

Студијски програм: МАШИНСТВО И ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА - Модул 1			
Назив предмета: ЕЛЕКТРОНСКО ПОСЛОВАЊЕ			
Наставник: др Наташа Р. Гојгинћ, ПС, mr Младен Р. Јањић, П			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Положени испити Информатика и рачунарство			
Циљ предмета			
Упознавање са основним принципима и моделима електронског пословања, методама, алатима за његову ефикасну реализацију путем интернет технологија.			
Исход предмета			
Оспособљеност студента да самостално користи Интернет путем web медија, креирање и коришћење великог потенцијала Интернет тржишта.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Појам е-пословања, инфраструктура е-пословања. Интернет сервиси, веб портали, мобилни Интернет, системи са управљање садржајем (CMS), ERP системи Модели електронског пословања, електронска трговина (B2B, B2C, C2C итд.); мобилна трговина (m-commerce), модели електронских тржишта, е-влада Криптографија, дигитали потпис, дигитални сетификт, Сигурност и приватност електронске трансакције.. Електронски новац, типови електронских система плаћања, системи електронског новца базираних на софтверу, системи електронског новца који користе смарт картице, електронски системи за микро плаћања. е-банкарство, интернет банкарство, мобилно банкарство. е-платни промет, појам SWIFT порука и клиринг система. е-маркетинг, модели и технике web маркетинга.			
<i>Практична настава</i>			
Коришћење Dreamweaver, Visual Studio, системи са управљање садржајем (CMS): WordPress, Joomla. Практична електронска обрада и размена података и докумената за пословне процесе ERP систему коришћењем софтвера и модела на Интернету.			
Литература			
1.Б. Раденковић ... [и др.], Електронско пословање, Факултет организационих наука, 2015 2.Р.Станкић, Електронско пословаве, Економски факултет Београд, 2014. 3.А.Вељовић, Л. Пауновић, Електронско пословање, Факултет техничких наука Чачак, 2014.			
Број часова активне наставе 4	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе			
Теоријска настава: вербална (монолошка) метода. Практична настава: демонстрациона метода и метода практичног рада на рачунару.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена(мин.30): 50	Завршни испит	Поена (макс.70): 50
Присуство на настави	10	писмени испит	50
Колоквијум	20		
Семинарски рад	20		