



ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА
ПРВОГ СТЕПЕНА ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА

Спецификација предмета

– Шифра: ОС-322

Студијски програм/студијски програми : Пословни информациони системи			
Врста и ниво студија: Студије првог степена - Основне академске студије			
Назив предмета: Пословни информациони системи			
Наставник (Презиме, средње слово, име): Ђирић Зоран			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: ОС-102 (Информационе технологије)			
Циљ предмета Предмет омогућује студентима усмерења Пословни информациони системи да стекну основна знања о пословним информационим системима. Приказују се основни концепти, структуре, карактеристике, предности и недостаци система пословних процеса и интелигентни системи подршке одлучивању. Такође, представљају се карактеристична подручја њихове примене у пословању.			
Исход предмета Студенти стичу базична теоријска знања о информационим системима и функционисању информационих система пословних процеса, односно интелигентним системима подршке одлучивању. Они се оспособљавају да препознају потребу, а затим и да истој примере, у појединим подручјима пословања, одговарајуће пословне информационе системе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Концепти, архитектуре и класификације информационих система. Организовање информационих ресурса, контрола и заштита информационих система. Информациони системи пословних процеса - BPR, ERP, SCM, CRM, Workflow, Document Management. Системи подршке одлучивања. Data Warehouse. Информациони системи извршног нивоа управљања. Интелигентни системи подршке одлучивању. <i>Вежбе:</i> Упознавање основних функција и решења одабраних решења информационих система. Напредно Excel VBA програмирање.			
Литература Балабан, Н., Ристић, Ж., Ђурковић, Ј., Трнинић, Ј., Тумбас, П.(2011) <i>Информационе технологије и информациони системи</i> , Економски факултет у Суботици.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 45	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		усмени испит	30
колоквијум-и	30	писмени испит	
Семинарски рад			
вежбе у рачунарској лабораторији	40		
СВЕГА	70		30