

Табела 5.2. Спецификација предмета на студијском програму МАС

Студијски програм: Технологије дрвета			
Назив предмета: Методе и технике истраживања			
Наставник и сарадници: Александар М. Ловрић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:			
Циљ предмета: Циљ предмета је да се студенти мастер студија упознају са методама прикупљања података при изради научних радова. начином обраде података, начином писања научних радова и техникама презентације.			
Исход предмета: По завршетку курса, студенти ће бити оспособљени да користе литературу и KoBSON базу података за прикупљање научних радова, знаће да ураде основне статистичке анализе (дескриптивна статистика) и научиће како се пишу и презентују научни радови.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава:</i>			
Базе података - како доћи до тражених података. Статистичка обрада резултата истраживање - шта су основне статистичке величине и чему служе. Писање научних радова - делови научног рада, правила при писању, правилно навођење литературе, појам плагијата у научном раду. Презентација - која правила треба поштовати при изради Power point презентације.			
<i>Практична настава:</i>			
Употреба рачунара при прикупљању података - коришћење KoBSON базе података. Прорачунавање основних статистичких величина, коришћење SPSS програма за област дескриптивне статистике. Прављење Power point презентације.			
Литература			
1. Andy Field - Discovering statistics using SPSS (2009)			
2. Миодраг Ловрић - Основи статистике (2009)			
3. Hilary Glasman-Deal - Science research writing (2010)			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Усмено и практично уз коришћење рачунара			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	50	усмени испт	40
колоквијум-и		
семинар-и			