

Студијски програм: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду (модул: Заштита животне средине; модул: Безбедност на раду)			
Назив предмета: MT0012 Директиве и стандарди у заштити			
Наставник/наставници: др Бранка Т. Стојановић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: Нема			
Циљ предмета Припрема студенте да: - упозна постојеће ЕУ директиве у области заштите животне средине и заштите на раду, - упозна постојећу законску регулативу Републике Србије у области заштите животне средине и заштите на раду, - упозна постојеће стандарде у области управљања отпадом, - користи постојећу законску регулативу и стандарде у области заштите животне средине и и заштите на раду.			
Исход предмета Студенти је способан да: - прати и примени постојеће ЕУ директиве у области заштите животне средине и заштите на раду, - прати и примени постојећу законску регулативу Републике Србије у области заштите животне средине и заштите на раду - прати и примени постојеће стандарде у области управљања отпадом.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Врсте правних аката ЕУ у области заштите животне средине и заштите на раду. Начела животне средине ЕУ. Директиве ЕУ у области заштите животне средине и заштите на раду. Директиве ЕУ у области управљања отпадом. Усклађивање прописа Републике Србије са прописима ЕУ. Међународни уговори и споразуми у области заштите животне средине и заштите на раду. Законска регулатива РС из области заштите животне средине, заштита ваздуха и озонског омотача, заштита вода, заштита земљишта, и безбедности на раду. Законска регулатива РС из области управљања отпадом. Спровођење прописа ЕУ и РС – практични примери. Систем управљања заштитом животне средине ISO 14001:2015. SRPS ISO 45001:2018 међународни стандард за систем менаџмента здравља и безбедности на раду. Стандарди РС у области управљања отпадом. <i>Практична настава</i> Вежбе прате методичке јединице теоријске наставе.			
Литература Љ. Јосимовић, Ж. Адамовић, М. Јосимовић, М. Јосимовић, Директиве и стандарди у заштити животне средине. Смедерево: Друштво за техничку дијагностику Србије – Адам институт, 2020. Ј. Јанг, Увођење еколошких стандарда Европске уније у привреду Србије, Факултет за економију, финансије и администрацију, Универзитет Сингидунум, 2012. П. Јеленковић, Љ. Јеленковић, Животна средина у документима Европске уније, Медиа реформ центар Ниш, 2012. Д. Тодић, Водич кроз ЕУ политике – Животна средина, Европски покрет у Србији, Београд, 2010. Robinson R., Robinson G., Имплементација система еколошког менаџмента ISO 14001:2004, Mobes quality, Нови Сад, 2005. Стандарди, закони, правилници и уредбе Републике Србије из области заштите животне средине и безбедности и здравља на раду.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 3	
		Практична настава: 2	
Методе извођења наставе Вербално текстуални метод (излагања, разговори, писани материјали).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испит	50
колоквијум	30		
семинар	10		