

Студијски програм : ФИНАНСИЈЕ И БАНКАРСТВО , основне академске студије, први ниво Модул 1: Финансије, банкарство и осигурање, Модул 2: Буџет, порези и царине			
Назив предмета: Управљачки информациони системи			
Наставник: Новаковић Б. Никола			
Статус предмета: изборни, трећа година, шести семестар			
Број ЕСПБ: 8			
Услов: положен испит из предмета Информатика			
Циљ предмета Предмет пружа теоријске основе студентима смера Пословни информациони системи и Квантитативна економија које ће им помоћи да разликују типове информационих система, као што су: системи трансакционих обрада, управљачки информациони системи, системи подршке одлучивању и интелигентни системи подршке одлучивању. Предмет студентима омогућава да глобално упознају, савладају и разумеју: функционисање информационих система пословних процеса и њихове основне карактеристике, фазе животног циклуса развоја, методе, технике, средства и методологије које се користе у развоју управљачких информационих система			
Исход предмета Предмет омогућава студентима разумевање улоге и структуре менаџмент информационих система и стицање теоријских и практичних знања и вештина о методама, техникама и софтверским алатима у коришћењу савремених апликативних софтверских решења вештачке интелигенције, експертних система, система за подршку одлучивању и система менаџмента знањем и управљању пословним променама.			
Садржај предмета Концепти, архитектуре и класификације информационих система. Организовање информационих ресурса, контрола и заштита информационих система. Информациони системи процесирања трансакција и управљачки информациони системи. Информациони системи пословних процеса - BPR, ERP, SCM, CRM, Workflow, Document Management.. Системи подршке одлучивању (појам, карактеристике и врсте, модел и структура). Интелигентни системи подршке одлучивању (вештачка интелигенција, експертни системи, пословна интелигенција).			
Литература 1. Његуш А., (2018), <i>Пословни информациони системи</i> , Универзитет Сингидунум, Београд 2. Живадиновић Ј., Медић З., (2019), <i>Менаџмент информациони системи</i> , Висока школа за пословну економију и предузетништво Београд			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3		Практична настава: 2
Методe извођења наставе Ех сatedга; интерактивни метод, предавања су аудиторна, у потпуности су подржана видео слајдовима. Вежбе се изводе као: аудиторне, где се даље разрађују поједине теме са предавања и анализирају карактеристични примери; показне, кроз представљање студија случаја и дискусионе кроз анализу и дискусију студија случаја;			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	10	усмени испт	20
колоквијум-и	30	
семинар-и	10		