
	УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ					
	Факултет за производњу и менаџмент Требиње					
	Студијски програм: <i>Инжењерство информационих система и технологија</i>					
	I циклус студија		II година студија			
Пун назив предмета	Пословни информациони системи					
Катедра	Катедра за нематичне предмете					
Шифра предмета	Статус предмета		Семестар	ECTS		
ФПМ-1-1-ИТ-01-1-196-4-5-2-2-0	Обавезан		IV	5		
Наставник/ -ци	Дарко Стефановић, редовни професор					
Сарадник/ -ци	Дајана Зеленковић, асистент					
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)		Коефицијент студентског оптерећења S₀	
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S₀
2	2	0	2*15*1,4 = 42	2*15*1,4 = 42	0*15*1,4 = 0	1,4
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 2*15 + 0*15 = 60			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*1,4 + 2*15*1,4 + 0*15*1,4 = 84			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 60 + 84 = 144 сати семестрално						
Исходи учења	Савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да утврди потребу за одређеним пословним информационим системом, или неким његовим дијелом, у организацији и рјешава конкретне задатаке у организацији, у окружењу изабраног пословног информационог система.					
Условљеност	Нема					
Наставне методе	Предавања, вјежбе, учење и самостална израда задатака.					
Садржај предмета по седмицама	<ol style="list-style-type: none"> 1. Увод у пословне информационе системе. 2. Савремене информационо-комуникационе технологије. 3. Информационо-комуникационе технологије као основни алат за унапређење конкурентности организације. 4. Типови пословно оријентисаних информационих система. 5. CRM. 6. SCM. 7. SRM. 8. CPM. 9. ERP. 10. Евалуација пословно оријентисаних информационих система. 11. Разлози имплементације. 12. Приступии имплементацији. 13. Изазови имплементације пословних информационих система. 14. Животни циклус пословних информационих система. 15. Актуелни тренд пословних информационих система. 					
Обавезна литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач			Година	Странице (од-до)	
Стефановић, Д., Лолић, Т.	Пословни информациони системи, уџбеник у припреми			2019.		
Wigand R., Mertens P., Bodendorf F., Picot A., König W., Schumann M.	Introduction to business information systems, Springer			2003.		
Hardcastle, E.	Business Information Systems, bookboon.com			2011.		
Frost R., Pike J., Kenyo L., Pels S.	Business Information Systems: Design an App for That, Flatworld Knowledge			2011.		
Burrough, P., McDonnell, R.	Principi geografskih informacionih sistema, Građevinski fakultet, Beograd			2006.		
Допунска литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач			Година	Странице (од-до)	
	Врста евалуације рада студента			Бодови	Процент	

Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Предиспитне обавезе		
	први домаћи рад	5	5 %
	други домаћи рад	5	5 %
	први колоквијум	25	25 %
	други колоквијум	25	25 %
	Завршни испит		
	завршни испит (усмени)	40	40 %
УКУПНО		100	100 %
Web страница			
Датум овјере			