професор | | | |
| Статус предмета: Обавезан за Дипломирани професор географије, ОАС Географија/ изборни за ОЗЖС | | | |
| Број ЕСПБ: 6 | | | |
| 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 подробније 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 (45) | Практична настава: 2 (30) | |
| Методе извођења наставе: Предавања, вежбе, семинарски рад и консултације | | | |
| Оцена знања (максимални број поена 100) | | | |
| Предиспитне обавезе | поена | Завршни испит | поена |
| активност у току предавања | 5 | писмени испит | - |
| практична настава | 10 | | |
| колоквијум | 40 | усмени испит | 40 |
| семинар-пројекат | 5 | | |