

Студијски програм/студијски програми : Основне академске студије заштите животне средине (ОАСЗЖС)				
Врста и ниво студија: Основне академске студије, I ниво студија				
Назив предмета: Животна средина и одрживи развој			Шифра предмета	603ZOR
Наставник : др Мирјана Бартула, доцент				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 6				
Услов: нема				
Циљ предмета Основни циљ предмета је упознавање са стратешким циљевима, концепцијом и друштвеном потребом за одрживим развојем. Дефинисање проблема постојећег развоја и његових последица. Упознавање са правним, економским, социјалним и индустријским аспектима одрживог развоја, као и инструментима које друштво може применити у процесу преусмеравања ка одрживом развоју.				
Исход предмета Овај курс ће оспособити студенте да разумеју проблеме неодрживости постојећег индустријског развоја, и потребу за новим приступом - одрживим развојем. Схватањем улоге животне средине као иницијалног инпута за све привредне и друштвене активности, као и овладавањем основним принципима одрживог развоја, студенти ће након курса бити припремљени за примену датих принципа за потребе различитих аспеката животне средине.				
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Појам „одрживи развој“. Концепција, циљ и основни постулати одрживог развоја. Границе одрживости и механизми очувања одрживости. Слаба и јака одрживост. Проблеми неодрживог и индикатори одрживог развоја. Улога и допринос демографске експанзије постојећем стању развоја. Примена концепције одрживог развоја у различитим гранама индустрије, саобраћаја, грађевинарства пољопривреде, туризму и другим услужним делатностима. Одрживи технички прогрес. Одрживи развој и стратегија заштите животне средине земаља Европске Уније. Стратегија заштите животне средине Републике Србије у функцији одрживог развоја. Компаративно проучавање стратегија заштите животне средине у различитим земљама света. Мониторинг процеса одрживог развоја. <i>Практична настава:</i> Током вежби студенти ће овладати индивидуалним приступом анализе и аргументације различитих модела и приступа одрживости (сценарија).				
Литература 1. М. Ђукановић: <i>Животна средина и одрживи развој</i> , ЕЛИТ, Београд, 1996. 2. О. М.Ивановић, <i>Одрживи развој као редефинисан приступ економском развоју</i> , Задужбина Андрејевић, 2007. 3. Making Progress on Environmental Sustainability, United Nations Development Programme, New York, 2006. 4.Новица Сталетовић: Развојно планирање заштите животне средине : пут ка одрживом развоју, Qwerty , Бор, 2006. 5. Бобан Томић: Стратегија локалног одрживог развоја, Стална конференција градова и општина, Београд, 2005. 6.Richard T. Wright: Environmental Science, Pearson Prentice Hall, NJ, 2008. 7.Group of authors: Strategic Environmental Assessment: Training Manual for South Eastern Europe, The Regional 8.Environmental Center for Central and Eastern Europe, Szentendre, 2007. 9.UNDP: Making Progress on Environmental Sustainability, United Nations Development Programme, New York, 2006.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 2(30)	Вежбе: 2(30)	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Интерактивна настава кроз предавања и мултимедијалне презентације и практична настава која подразумева анализе различитих стручних и научних радова са сопственим критичким освртом, кроз организацију стимулативних дебата и дискусија, консултације, два колоквијума, писмени и усмени испит.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања	10	писмени испит		30
практична настава	20	усмени испит		20
колоквијум-и (2x10)	20		