

1.	Наставен предмет	ЕКОЛОШКИ МЕНАЏМЕНТ	
2.	Шифра	4M27OM03	
3.	Студиска програма	EE	
4.	Семестар (изборност)	Зимски (задолжителен)	
5.	Цели на предмет	<i>Изучување на основните поставки на менаџментот и посебно менаџментот при заштита на животната околина</i>	
6.	Оспособен за (компетенции)	<i>Да може да извршува менаџерска и стручни активности при заштита на животната околина</i>	
7.	Услов за запишување на предметот	<i>Нема</i>	
8.	Основна литература (до 3 наслови)	1. Т. Кралев: Основи на менаџментот (4-то издание), ЦИМ, Скопје, 2005 год. 2. Т. Кралев, М. Шилобар, Р. Поленаковик: Менаџмент заштита на животната средина, ЦИМ, Скопје, 2002 год.	
9.	Број на кредити:	5	
10.	Вкупен расположив фонд на време	5 ECTS x 30 саати = 150 саати	
11.	Распределба на расположивото време	30 + 30 + 0 + 77 + 4 + 9 = 150 саати	
	11.1. ПТН -	Теоретска настава (15 x 2 = 30)	30 саати
	11.2. АВ -	Аудиторни вежби, решавање задачи, консултации, видео проекции, стручни часописи, интернет.(15 x 3 = 45)	30 саати
	11.3. ГВ -	Графички вежби	0 саати
	11.4. СУ -	Самостојно учење, подготвка на материјал од 360 страници за тестови.	77 саати
	11.5. ТПЗ -	Проверка на знаење со 2 редовни теста (2 x 2 = 4) Секој студент самостојно го решава тестот кој се состои од комбинација на подолги (2) и пократки (4) прашања и (10) прашања со повеќекратен избор	4 саати
	11.6. СЗ -	Самостојно решавање на 3 случаи (3 x 3 = 9).	9 саати
12.	Оценување	10 + 70 + 20 = 100 бода	
	12.1.	Посетеност на предавања до 10 бода	10 бода
	12.2.	2 теста (до 35 бода по тест)	70 бода
	12.3.	3 случаи (7, 7 и 6 поени по случај)	20 бода
	Студентот мора да освои најмалку по 30% од предвидените бодови на секој од тестовите.		Оценки:
			од 50 до 60 бода 6 (шест)
			од 61 до 70 бода 7 (седум)
			од 71 до 80 бода 8 (осум)
			од 81 до 90 бода 9 (девет)
			над 90 бода 10 (десет)
13.	Услов за потпис и формален испит	реализирани активности 11.6. и минимум 80% посетеност на 11.1. и 11.2.	

не де ла	Предавања - теоретска настава		Аудиториски вежби	
	саати	тема	саати	тема
I.	2	Вовед во менаџментот	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 1
II.	2	Решавање проблеми и донесување одлуки	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 2
III.	2	Организациско комуникаирање	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 3
IV.	2	Менаџмент според целите и менаџерска функција планирање	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 4
V.	2	Менаџерска функција организирање	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 5
VI.	2	Стилови на (рако)водење и типови на менаџери	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 6
VII.	2	Системи и процеси во контролирањето	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 7
VIII.	2	Производствен систем и негова околина	2	Прв тест за проверка на знаењата од материјалот од I до VII недела
IX.	2	Намалување на материјално-енергетските губитоци во производните системи	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 8 и 9
X.	2	Екологија версус економија	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 9 и 10
XI.	2	Настанување на серијата стандарди ISO 14000	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 11
XII.	2	Структура на серијата стандарди ISO 14000	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 12
XIII.	2	Барања на серијата стандарди ISO 14000	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 13
XIV.	2	Одржлив развој	2	Проверка на знаењата, прашања, дискусија, случаи, примери и задачи од тема бр. 14 и 15
XV.	2	Индустриска екологија	2	Втор тест за проверка на знаењата од материјалот од VIII до XIV недела
XVI.				
XVII.				
XVIII.				
XIX.				
XX.				
	30		30	

Задача 1	Случај (case study) – Подгответени случаи по теми од материјалот од I до V недела	печатена форма и усна презентација за време на аудиториските вежби
Задача 2	Случај (case study) – Подгответени случаи по теми од материјалот од VI до X недела	печатена форма и усна презентација за време на аудиториските вежби
Задача 3	Случај (case study) – Подгответени случаи по теми од материјалот од XI до XV недела	печатена форма и усна презентација за време на аудиториските вежби