

Студијски програм/студијски програми : Заштита животне средине			
Врста и ниво студија: Основне студије			
Назив предмета: Процена утицаја на животну средину			
Наставник (Име, средње слово, презиме): мр Слађана Недељковић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов:-			
Циљ предмета Припрема студенте да: <ul style="list-style-type: none"> - упозна субјекте који учествују у поступку израде студије о стратешкој процени утицаја на животну средину - упозна методе и процедуре процене утицаја на животну средину, - правилно користи и прати све правилнике и стандарде из ове области, - упозна документацију која се односи на процену утицаја на животну средину. 			
Исход предмета Студенти је способан да: <ul style="list-style-type: none"> - примени различите методе процене утицаја на животну средину, - спроведе анализу утицаја на животну средину, - изради студију о процени утицаја на животну средину, - изради студију о стратешкој процени утицаја на животну средину. 			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Појам процене утицаја на животну средину. Општи принципи процене утицаја на животну средину и њихова повезаност са принципима одрживог развоја. Предмет процене утицаја на животну средину. Учесници процеса процене утицаја. Елементи процеса процене утицаја. Почетне фазе процеса процене утицаја. Прогноза и оцена важности утицаја на животну средину. Методе за процену утицаја. Избор методе. Анализа и предвиђање утицаја. Методе анализе утицаја. Приказивање карактеристика утицаја. Консултације и учешће јавности у процесу процене утицаја. Разматрање алтернатива. Документовање процене утицаја и контрола квалитета. Процена утицаја и доношење решења. Процена утицаја затеченог стања. Постпројектне фазе процене утицаја. Стратешка процена утицаја. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>			
Литература <ol style="list-style-type: none"> 1. Н. Живковић, <i>Процена утицаја на животну средину</i>, Факултет заштите на раду Ниш, 2008 2. С. Стефановић и др., <i>Еколошки ризици - утицај негативних фактора на квалитет живота</i>, 2008 3. М. Богнер, Исаиловић, <i>Прописи о планирању и изградњи</i>, 2006 4. J.Glasson, R. Therivel, A.Chadwick, <i>Introduction to Environmental Impact Assessment</i>, Routledge, 2005 5. P. Morris, R.Therivel, <i>Methods of Environmental Impact Assessment</i>, Routledge, 2009 			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2	Вежбе: 2	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Настава се изводи интерактивно у виду предавања, аудиторних, лабораторијских и рачунарских вежби. На предавањима се излаже теоретски део градива пропраћен карактеристичним примерима ради лакшег разумевања градива, На рачунарским вежбама се врши упореба информационо комуникационих технологија у овладавању знањима из посматраног подручја. Обавезни део практичне наставе подразумева рад на терену и мерење параметара загађења. Поред предавања и вежби редовно се одржавају и консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	-	усмени испт	30
колоквијум-и	20	
семинар-и	40		