

РЕЦЕНЗИЈА
НА РАКОПИСОТ - СКРИПТА „АКАДЕМСКО ПИШУВАЊЕ“
ОД АВТОРИТЕ ВОН. ПРОФ. Д-Р АЛЕКСАНДАР КРСТЕВ,
ВОН. ПРОФ. Д-Р ЗОРАН ЗДРАВЕВ ОД ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИКА
ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Врз основа на одредбите од Статутот и Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, како и Одлука број 1502-146/14 од 18.11.2019 година на 173^{та} седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип одржана на 18.11.2019, избрана е Рецензентска комисија во состав:

- Проф. д-р Сашо Коцески, редовен професор на Факултет за Информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.
- Проф. д-р Владо Гичев, редовен професор на Факултет за Информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

За изготвување на извештај, рецензија на приложен ракопис - Скрипта „Академско пишување“ од авторите вон. проф. д-р Александар Крстев, вон. проф. д-р Зоран Здравев. По преглед на ракописот го поднесуваме следниов:

ИЗВЕШТАЈ

Општи податоци за ракописот: Скриптата е наменета за изборниот предмет Академско пишување за студентите од втора година, трети семестар на студиската програма Компјутерско инженерство и технологии, Компјутерски науки и Математика наставна со фонд на часови 2+2+1 (6 кредити) на Факултет за Информатика при УГД во Штип. Скриптата е во целост усогласена со наставната програма и ја опфаќа наставната материја за студиската програма Компјутерско инженерство и технологии, Компјутерски науки и Математика наставна – прв циклус на четиригодишни студии на Факултет за Информатика.

Податоци за обемот на ракописот: Ракописот, напишан на македонски јазик, содржи 215 страници во А4 формат, подели во 12 тематски целини: Вовед, Што претставува методологијата, Предмет, функции и значење на методологијата на научното истражување, Основни претпоставки за брза и ефикасна научна работа, Поим и класификација на научни методи, Претходно одредување на методологијата на научната работа, Составни делови на методологијата на научната работа, Логичка основа на методологијата на научната работа, Специјалност на методологијата на научната работа, Научна метода, Класификација на научните методи, Фази на методологијата на научно истражување и Академското пишување. Ракописот содржи 6 слики и 3 табели. Користени се 30 библиографски единици. Предложениот ракопис е во согласност со Студиската програма и со одредбите од Правилникот за единствени основи за остварување на издавачка дејност на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, и во целост ја покрива наставната материја предвидена за 2 (два) часа неделно предавања односно 24 (дваесет и четири) часови по семестар.

Податоци за постоење на сличен или ист наслов: Според нашите сознанија, ваква Скрипта, по обем и содржина, којшто одговара на предвидената наставна програма по предметот Академско пишување на ФИ при УГД, не е објавена.

Краток опис на содржината: Во воведниот дел се дава преглед на некои дефиниции и основни поими кај методологијата на научно истражувачка работа.

Во второто поглавје „Што претставува методологијата“ се дефинира поимот Методологија и се утврдуваат најадекватни начини и постапки водење и имплементација научно истражување, одредување најдобри правила користење научни алати и инструменти, дефинира мерка со која може да се има одредено проверување и добивање научни резултати, валидност на научна постапка и прецизност на технички истражувања.

Во третото поглавје „Предмет, функции и значење на методологијата на научното истражување“ опишани се не само патиштата и средствата за решавање на одредени проблеми, туку се прикажува методологијата како ориентирана и кон проучување на проблематиката поврзана со стекнување на нови знаења со цел да се зголеми квалитетот на научниот систем.

Во четвртото поглавје „Основни претпоставки за брза и ефикасна научна работа“ е дадено појаснување на поимот научна работа и како таа да биде спроведена ефикасно и едноставно за секој нов истражувач.

Петтото поглавје „Поим и класификација на научни методи“ се дава опис на тоа како се делат научните методи според поим и нивна класификација.

Во шестото поглавје „Претходно одредување на методологијата на научната работа“ се дава опис на тоа што претставува определувањето и изборот на метод за извршување на некоја научна работа.

Во седмото поглавје „Составни делови на методологијата на научната работа“ се дава зависноста на сите делови од кои е составена во целина една научна работа и примената на методологиите во истражувањата.

Во осмото поглавје „Логичка основа на методологијата на научната работа“. Важно за логичката основа на методологијата на научната работа се деловите на логиката кои се најнепосредно однесуваат на процесите на вистинитото мислење.

Во деветтото поглавје „Специјалност на методологијата на научната работа“ се дава одговор на клучните прашања за дефинирање на научната работа и дека науката е претежно кохерентен, сложен, развиен систем и подреденост на аксиомите на научните законитости и правилности, научните теории, теории и хипотези и научните докажувања и негирања.

Во десеттото поглавје „Научна метода“ е дефинирана научната метода и нејзините карактеристики и составни делови.

Во единаесетто поглавје „Класификација на научните методи“ се дава детален опис на тоа како се поделени научните методи и нивната примена во академското истражување.

Во дванаесетто поглавје „Фази на методологијата на научно истражување и Академското пишување“ се зборува за самата методологијата, со посебен фокус на фазата на поставување, која се базира на планирање, различни видови на контроли, контролни точки, извештаи, справување со проблеми, ризици, прашалници и сл. Се дава и опис тоа како е можно е да се оформи една специјална група на методи на обработка на податоците. Меѓутоа, истражувањето во пракса, покажува дека методите за обработка на податоците најчесто се јавуваат како делови од општите методи на истражување, како модалитети на нивната примена или како нивни продолженија.

Последната страница од ракописот е резервирана за користената литература.

Ракописот е напишан на јазик разбирлив за студентите, со користење на солиден број на слики и практични примери, кои го олеснуваат учењето на Академско пишување.

Во однос на Наставниот план и програма за студии на Факултетот по информатика, материјалот е соодветен за да може да се користи како учебно помагало по предметот Академско пишување.

ЗАКЛУЧОК

Со оглед на изложеното, на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип со задоволство му препорачуваме **ракописот „Академско пишување“ од авторите вон. проф. д-р Александар Крстев и вон. проф. д-р Зоран Здравев да го прифати за печатење како СКРИПТА.**

Рецензенти:

проф. д-р Сашо Коцески

проф. д-р Владо Гичев