

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм		Пословна информатика		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		Студије првог степена - Основне академске студије		
Назив предмета		Системи пословне интелигенције		
Наставник (за предавања)		Шереш Л. Ласло		
Наставник/сарадник (за вежбе)		Грачић С. Сара		
Наставник/сарадник (за ДОН)				
Број ЕСПБ	8	Статус предмета: обавезни	Обавезни	
Услов	Нема услова			
Циљ предмета	СТИЦАЊЕ ТЕОРИЈСКИХ, МЕТОДОЛОШКИХ И ПРАКТИЧНИХ ЗНАЊА НЕОПХОДНИХ ЗА »ЗНАТИ КАКО« ПЛАНИРАТИ, ПРОЈЕКТОВАТИ И ИЗГРАЂИВАТИ СКЛАДИШТА ПОДАТАКА И СИСТЕМЕ ПОДРШКЕ ОДЛУЧИВАЊА СА АЛАТИМА ЗА ПРЕТРАЖИВАЊЕ ПОДАТАКА И ИЗВЕШТАВАЊЕ И АЛАТИМА ВЕШТАЧКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ И СТАТИСТИКЕ. ЗНАТИ КАКО УПРАВЉАТИ ПРОЈЕКТИМА ПОСЛОВНЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ			
Исход предмета	СТЕЧЕНА И ИЗГРАЂЕНА ЗНАЊА (ТЕОРИЈСКА, МЕТОДОЛОШКА И ХЕУРИСТИЧКА) НЕОПХОДНА ЗА ЕФЕКТИВАН И ЕФИКАСАН НАЧИН РАЗВОЈА СИСТЕМА ПОСЛОВНЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ.			
Садржај предмета				
Теоријска настава	Пословна интелигенција и управљање; Спремишта података; Димензионално моделовање података; Олап алати и анализа података; Рударење података и откривање знања; Системи подршке одлучивања; Методолошки аспекти развоја система пословне интелигенције; Пословна интелигенција у стратегијском управљању; Управљање пројектима система пословне интелигенције;			
настава (вежбе,	Решавање студија случаја, израда самосталних студентских пројеката у информатичкој лабораторији.			
Литература				
	1	Балабан, Н. Ристић, Ж. (2006). Пословна интелигенција, ЕФ Суботица.		
	2			
	3			
Број часова активне наставе недељно током семестра				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
3	3			
Методе извођења наставе	Предавања, консултације, семинари, дискусије, практична развојна решења.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
присуство	5	писмени испит		
тестирање на часу		усмени испит		30
колоквијуми	25			
семинари (2)	40 (2*20)			