

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	УРЕЂЕЊЕ, КОРИШЋЕЊЕ И ЗАШТИТА ВОДА	

Табела 5.2. Спецификација предмета: Анализа утицаја на животну средину

Студијски програм : Уређење, коришћење и заштита вода			
Назив предмета: АНАЛИЗА УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ (ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT)			
Наставник: Милица Д. Вранешевић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти науче методе и поступке процене утицаја на животну средину, уз примену текуће законске регулативе из ове области.			
Исход предмета Студенти ће стећи знање о процени утицаја на животну средину, о потребама и могућностима спровођења и примене свих елемената процене у постојећим социо-економским условима и уз постојећу законску регулативу.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Проблеми животне средине. Процена утицаја на животну средину као фактор планирања у процесу одлучивања. Историјски развој и степен заступљености у развијеном свету и у земљама у развоју. Општи принципи и различите процедуре процене утицаја на животну средину у различитим политичким и законодавним системима. Дефиниција и предмет процене утицаја на животну средину, потребе за проценом и вршиоци процене. Анализа периода пре процене утицаја: одређивање природе активности и њених објеката, идентификација и укључивање заинтересованих страна, идентификација и анализа алтернатива које ће бити разматране, идентификација важног проблема - релевантног предмета расправе, дефинисање подручја (делокруга) и израда специфичног упутства. Директно истраживање утицаја: идентификација и опис типа и важности последица и утицаја предложених активности сваке алтернативе, процена значаја утицаја, анализе резултирајућих информација и истраживаних алтернатива, израда извештаја о изучавању утицаја на животну средину. Елементи садржаја извештаја. Период после истраживања: преглед извештаја, коришћење информација од стране појединачна/група одговорних за доношење одлука по предлозима, мониторинг активности. <i>Практична настава</i> Практична настава се фокусира на истраживања предмета, елемената процеса и подручја процене утицаја на животну средину. На изабраним примерима се разматрају неопходне процедуре примењиве у нашој земљи, имајући у виду степен развоја и законску регулативу.			
Литература 1. Вранешевић М.: Процена утицаја на животну средину – скрипта (предавања и вежбе). 2. Д. Веселиновић и сарадници: Стање и процеси у животној средини, Факултет за физичку хемију Београд, 1995. 3. UNDP RBEC, Водич за добро управљање у области животне средине, 2003. 4. Д. Тодић, В. Вукасовић: Збирка прописа у области животне средине, Мегатренд универзитет, Београд, 2007.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2	Практична настава: 2
Методе извођења наставе Предавања, вежбе, израда елабората, консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Семинарски рад	40	писмени испит	30
		усмени испт	30