

Спецификација предмета за књигу предмета						
Студијски програм	Економија и бизнис					
Изборно подручје (модул)	трговина и маркетинг					
Врста и ниво студија	основне струковне студије					
Назив предмета	Информациони системи у менаџменту - 365TF					
Наставник (за предавања)						
Наставник/сарадник (за вежбе)	Брачика П. Никола, Драшковић Н. Милан					
Наставник/сарадник (за ДОН)						
Број ЕСПБ	8	Статус предмета (обавезни/изборни)	изборни			
Услов						
Циљ предмета	Циљ курса је да нагласи интеграцију пословних и техничких разлога у пројектовању, имплементацији и управљању информационим системима. Студенти ће бити упознати са различитим пословним и системима управљања информацијама, као и окружењем у којем они функционишу. Циљ предмета је и да студенти стекну потребна знања која би омогућила правилно разумевање примене информационих система за потребе менаџмента, добијање потребних информација и доношење одлука у пословним системима применом информационих система.					
Исход предмета	Студенти ће научити теорију и практичне примене ових система, као и њихову примену у пословној заједници. После положеног испита из овог предмета студент је овладао релевантним појмовима везаним за савремене информационе технологије и њихово место и примену у пословним информационим системима и стекао увид у смисао и улогу информационих система у остваривању стратешких циљева пословних система.					
Садржај предмета						
Теоријска настава	Дефиниција предмета Информационих система менаџмента (ИСМ); Врсте информационих система; Улога и значај ИСМ у пословним системима; ISO стандарди значајни за ИСМ; Информација и својства информације; Системи за анализу и развој и модели; Производни и услугни системи. Модел комуникарања; Процес комуникарања; Коришћење медија; Дигитална економија; Дигитални фокус модерног менаџмента; Виртуелна организација; Информациони системи менаџмента; Избор ИТ; Неаутоматизовани информациони системи; Управљачки информациони системи; Системи за подршку одлучивању; Групни системи за подршку одлучивању; Експертни системи; Хибридни системи; Вештачка интелигенција; Електронско пословање и менаџмент. Сигурност и етички изазови.					
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Анализа реализованих практичних решења у области информационих система менаџмента.					
Литература						
1	Чекеревац З, Експертни системи, ФИМ, ИЦИМ, Крушевач, 2009, ISBN 978-86-84909-65-9					
2	Чекеревац З, Интернет технологије и Интернет пословање, ФИМ, ИЦИМ Крушевач, 2009, ISBN					
3	S. Haag, M. Cummings, Phillips: "Management Information Systems", McGraw-Hill Irwin, Boston, 2007.					
4						
5						
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године						
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови		
3	2	0	0	0		
Методе извођења наставе	усмено излагање, дискусије, демострације, вежбање, лабораторијски радови					
Оцена знања (максимални број поена 100)						
Предиспитне обавезе	поена: 60	Завршни испит	поена: 40			
активност у току предавања	15	писмени испит	30			

практична настава	10	усмени испит	10
колоквијуми	20		
семинари	15		