

РЕЦЕНЗИЈА

**НА РАКОПИСОТ СО НАСЛОВ „КОМПЈУТЕРСКИ АПЛИКАЦИИ - СКРИПТА“
ОД ДОЦЕНТ Д-Р ЕЛЕНА КАРАМАЗОВА-ГЕЛОВА, ДОЦЕНТ Д-Р МИРЈАНА
КОЦАЛЕВА-ВИТАНОВА И ДОЦЕНТ Д-Р ЗОРАН ЗЛАТЕВ, ФАКУЛТЕТ ЗА
ИНФОРМАТИКА, УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Врз основа на одредбите од Статутот и Правилникот за единствените основи за остварување на издавачката дејност на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, како и Одлуката бр.1502-93/24 од 221. редовна седница на Наставно-научниот совет на Факултет за информатика, одржана на 19.12.2022 година, избрана е Рецензентска комисија во состав:

- д-р Владо Гичев, редовен професор, Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип,
- д-р Цвета Мартиновска-Банде, редовен професор, Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

за изготвување на извештај, рецензија на приложениот ракопис „**КОМПЈУТЕРСКИ АПЛИКАЦИИ - СКРИПТА**“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев, наменет за студентите на прв циклус студии на Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

По прегледот на ракописот, Комисијата до Наставно-научниот совет на Факултет за информатика го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Општи податоци за ракописот: Ракописот „Компјутерски апликации - скрипта“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев е наменет за студентите на прв циклус студии на Факултет за информатика, студиска програма Математика - наставна при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, како учебно помагало при совладување на содржините од истоимениот предмет.

Предметот Компјутерски апликации, според наставната програма, е предвиден како задолжителен предмет во II семестар на I циклус студии за студентите на Факултет за информатика, студиска програма Математика – наставна, со неделен фонд на часови 2+2+1. Предложениот ракопис е во согласност со Наставната програма и ја опфаќа наставната материја од наставните содржини кои се изучуваат на предавањата од предметот Компјутерски апликации, така што може да биде прифатен како учебно помагало за наведениот предмет. Но, покрај по предметот Компјутерски апликации, скриптата може да се користи и по предметот Информатика, кој се изучува на повеќе факултети при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип.

Податоци за обемот на ракописот: Ракописот „Компјутерски апликации - скрипта“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев е напишан на македонски литературен јазик, текстот е компјутерски обработен и среден, што овозможува лесно читање на презентираниот материјал. Целиот ракопис е изработен на високо техничко ниво. Ракописот содржи 86 страници во А4 формат, 65 слики и 8 библиографски единици. Обемот и содржината на ракописот се во согласност со Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Податоци за постоење на сличен или ист наслов: Содржината на ракописот „Компјутерски апликации - скрипта“, наменет како учебно помагало за предметот Компјутерски апликации е соодветна на усвоениот наставен план и програма за истиот предмет. Содржината е логично структурирана, материјалот е концизно изнесен, што води во насока на остварување на поставената цел и задачи на авторите – совладување на концептите од предметот Компјутерски апликации. Според нашите сознанија, ваква

скрипта, по обем и содржина, којашто одговара на предвидената наставна програма по предметот Компјутерски апликации на ФИ при УГД не е објавена.

Краток опис на содржината: Ракописот „Компјутерски апликации - скрипта“ е конципиран така што содржи десет целини предвидени за дванаесет работни седмици во текот на еден семестар.

Првата глава се однесува на составните делови на компјутерот.

Во втората глава се дефинирани мерните единици кои се користат во компјутерската техника.

Глава три дава приказ на историјата на компјутерската техника и сегашната состојба на истата.

Во глава четири се дефинирани поимите интернет, компјутерска мрежа, веб-страница, веб-сајт, веб-прелистувачи, веб-пребарувачи и се објаснети основните протоколи на Интернет.

Во глава пет се дефинира што е електронска пошта и како се користи Microsoft Outlook.

Глава шест се однесува на оперативниот систем Windows, неговите функционалности и историја.

Глава седум ни го објаснува работењето со Windows OS.

Глава осум дава приказ на интернет страници со математички содржини.

Во глава девет се опишани Microsoft Office програмите за обработка на текст - Word, табеларниот пресметувач – Excel и Power Point – програмот за креирање и уредување на презентации.

Последната глава дава опис на програмите за цртање Paint и Corel Draw.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на понудената содржина и оценката за квалитетот и соодветноста на третираните теми релевантни на областа, Рецензентската комисија оценува дека поднесениот ракопис за „Компјутерски апликации - скрипта“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев, наменет за студентите на прв циклус студии на Факултетот за информатика, студиска програма Математика - наставна при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, одговара на критериумите за квалитет и приспособеност на наставните програми и соодветно на тоа му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип да го прифати за позитивен Извештајот за содржината, оценката и предлогот на ракописот „Компјутерски апликации - скрипта“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев; да го одобри издавањето и користењето на „Компјутерски апликации - скрипта“ од авторите доцент д-р Елена Карамазова-Гелова, доцент д-р Мирјана Коцалева-Витанова и доцент д-р Зоран Златев наменет за студентите на прв циклус студии на Факултетот за информатика, студиска програма Математика – наставна на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, како учебно помагало за совладување на материјалот по предметот Компјутерски апликации.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Д-р Владо Гичев, редовен професор, с.р.

Д-р Цвета Мартиновска-Банде, редовен професор, с.р.