

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм		Пословна информатика		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		Основне академске студије		
Назив предмета		Управљање дигиталном организацијом		
Наставник (за предавања)		Тумбас М. Пере		
Наставник/сарадник (за вежбе)		Ивановић Б. Теодора		
Наставник/сарадник (за ДОН)				
Број ЕСПБ	6	Статус предмета (обавезни/изборни)	Обавезни	
Услов	Није постављен.			
Циљ предмета	СТИЦАЊЕ основних сазнања о организацији и менаџменту мрежних организација у дигиталној трансформацији пословања, односно стварање сазнајних претпоставки о кључним софтверским апликацијама у сфери електронског пословања, дигитализацији и могућностима њене имплементације у различитим областима дигиталне економије.			
Исход предмета	По завршетку курса студент ће бити оспособљен да: Разуме улоге и есенцијални значај информационих система у трансформацији пословања на реализацији мрежних организација; Разуме значај колаборације и савремених друштвених пословних модела заснованих на друштвеним мрежама и алатима друштвених медија; Разуме и формално организује функције информационих система у пословању организација и кључне улоге појединаца; Разуме основне			
Садржај предмета				
Теоријска настава	Информациони системи у глобалном пословању; Глобално електронско пословање и колаборација; Информациони системи, организација и стратегија електронског пословања; Електронско пословање - развој и концепти; Технолошка инфраструктура електронског пословања; Пословне апликације електронског пословања организације - ERP, SCM, CRM, електронски маркетинг, електронска трговина и др. Дигиталне технологије и трансформација пословања.			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Интранет портал - изградња у изабраном алату; Интеграција података из разнородних извора; Студија случаја - примена социјалних+А27 мрежа у пословању; Студија случаја - примена рачунарства у облаку у пословању; Студија случаја - примена мобилних апликација у пословању; Студија случаја - примена анализе података у пословању; Студија случаја - примена Blockchain технологије у пословању			
Литература				
1	Laudon, K. C. Laudon, J. P.: "Management Information Systems - Managing the Digital Firm", Pearson,			
2	Трнинић, Ј., Ђурковић, Ј. "Електронско пословање - савремене организације и дигитална економија"			
3				
4				
5				
Број часова активне наставе недељно током семестра				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
2	2			
Методѐ извођења наставе	Предавања (усмено излагање), дискусије, студије случајева, лабораторијски рад, самостални рад, усмено излагање, разговор.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања	5	писмени испит		
практична настава		усмени испит		30
колоквијуми (3)	60 (3*20)			
семинари (1)	5			