
	УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ БРЧКО						
	Студијски програм: Економија Смјер: Менаџмент						
	I циклус студија	IV година студија					
Пун назив предмета	ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ У МЕНАЏМЕНТУ						
Катедра	Катедра за пословну информатику, Факултет пословне економије Бијељина						
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	ECTS				
ME-08-1-063	Обавезни	VII	8				
Наставник	Др Лазар Радовановић, редовни професор						
Сарадник	Неда Тешић, асистент						
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)		Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)		Коефицијент студентског оптерећења S₀			
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S₀	
3	3	0	3*15*1,80	4*15*1,53	0	S _{0П} = 1,80	S _{0АВ} = 1,53
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) $X*15 + Y*15 + Z*15 = W$ $3*15 + 3*15 + 0 = 90 \text{ h}$			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) $X*15*S_0 + Y*15*S_0 + Z*15*S_0 = T$ $3*15*1,80 + 3*15*1,53 + 0 = 150 \text{ h}$				
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): $W + T = U_{\text{opt}}$ сати семестрално $90 \text{ h} + 150 \text{ h} = 240 \text{ h} = U_{\text{opt}}$							
Исходи учења	Након успјешно положеног испита студенти ће моћи да: 1. класификују и процијене могућности информационих система за постизање конкурентске предности у датој пословној ситуацији и оцијене утицај информационих система на интерне и екстерне комуникације; 2. комуницирају и управљају подацима коришћењем одговарајућег софтвера; 3. користе одговарајуће апликације за прикупљање и примјену знања релевантног за развој информационих система; и 4. анализирају проблеме који се односе на пројектовање, имплементацију и управљање информационим системима у ланцима и мрежама снабдијевања и односима с купцима.						
Условљеност	Нема условљености.						
Наставне методе	Настава се изводи у облику предавања, вјежби, семинарских радова, тестова и примјера из праксе.						
Садржај предмета по седмицама	1. Информациони системи у глобалном пословању 2. Глобално електронско пословање: Начин коришћења информационих система у пословним системима. Постизање конкурентске предности помоћу информационих система 3. Информациони систем, организација и стратегија 4. Етичка и социјална питања информационих система 5. Инфраструктура информационе технологије, хардвер, софтвер и нове технологије 6. Основе пословне интелигенције: Базе података и управљање информацијама 7. Телекомуникације, Интернет и бежичне технологије. Безбједност информационих система 8. Први колоквијум 9. Постизање оперативне изврсности и лојалности купаца: апликације предузећа 10. Електронска трговина: дигитална тржишта, дигитална роба 11. Управљање знањем 12. Унапређење доношења одлука 13. Изградња информационих система 14. Управљање пројектима. Управљање глобалним системима. 15. Други колоквијум						
Обавезна литература							
Аутор/ и	Назив публикације, издавач		Година	Странице (од-до)			
Радовановић, Л.	Информациони системи менаџмента, Економски факултет Брчко		2021.	-			

Допунска литература				
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Станкић, Р., Крсмановић, Б.	Управљачки информациони системи, Факултет спољне трговине, Бијељина.	2009.	-	
Радовановић, К., Л.	Системи подршке одлучивању, Економски факултет, Брчко.	2012.	-	
Laudon, K. C. & Laudon, J. P.	Management Information Systems: Managing the Digital Firm, Pearson.	2022.	-	
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Процент
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/ вјежбама		10	10%
	тест/ колоквијум		40	40%
	нпр. практични рад			
	Завршни испит			
	завршни испит (писмени и усмени)		50	50%
УКУПНО		100	100 %	
Датум овјере				