



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ,
21000 НОВИ САД, др Зорана Ђинђића 1



Акредитација студијског програма

ИКТ за државну управу
(ТЕМПУС програм)

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

| | | | | | |
|---|---|---|-----------------------------|-------------------|--------|
| Наставни предмет: | Управљање ИТ пројектима | | | | |
| Ознака предмета: ISTA06 | | | | | |
| Број ЕСПБ: 6 | | | | | |
| Наставници: | Наставник за предавања: Бошњак Саша, редовни професор Наставник/сарадник за ДОН: Бошњак Саша, редовни професор | | | | |
| Статус предмета: | И | | | | |
| Број часова активне наставе(недељно) | | | | | |
| Предавања: | Вежбе: | Други облици наставе: | Студијски истраживачки рад: | Остали часови: | |
| 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | |
| Предмети предуслови: Нема | | | | | |
| Услови: | | | | | |
| 1. Образовни циљ: Оспособити студенте за разумевање и примену традиционалних и савремених алата за управљање сложеним пројектима у области ИТ. | | | | | |
| 2. Исходи образовања (Стечена знања): Знања везана за животни циклус сложеног пројекта у циљу реализације у условима задатих ограничења (ресурси, домен примене и карактеристике пројекта). Израда пројектне студије, идентификација ризика, анализа и моделовање ризика реализације, дефинисање плана реализације пројекта. Коришћење савремених алата за управљање пројектима. | | | | | |
| 3. Садржај/структура предмета: Основни појмови управљања пројектима. Модели животног циклуса. Управљање процесом израде софтвера. Утицај стандардизације и оцене квалитета на процес управљања пројектом. Процес уговарања и правни аспекти реализације пројекта. Анализа и управљање ризицима. Планирање и контрола. Етички кодекс. | | | | | |
| 4. Методе извођења наставе: Облици извођења наставе су: Предавања, рачунарске вежбе, израда домаћих задатака и консултације. На предавањима се коришћењем потребних дидактичких средстава, излажу садржаји предмета и стимулише се активно учешће студената постављањем питања. Практични део градива студенти савладавају на рачунарским вежбама кроз обавезне задатке које решавају уз помоћ извођача наставе или самостално и кроз самосталну израду обавезних домаћих задатака. Студент је обавезан да демонстрира самосталност у решавању задатака, односно да демонстрира разумевање решења. Провера се врши усменом конверзацијом или писменим одговорима на питања у вези задатака и резултат се оцењује. На консултацијама се студентима дају додатна објашњења садржаја излаганих на предавањима и вежбама и у случају да се предмет консултација самостална израда лабораторијских или домаћих задатака, сугестије како да побољшају решење које су обавезни да попуне. | | | | | |
| Оцена знања (максимални број поена 100) | | | | | |
| Предиспитне обавезе | | Обавезна | Поена | Завршни испит | |
| Домаћи задатак | | Да | 30.00 | Усмени део испита | |
| Одбрана пројекта | | Да | 30.00 | | |
| Литература | | | | | |
| Р.бр. | Аутор | Назив | | Издавач | Година |
| 1, | R.K. Wysocki, R. McGory | Effective Project Management: Traditional, Adaptive and Extreme | | Wiley | 2003 |