

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Информациони системи и технологије			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - Мастер			
Назив предмета: Информациони системи за управљање знањем			
Наставник (Име, средње слово, презиме): др Борис В. Делибашић, др Милија М. Сукновић, Срђа Бјеладиновић, Милош Јовановић, Милан Вукићевић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета Оспособити студенте за разумевање улоге управљања знањем при развоју ИС, као и за коришћење метода за побољшање знања пословних процеса.			
Исход предмета Поседовање знања о потребама и правилима ИС за управљање знањем, као и познавање концепата њихове изградње. Способност разумевања различитих концепата информacionих система за управљање знањем, готових софтверских система и њиховог увођења.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Увод: Појам управљања знањем. Процес управљања знањем као пословна активност предузећа. Улога КМ. Историјски преглед КМ. Управљање знањем као научна дисциплина. Когнитивна наука. Експертни системи, вештачка интелигенција и основни системи менаџмента знања (КБМС). Колаборативни рад који је компјутерски подржан, Библиотеке и информacione науке, Менаџмент докумената. Симулација, Семантичке мреже итд. Категоризација приступа менаџмента знања. Управљање информацијама. Категоризација ИС за управљање знањем: механистички приступ, културни / бихевиористички приступ и системски приступ менаџменту знања. Потребе за КМ. Правила КМ. Готови софтверски пакети за управљање знањем. <i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад Радионица Коришћење готовог софтверског пакета за управљање знањем; Студија случаја – анализа информacionог система за управљање знањем; Истраживања нових метода развоја ИС за управљање знањем.			
Литература Tiwana, A. „Knowledge Management Toolkit, The: Practical Techniques for Building a Knowledge Management System“, Prentice Hall, 2002. Holsapple, Clyde W. „Handbook on Knowledge Management“, Springer, 2004. ISBN: 978-3-540-20019-2			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
			Студијски истраживачки рад:
Методe извођења наставе Класична предавања. Радионице. Израда индивидуалних семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испит	40
колоквијум-и		
семинар-и	60		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испит, презентација пројекта, семинари итд.....			
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.			