

РЕЦЕНЗИЈА

**НА РАКОПИСОТ „ПРАКТИКУМ ПО ПРОЕКТЕН МЕНАЏМЕНТ“ ОД ДОЦ. Д-Р
МИШКО ЏИДРОВ, МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ, УНИВЕРЗИТЕТ
„ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ – ШТИП**

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Машински факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип со број 2202-69/10 од 2.9.2016 година, избрана е Рецензентска комисија во состав:

- проф. д-р Радмил Поленаковиќ – редовен професор на Машински факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје,
- проф. д-р Славчо Цветков – доцент на Машински факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип,

со задача да изготви и достави писмен извештај (рецензија) на „ПРАКТИКУМ ПО ПРОЕКТЕН МЕНАЏМЕНТ“ од доц. д-р Мишко Џидров од Машински факултет.

Комисијата во горенаведениот состав направи детална анализа и преглед на ракописот и го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Доставениот ракопис содржи поглавја коишто во целост кореспондираат со Наставниот план и програма на Машински факултет и се изучуваат по предметот Проектен менаџмент. Предметот за којшто е наменет практикумот е дел од првиот циклус на студии и се слуша во трета година, шести семестар, на студиската програма Транспорт, организација и логистика, на тригодишните и четиригодишните студии. Неделен фонд на часови за тригодишните студии е 2+2+1 (6 кредити), а на четиригодишните студии е 2+2+2 (8 кредити). Практикумот е приспособен според Наставната програма, а исто така може да ги задоволи и потребите на сите студенти кои имаат потреба од подетални знаења неопходни за водење на проекти. Ракописот кој е доставен претставува целосен материјал преку кој студентите ќе можат да добијат сознанија потребни за предметната материја, но и ќе може целосно да се реализираат барањата на предметната програма и ЕКТС системот.

Практикум содржи три дела каде што со текст, слики и табели се прикажани принципите, техниките и соодветните примери од развивање на проекти во соодветни софтвери. Ракописот е подготвен според стандардната методологија, а обемот на трудот и неговата содржина ги задоволуваат критериумите според бројот на часови за вежби и според одредбите од Правилникот за единствените основи за остварување на издавачката дејност на Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип. Јазикот на којшто е напишан практикумот е јасен и разбирлив, а дефинициите на поимите во него се технички прецизни.

Во овој труд е дефинирано што е проектен менаџмент и истиот е поврзан со соодветната скрипта „Проектен менаџмент“, која се користи за истиот предмет. Прикажана е потребата од проектен менаџмент во денешниот свет и потребата за полесно менаџирање на проекти со соодветен софтвер. Како примери за изработка на проект во соодветен софтвер е користен софтвер што може многу лесно да се користи на онлајн платформа, а тоа е Gantt. Дадени се и примери за изработка на проектен план со овој софтвер како полесен начин за претставување на текот на целата работа, а со цел да се олесни изработката на проект од студентите на Машински факултет. Софтверот е прикажан детално со објаснување на сите опции и наредби за полесно совладување на истиот. Посветено е внимание и на дефинирање на улогите на проект-менаџерот и тимот, како и воспоставувањето на проектните цели и како се балансира со истите. Дадени се примери за планирање и секвенционирање на активностите и како се креира мрежен дијаграм и како се пресметува критичниот пат. Исто така, кои се и како се дефинираат пресвртните точки и што е Гантов графикон (Gantt charts).

Прикажан е и начинот на изработка на проектен план и во најкористената алатка од проект-менаџерите, а тоа е MS Project. Примерот што е користен е избран од областа на воведување на стандарди на квалитет во помала компанија.

Авторот на едноставен начин и со јасен стил на ракописот сублимирано ја претставува материјата што се изучува во научна дисциплина. Комплексниот пристап кон содржините, од една страна, и намерата да се прикаже и потенцира практичното значење на овие сознанија, од друга страна, само го потврдува темелниот пристап во подготовката на практикумот.

За изработка на пишаниот материјал е користена литература од светско подрачје. Врз основа на гореизнесеното, Комисијата го предлага следниов

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на изложеното може да се заклучи дека предложениот ракопис за интерен практикум по предметот Проектен менаџмент е сосема во согласност со Студиската програма и Наставниот план на Машинскиот факултет. Практикумот од педагошки и научен аспект го поседува потребното ниво соодветно за студентите на прв циклус студии. Материјалот е квалитетно обработен и систематизиран. Ракописот е напишан на јасен и разбирлив стил и на ниво достапно и разбирливо за студентите.

Поаѓајќи од наведените констатации и оценки за квалитетот на трудот, со особено задоволство му предлагаме на Наставно-научниот совет на Машински факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип да го прифати трудот „Практикум по Проектен менаџмент“ од авторот доц. д-р Мишко Џидров како рецензиран практикум по истоимениот предмет.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Радмил Поленаковиќ, с.р.
Проф. д-р Славчо Цветков, с.р.