

<b>Студијски програм:</b> Пословна економија и предузетништво (180 ЕСПБ); Финансије банкарство и осигурање (240 ЕСПБ)			
<b>Врста и ниво студија:</b> Основне академске студије, први ниво студија			
<b>Назив предмета:</b> МЕНАџМЕНТ ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ			
<b>Наставник:</b> Ђорђевић Гордана			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 7			
<b>Услов:</b> Одабран предмет, уписан IV семестар, положен испит из предмета Пословна информатика, одслушан предмет и реализоване предиспитне обавезе			
<b>Циљ предмета:</b> Упознавање студената са савременим теоријским и практичним аспектима менаџмент информациони система (МИС), информационим технологијама за подршку процесима управљања и одлучивања, основним методама, техникама и алатима за изградњу МИС, као и управљање менаџерским знањима.			
<b>Исход предмета:</b> Након положеног испита студент <i>разуме</i> улоге, основе, концепте и структуре МИС <i>поседује</i> неопходна теоријска и практична знања и вештине 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.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава:</i> Општа теорија система; Информациони системи (ИС). Методологије и Модели развоја ИС; Структурна системска анализа; Модел објекти-везе; CASE алати; Архитектура ИС; Одржавање ИС; Квалитет и стандарди у ИТ. Пословни систем као релевантно окружење ИС; Функционална структура пословног ИС; Развојне промене и управљање ИС; Управљање и одлучивање у пословним системима. Управљање ИС; Системи за обраду трансакција као подршка пословним операцијама; Системи за планирање ресурса предузећа – ERP системи; Ланци снабдевања; Управљање односима са купцима. Извршни ИС (EIS); Аналитички ИС; Системи за подршку групном одлучивању; Интелигентни системи; Откривање знања и Дата мининг; Географски информациони систем - ГИС; Управљање документима. Дигитална економија; Настајање нове економије; Дигитална економија и знање, Особине дигиталне економије; Дигитални нервни систем. Етичка и социјална питања у ИС; Сигурност и заштита ИС. <i>Практична настава:</i> Презентовање на рачунарима примене МИС Web алата и апликативних софтвера и CASE алата за моделовање процеса и података за изабране менаџмент ИС. Припрема колоквијума и испита. Евалуација реализоване наставе и анализа њених резултата.			
<b>Литература</b> [1]. Живадиновић Ј., Медић З., (2013), <i>Менаџмент информациони системи</i> , Висока школа за пословну економију и предузетништво Београд			
<b>Број часова активне наставе</b>		Теоријска настава: 2	Практична настава: 2
<b>Методe извођења наставе:</b> Предавања су аудиторна, и изводе се у амфитеатру са свим студентима и у потпуности пропраћена видео презентацијама. Вежбе се изводе по групама студената у лабораторијам, и то: (1) као <i>аудиторне</i> , где се даље разрађују поједине теме са предавања и анализирају карактеристични примери; (2) као <i>показне</i> , за представљање МИС Web алата и апликативних софтвера; и (3) као, <i>лабораторијске</i> за приказ CASE алата за моделовање процеса и података за изабране менаџмент ИС;			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>Поена 50</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>Поена 50</b>
активност у току предавања	20	усмени испит	50
колоквијум-први	15		
колоквијум-други	15		