

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: МАС Заштита животне средине, МАС Хемија			
Назив предмета: Екоменаџмент		Шифра	MZ001
Наставници: Милена Бечелић-Томин, Александра Тубић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета Проширивање знања студента о инструментима и методама управљања животном средином који се примењују у организацијама са аспекта производа, услуга и ресурса.			
Исход предмета Студент је у стању да детаљно објасни начин на који привредни субјекти и индустријски сектор може да управља животном средином и ресурсима разумевајући значај и сврху примене инструмената и метода. Оспособљен је да разуме екоменаџмент као процес који усмерава, планира, мотивише али и контролише пословне и друге активности које имају потенцијални утицај на животну средину и ресурсе.			
Садржај предмета			
Теоријска настава- Оквир и план управљања животном средином од стране организације.			
Инструменти управљања у животном средином који се примењују у организацијама. Инструменти евалуације. Анализа животног циклуса (LCA). Чистија производња. Еколошка ревизија. Еколошко управљачко рачуноводство. Системи управљања животном средином. Еколошко обележавање. Показатељи еколошких перформанси. Извештавање о животној средини. Зелене набавке. Политика интегрисаног производа. Анализа животног циклуса. Процена ризика и управљање ризиком.			
Практична настава:			
Системи управљања животном средином од стране организација, разрада процедура регистрација према EMAS-у, услови за добијање сертификата у области управљања животном средином - примери из праксе.			
Литература			
1. Д. Тодић: Еколошки менаџмент у условима глобализације, Мегатренд универзитет примењених наука, Београд, 2003.			
2. Б. Лековић: Принципи менаџмента, Економски факултет Универзитета у Новом Саду, 2006.			
3. Б. Машић: Стратегијски менаџмент, Универзитет Браћа Карић, Београд, 2001.			
4. UNDP: Водич за добро управљање у области жувитне средине, 2003.			
5. Интерни материјал (копије предавања)			
Помоћна литература:			
1. J. Brady: Environmental management in organisations, The iema Handbook, 2005.			
Број часова активне наставе: 5		Теоријска настава: 3	Практична настава: 2 (вежбе)
Методе извођења наставе			
предавање, вежбе, други облици наставе, 1 колоквијум, семианрски рад, писмени и усмени испит			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	40
практична настава	5	усмени испт	20
колоквијум	20		
семинарски рад	10		