

Студијски програм : Информационе технологије (ИБ)			
Назив предмета: Информатички пројекат (шифра: ИБ211)			
Наставник: Душан Сурла, Мирјана Ивановић, Милош Рацковић, Зоран Будимац, Драган Машуловић, Милош Стојаковић			
Статус предмета:			
Број ЕСПБ: 10			
Услов: Нема			
Циљ предмета Омогућавање студентима да реализацијом једног комплетног реалног информатичког пројекта стекну практично искуство неопходно за њихов даљи рад у том пољу.			
Исход предмета <i>Минимални:</i> Очекује се да успешан студент реализује један комплетан реални информатички пројекат. <i>Пожељни:</i> Очекује се да успешан студент конципира и реализује један комплетан реалан информатички пројекат уз дубље разумевање свих метода и технологија примењеним при реализацији пројекта.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Нема теоријске наставе. <i>Практична настава</i> Студенти у лабораторијама Департамана за математику и информатику или у просторијама неке привредне организације, у трајању од најмање 40 дана, реализују задати информатички пројекат.			
Литература По препоруци наставника, у зависности од одабране теме.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 0	Практична настава: 9
Методe извођења наставе Тема информатички пројекта се бира са јединствене листе практичних задатака која је јавно доступна пре почетка школске године. Листа практичних задатака, поред назива и наставника из области информатике одговорног за обим и квалитет реализованог пројекта, садржи и кратак опис задатка, значај и применљивост области која се обрађује кроз пројекат. Пројекат се може реализовати у лабораторијама Департамана за математику и информатику, као и у одговарајућим привредним организацијама уз сагласност те организације и одговорног наставника. Студенти израђују семинарски рад у којем приказују реализацију одабраног информатичког пројекта. На испиту се семинарски рад брани кроз проверу разумевања основних принципа информатичке дисциплине којој припада пројекат.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
семинарски рад	60	усмени испит	40