



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Управљање пројектима и инвестицијама

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Управљање пројектима и инвестицијама																							
Назив предмета	01.M20060 Кост бенефит анализа																							
Наставник (ци)	Бјелица Љ. Драган, Доцент Михић М. Марко, Редовни професор Петровић Ч. Дејан, Редовни професор																							
Статус предмета	И																							
Број ЕСПБ	6																							
Услов	Нема.																							
Предмети предуслови	Нема																							
Циљ предмета	Оспособљавање студената да примењују научна и стручна знања из теорије и праксе кост бенефит анализе у оцени инвестиционих пројеката од ширег друштвеног значаја. Оспособљавање студената да имплементирају савремене методе и технике које се користе у кост бенефит анализи на припреми и евалуацији друштвених пројеката.																							
Исход предмета	Студент је способен да истражује, анализира и интегрише стручна знања неопходна за процесе припреме и оцене друштвених пројеката применом кост бенефит анализе. Студент је способен да рашчлањује, анализира и интегрише друштвене користи пројеката на којима се примењује кост бенефит анализа. Очекује се да студент може да планира и реализује истраживања, критички анализира и вреднује резултате других ради унапређивања постојеће праксе примене кост бенефит анализе.																							
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>Настанак и развој кост бенефит анализе. Основни принципи кост бенефит анализе. Процедура примене кост-бенефитанализе. Европска комисија и кост бенефит анализа. Поступак примене кост бенефит анализе за суфинансирање пројеката из фондова ЕУ. Избор пројекта. Анализа стратешког оквира. Анализа социо-економског контекста – територијални показатељи, демографски показатељи, економски показатељи, инфраструктура, додатни показатељи. Дефинисање циљева и обухвата пројекта. Директни и индиректни ефекти пројекта. Анализа изводљивости – тржиште, производи/услуге, технологија, локација, људски ресурси, еколошки аспекти. Анализа опција. Друштвено-економска оцена пројекта – други приступи. Анализа трошковне ефикасности. Мултикритеријумска анализа. Анализа економског утицаја. Оцена инвестиционих пројеката од стране Светске банке. Анализа ризика. Анализа осетљивости. Примена кост-бенефит анализе у различитим областима.</p> <p>Практична настава</p> <p>Финансијска анализа. Потребна финансијска средства. Извори финансирања. Обрачун укупних прихода. Обрачун укупних трошкова. Анализа финансијске одрживости. Финансијски критеријуми. Друштвено-економска анализа. Утврђивање и вредновање свих користи. Утврђивање и вредновање свих трошкова за пројекат. Конверзија тржишних у обрачунске цене. Вредновање трговинске и нетрговинске робе. Граничне тржишне цене. Конверзиони фактор. Израчунавање свих користи и трошкова у новчаном облику. Економски нето новчани ток пројекта. Друштвено-економска дисконтна стопа. Критеријуми који се користе у анализи – ENSV, EISR, CB gasio. Израчунавање вредности појединих критеријума. Упоредивање вредности критеријума са одређеном мером или са вредностима добијеним за друге пројекте.</p>																							
Литература	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Михић М, Петровић Д, Обрадовић В, Тодоровић М,</td> <td>Кост-бенефит анализа</td> <td>Факултет организационих наука, Београд</td> <td>2017</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Јовановић П.,</td> <td>Управљање инвестицијама</td> <td>ВШПМ, 8. издање, Београд</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>---</td> <td>Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects, European Commission</td> <td></td> <td>2014</td> </tr> </tbody> </table>				Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Михић М, Петровић Д, Обрадовић В, Тодоровић М,	Кост-бенефит анализа	Факултет организационих наука, Београд	2017	2,	Јовановић П.,	Управљање инвестицијама	ВШПМ, 8. издање, Београд	2013	3,	---	Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects, European Commission		2014
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																				
1,	Михић М, Петровић Д, Обрадовић В, Тодоровић М,	Кост-бенефит анализа	Факултет организационих наука, Београд	2017																				
2,	Јовановић П.,	Управљање инвестицијама	ВШПМ, 8. издање, Београд	2013																				
3,	---	Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects, European Commission		2014																				
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																			
		Вежбе	ДОН	СИР																				
	2	2	0	0	0																			
Методе извођења наставе	Аудиторне, илустративно-демонстративне, вођена дискусија, рачунарске симулације, пословне игре, студије случаја.																							



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ, ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

11040 БЕОГРАД, ЈОВЕ ИЛИЋА 154



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Управљање пројектима и инвестицијама

Стандард 05. - Курикулум

Оцене знања (максимални број поена 100)					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена
Израда пројекта	Да	40.00	Писмени испит	Да	60.00