

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-
НАУЧНАТА ОБЛАСТ КОМПЈУТЕРСКА КОНТРОЛА НА КОМПЛЕКСНИ
ИНДУСТРИСКИ ПРОЦЕСИ И РАЗВИВАЊЕ НА ЕКСПЕРТСКИ СИСТЕМИ НА
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ
„ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ” - ШТИП**

Со Одлука бр.1802-49/8 од 11.4.2018 година донесена на 129. седница на Наставно-научниот совет на Електротехнички факултет, одржана на 11.4.2018 година, определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област *компјутерска контрола на комплексни индустриски процеси и развивање на експертски системи* на Електротехнички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, во следниов состав:

- проф. д-р Татјана Атанасова-Пачемска, редовен професор, Електротехнички факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип - претседател;
- проф. д-р Владо Гичев, редовен професор, Факултет за информатика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип – член;
- проф. д-р Сашо Гелев, вонреден професор, Електротехнички факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип - член.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ на 12.3.2018 година и во предвидениот рок се пријави само кандидатот д-р Далибор Серафимовски, кој ги има доставено следниве документи: 1. Пријава; 2. Уверение за државјанство; 3. Три примероци од диплома заверени на нотар; 4. Оригинал диплома за трет циклус; 5. Примерок од докторски труд; 6. CV во четири примероци; 7. Листа на објавени научни трудови; 8. Примероци од сите објавени трудови; 9. Уверение за положени испити од прв циклус; 10. Уверение за положени испити од втор циклус; 11. Уверение за положени испити од трет циклус; 12. Сертификат за положен англиски јазик Cambridge PET English B1; 13. Препораки од двајца професори.

Врз основа на приложената документација од кандидатот, чест ни е на Наставно-научниот совет на Електротехнички факултет да му го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Д-р Далибор Серафимовски е роден на 28 август 1988 година во Штип, Р. Македонија. Основно образование завршува во Штип во ОУ „Ванчо Прке“ со одличен успех во континуитет. Средно образование завршува во гимназијата СОУ „Славчо Стојменски“ во Штип со одличен успех. За време на основното и на средното образование континуирано посетува курсеви за развој на веб-страници и кратки анимирани филмови со помош на флеш технологија. Во 2003 година ја развива и првата веб-страница и се стекнува со сертификат за поминато средно ниво на курс за развој на веб-страници. Во 2008 година започнува да се занимава со развој на мобилни апликации за оперативниот систем iOS и се запознава со програмскиот јазик Objective C. Во 2010 година се стекнува со лиценца за развивање на мобилни апликации „iOS Developer“ и ја објавува првата мобилна апликација достапна на електронската продавница „App Store“. Во 2012 година дипломира на Факултетот за природни и технички науки со просек 9,7. Во 2013 магистрира на насоката Софтверско инженерство на Факултет за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип со просек 9,3 на тема „Креирање на мултиплатформски мобилни апликации“, под менторство на проф. д-р Владо Гичев, редовен професор, Факултет за информатика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип. Од септември 2013 година се запишува на трет циклус докторски студии на насоката Компјутерска техника и информатика на Факултет за информатика

при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип. Докторската дисертација со наслов „Анализа и имплементација на напреден систем за далечинско мониторирање на пациенти со помош на мобилни уреди“ под менторство на д-р Владо Гичев, редовен професор, како интерен ментор, и д-р Коста Митрески, редовен професор, како екстерен ментор, ја брани во мај 2017 година. Во периодот од ноември 2010 г. до февруари 2012 г. е основач на приватно студио „ДИМ Девелоп“ кое работи на развој на мобилни апликации, анимирани реклами, веб-апликации и графички дизајн. Во периодот од март 2012 г. до октомври 2012 г. е ангажиран во рамките на Информатичкиот центар на Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип каде што извршува различни работни задачи поврзани со администрација на сервери, кориснички побарувања, мрежи и телефонски центри. Вработен е на Електротехнички факултет при УГД - Штип како асистент-докторанд.

Законски услови што треба да ги исполува кандидатот за избор во звање доцент според Правилникот за критериумите за избор и постапката за избор во наставно-научни, научни и наставни звања на УГД.

1. Кандидатот има завршено трет циклус студии, д-р Далибор Серафимовски е доктор по технички науки – информатика и компјутерско инженерство.
2. Остварен просечен успех од најмалку 8,50 на прв и на втор циклус студии: кандидатот има остварено просечен успех од 9,71 на прв циклус, 9,34 на втор циклус и 10,0 на трет циклус студии.
3. Има познавање на англиски јазик, кое се докажува со доставениот меѓународен документ за положен прелиминарен англиски јазик Cambridge English PET test B1.
4. Показува способност за наставно-научна и педагошка дејност. Имено, кандидатот д-р Далибор Серафимовски ја докажува способноста за вршење на наставно-научна и педагошка дејност преку успешниот ангажман како редовно вработен на Електротехнички факултет при УГД - Штип.
5. Има објавено минимум четири меѓународни трудови или два труда со импакт фактор: кандидатот има објавено вкупно 26 научни трудови од кои 7 труда во меѓународно списание и два труда во списание со импакт фактор.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Години на излегување на списанието
1	Stoimenovski B, Mitreski K, Naumoski A, Serafimovski D.	Analyzing the Level of High Tropospheric Ozone During the Summer 2014 and 2015 in Skopje, R.Macedonia,	International Scientific Journal Trans Motoauto World, Sofia, Bulgaria, Scientific Technical Union of Mechanical Engineering Industry-4.0 pp.30-32 ISSN 2367-8399	3
2	Adjiski, Vancho and Despodov, Zoran and Serafimovski, Dalibor	Prototype Model for Fire Safety System in Underground Mining.	American Journal of Mining and Metallurgy, 4 (1). pp. 62-67. ISSN 2376-7960	15
3	Serafimovski, Dalibor and Mitreski, Kosta and Zdravev, Zoran	Mobile Health Based System for Managing and Maintaining Health Data in Classroom: Case Study	Tem Journal, 6 (2). pp. 265-271. ISSN 2217-8309 (Print)	6

4	Ivanovski, Igor and Serafimovski, Dalibor and Tasev, Goran and Serafimovski, Todor	3D Modelling of the Plavica Au-Cu polymetallic deposit, Republic of Macedonia.	Geologica Macedonica, 29 (1). pp. 63-74. ISSN 0352-1206	20
---	--	---	---	----

- Два труда со импакт фактор

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Импакт фактор
1	Tasev, Goran and Serafimovski, Dalibor and Serafimovski, Todor	Evolution of ore-forming fluids in the Bukovik- Kadiica porphyry Cu deposit, Republic of Macedonia.	Geologica Croatica, 71 (1). pp. 1-18. ISSN 1330030X	0.595
2	Serafimovski, Todor and Volkov, A. and Serafimovski, Dalibor and Tasev, Goran and Ivanovski, Igor and Murashov, Yu. K	Plavica Epithermal Au- Ag-Cu Deposit in Eastern Macedonia: Geology and 3D Model of Valuable Component Distribution in Ore.	Geology of Ore Deposits, 59 (4). pp. 296-304. ISSN 1075-7015	0.511

6. Показал способност за изведување на настава во високообразовна дејност.
7. Има издадено универзитетска скрипта и практикум (објавени во е-библиотека).
8. Има позитивна оценка од самоевалуацијата.

Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

Д-р Далибор Серафимовски за потребите на Факултетот за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, во периодот од февруари 2016 г. до јуни 2016 г. (летен семестар) со Одлука на Наставно-научниот совет на Факултет за информатика е ангажиран како докторанд за одржување на вежби по предметот Информатика за студентите на прв циклус универзитетски академски студии. Во периодот од септември 2016 г. до февруари 2017 г. е ангажиран како докторанд за одржување на вежби на прв циклус студии во учебната 2016/2017 г. по предметот Информатика во прва година на Економски факултет и Информатика во прва година на Филолошки факултет. Течно зборува англиски и шпански јазик. Во 2016 година кандидатот остварува тримесечен научен престој во Лабораторијата за екоинформатика при Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство – Финки, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје, каде што врши истражувања поврзани со темата на неговата докторска дисертација. Од 2017 година кандидатот е редовно вработен како асистент-докторанд на Електротехнички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, каде што одржува вежби и помага во наставата по повеќе предмети. Учесник е на два научноистражувачки проекти од фондот за наука при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип.

Во рамките на научноистражувачката дејност има објавено повеќе научни трудови во меѓународни списанија, меѓународни списанија со импакт фактор и конференции во земјава и во странство:

Adjiski, Vancho and Despodov, Zoran and **Serafimovski, Dalibor** (2017) *Prototype Model for Fire Safety System in Underground Mining*. American Journal of Mining and Metallurgy, 4 (1). pp. 62-67. ISSN 2376-7960

Студијата се однесува на развивање и имплементирање на прототип на модел за систем за заштита од пожари, можат ефикасно да се обезбедат информации за ризиците од пожар, заштита од пожар, откривање на пожар, реакции за аларми, оптимални начини за евакуација, 3D визуализација и симулација на правци за евакуација, насоки за евакуација на стрела и глас од уредот за паметни телефони и целокупната безбедност од пожар со можности за одговор при катастрофи за секој подземен рудник.

Serafimovski, Dalibor and Mitreski, Kosta and Zdravev, Zoran (2017) *Mobile Health Based System for Managing and Maintaining Health Data in Classroom: Case Study*. Tem Journal, 6 (2). pp. 265-271. ISSN 2217-8309 (Print)

Во овој труд е презентирана една студија која овозможува практична имплементација на мобилен систем за следење на здравјето на учениците преку мобилни уреди и управување со медицински податоци во училища. За оваа цел биле ангажирани 600 студенти кои учествувале во истражувањето.

Serafimovski, Dalibor and Krstev, Aleksandar and Mitreski, Kosta (2016) *Analysis of the potential of cross-platform mobile applications as data management tools in medical purposes*. In: SGEM 2016, July 2016, Albena, Bulgaria. ISSN 1314-2704

Трудот е фокусиран на анализата на предложени мултиплатформски модели за менаџмент и обработка на податоци во медицински цели. Трудот опфаќа техники и модели за размена на податоци на различно ниво во медицински цели со помош на мултиплатформски технологии и паметни уреди.

Serafimovski, Dalibor and Gicev, Vlado and Krstev, Aleksandar and Mitreski, Kosta (2016) Organization of the Zletovo's Pb-Zn deposit mineral and anthroghene access databases, Republic of Macedonia. In: SGEM 2016, July 2016, Albena, Bulgaria.

Во овој труд е опишан процес на подготвување на база на податоци за олово-цинкови депозити на територијата на Република Македонија. Организацијата на базите на податоци е структурирана во форма која содржи податоци и информации за најважните геолошки, металогенетски и економски карактеристики на депозитите.

Serafimovski, Todor and Christidis, Christos and **Serafimovski, Dalibor** and Tasev, Goran and Ligovski, Mitko and Ivanovski, Igor and Gjorgjiev, Lazar (2016) 3D Modeling of some copper deposits in the Republic of Macedonia. Special Issue of Geologica Macedonica, 4 (2). pp. 605-612.

Во овој труд се презентирани компјутерски 3D модели на респектабилни геолошки профили, деформациони структури и геохемиски дистрибуции во насока на подобро разбирање на процесите и истражувачкиот потенцијал.

Ivanovski, Igor and **Serafimovski, Dalibor** and Tasev, Goran and Serafimovski, Todor (2015) 3D Modelling of the Plavica Au-Cu polymetallic deposit, Republic of Macedonia. Geologica Macedonica, 29 (1). pp. 63-74. ISSN 0352-1206

Трудот содржи компјутерски 3D модел на полиметалични депозити во наоѓалиштето Плавица. Целта на предложените модели е да го унапредат разбирањето на рудната минерализација и да ги дополнат геолошките податоци за лежиштето Плавица.

Serafimovski, Dalibor and Gicev, Vlado and Panajotov, Boris (2015) Advanced communication approach between cross-platform mobile and desktop applications in medical purposes. 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2015, 1. pp. 19-26. ISSN 1314-2704

Во овој труд се опишани мултиплатформски експериментални модули како дел од систем за менаџирање на податоци во медицински цели. Трудот се фокусира на каналите на напредна комуникација помеѓу мултиплатформските мобилни и десктоп апликации. Во трудот се предложени безбедносни протоколи и напредни модули за комуникација помеѓу мултиплатформски мобилни и десктоп апликации.

Serafimovski, Dalibor and Gicev, Vlado and Mitreski, Kosta (2015) Mineral and anthroghene access databases organization for Alshar polymetallic deposit and waste dump, Republic of Macedonia. 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2015, 1. pp. 737-744. ISSN 1314-2704

Овој труд се фокусира на направените напори за организирање на база на податоци со најрепрезентативните податоци широко познатиот Алшар депозит во Република Македонија.

Konzulov, Gerasim and Sarafiloski, Sare and **Serafimovski, Dalibor** and Tasev, Goran (2015) Water monitoring around the Buchim copper mine drainage system and installation for copper leaching. Podels-Poveks '15, 1 (1). pp. 174-181. ISSN 978-608-65530-3-6

Во овој труд се презентирани сознанија за контаминација со бакар околу системот за дренажа во рудникот Бучим.

Serafimovski, Dalibor and Mitreski, Kosta (2014) Connecting air mobile and desktop applications with social networks. International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 14), I (1). pp. 97-104. ISSN 1314-2704

Во трудот се опишани модели и сценарија за поврзување на мултиплатформски мобилни апликации изработени со Flex технологија кои работат под Adobe air извршна околина, со постоечките социјални мрежи.

Serafimovski, Dalibor and Gicev, Vlado and Mitreski, Kosta (2014) Two Access databases organization for Sasa lead-zinc deposit and tailings, Republic of Macedonia. International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 14), I (1). pp. 903-910. ISSN 1314-2704

Трудот се однесува на моделирање и компјутерска организација на база на податоци со информации за олово-цинковите депозити во рудникот Саса.

Serafimovski, Dalibor and Tasev, Goran and Serafimovski, Todor (2013) The access database organization for some mineral deposits in the Republic of Macedonia. 13th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing), 1. pp. 551-557.

Во трудот е опишана организација на Microsoft Access база на податоци за минералните депозити на територијата на Република Македонија.

Serafimovski, Dalibor and Gicev, Vlado (2013) Tips for creating iOS mobile applications on Windows. 13th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2013 (Conference Proceedings: Informatics, Geoinformatics, Cartography and GIS/Remote sensing), 1. pp. 279-286.

Во трудот е опишан процесот на креирање на iOS мултиплатформски мобилни апликации на оперативниот систем Windows и процесот на креирање дигитални сертификати, подготвување и дигитално потпишување на апликациите. Трудот дава насоки за отстранување на пречките при реализација на погоре споменатите процеси.

Serafimovski, Todor and Tasev, Goran and Dolenc, Tadej and Rogan Šmuc, Nastja and **Serafimovski, Dalibor** and Vrhovnik, Petra and Dolenc, Matej and Verbovšek, Timotej (2012) Hydrogen isotopic study of the Borović mineralized system, Kratovo-Zletovo volcanic area. *Geologica Macedonica, Special Issue № 3, 2* (1). pp. 65-72.

Студијата се однесува на презентација на резултати од истражувања за изотопите во Кратовско-злетовската вулканска област.

Serafimovski, Dalibor and Krstev, Aleksandar and Mitreski, Kosta (2016) Analysis of the potential of cross-platform mobile applications as data management tools in medical purposes. In: SGEM 2016, July 2016, Albena, Bulgaria.

Во трудот се презентирани резултати од направените анализи на можностите на претходно развиена мултиплатформска мобилна апликација како алатка за менаџирање на медицински податоци. Трудот опфаќа техники и модели за размена на медицински податоци и автоматизирано креирање на извештаи на сите нивоа со помош на мултиплатформски мобилни апликации.

Krstev, Aleksandar and Kokotov, Mile and Krstev, Boris and **Serafimovski, Dalibor** (2016) Mathematical modeling, analysis and optimization using MMANA - Mathematical Modeling and Antenna Analysis software. In: ITRO 2016, 10 June 2016, Zrenjanin, Serbia.

Студијата презентира резултати од извршени математички моделирања со помош на сложени математички формули и направени пресметки за зајакнување на радио врските со антени.

Serafimovski, Dalibor and Krstev, Aleksandar and Panajotov, Boris (2016) The Potential Use of Cross – Platform Mobile Applications for Educational Purposes. In: ITRO 2016, 10 June 2016, Zrenjanin, Serbia.

Во овој труд е презентирани нов прототип на модел за употреба на мултиплатформски мобилни апликации во наставата во училиштата и на универзитетите. Студијата содржи предлог-модули на софтверски решенија за поедноставување на образовниот процес со употреба на мобилни уреди.

Serafimovski, Dalibor (2013) Challenge of creating cross - platform mobile applications. In: The 10th Conference for Informatics and Information Technology (CIIT 2013), 18-21 Apr 2013, Bitola, Macedonia.

Во трудот е опишана технологија за развој на мултиплатформски мобилни апликации и процедури за надминување на технички бариери кои се појавуваат во процесот. Авторот во трудот дава насоки за унапредување на перформансите на мултиплатформските мобилни апликации при тестирањето на различни мобилни уреди.

Stoimenovski B, Mitreski K, Naumoski A, **Serafimovski D.** (2017) Analyzing the Level of High Tropospheric Ozone During the Summer 2014 and 2015 in Skopje, R.Macedonia, International Scientific Journal Trans Motoauto World, Sofia, Bulgaria, Scientific Technical Union of Mechanical Engineering Industry- 4.0 pp.30-32 ISSN 2367-8399

Трудот се однесува на следење на нивото на озонското загадување на воздухот. Модалитетите во трудот се направени со помош на податоци собирани во летниот период 2014 и 2015 година во период од три месеци. Анализите во трудот се правени со методи на податочна рударење.

Трудови објавени во меѓународни списанија со импакт фактор

Tasev, Goran and **Serafimovski, Dalibor** and Serafimovski, Todor (2018) Evolution of ore-forming fluids in the Bukovik-Kadiica porphyry Cu deposit, Republic of Macedonia, *Geologica Croatica*, 71 (1). pp. 1-18. ISSN 1330030X

Трудот се однесува на испитување на флуиди на реонот Буковиќ – Кадица. Резултатите од истражувањата во трудот наведуваат дека геолошките истражувања потврдија дека оваа порфирна бакарна минерализација се карактеризира со доминација на халкоцит и ковелит со асоциран халкопирит, емплектит и борнити, со највисоки оценки во зоната на супергенско збогатување.

Serafimovski, Todor and Volkov, A. and **Serafimovski, Dalibor** and Tasev, Goran and Ivanovski, Igor and Murashov, Yu. K (2017) Plavica Epithermal Au–Ag–Cu Deposit in Eastern Macedonia: Geology and 3D Model of Valuable Component Distribution in Ore. *Geology of Ore Deposits*, 59 (4). pp. 296-304. ISSN 1075-7015

Во трудот е опишан 3D модел на рудно тело на депозит кој се базира на неговата општа геолошка структура и комплексна дистрибуција на метални содржини. Рамката на 3D моделот која е изградена во ArcGIS системот опфаќа 195 бунари за истражување 47295,8 m во вкупна должина. 3D моделот овозможува подобро разбирање на дистрибуцијата на минерализацијата и ги дополнува геолошките податоци на депозитот.

Од изборот во асистент-докторанд има издадено скрипта и практикум во електронска верзија по предметот Основи на програмирање, кои се достапни во електронската библиотека на Универзитет „Гоце Делчев” - Штип:

Далибор Серафимовски, Владо Гичев (2017) Програмски јазици, Скрипта, ISBN: 978-608-244-447-5 <http://e-lib.ugd.edu.mk/667>

Далибор Серафимовски, Владо Гичев (2017) Програмски јазици, Практикум, ISBN: 978-608-244-448-2 <http://e-lib.ugd.edu.mk/668>

Учество на меѓународни симпозиуми и конференции

1. 13th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing), 2013.
2. International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 14) 2014.
3. 1st International Workshop on the project Environmental Impact assessment of the Kozuf metallogenic district in southern Macedonia in relation to groundwater resources, surface waters, soils and socio-economic consequences (ENIGMA).
4. The 10th Conference for Informatics and Information Technology (CIIT 2013).
5. 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2015.
6. ITRO Conference 2016, Zrenjanin.
7. ITRO Conference 2017, Zrenjanin.
8. 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017.

Учество во научни проекти

- Учесник во научен проект финансиран од УГД: Развој на модел за мешано учење во високото образование (раководен од страна на проф. д-р Зоран Здравев).

- Учесник во научен проект финансиран од УГД: Примена на компјутерски апликации и технологии за подобрување на ефикасноста и безбедноста при работа во рудниците за подземна експлоатација (раководен од страна на проф. д-р Зоран Десподов).

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Кандидатот активно и во континуитет се занимава со истражување во полето на мобилните апликации и развој на мобилни апликации за Ајфон и Андроид во период од 9 години. Кандидатот се занимава со програмирање од 2003 година и активно ги владее програмските јазици C, C++, Visual Basic, JavaScript, Objective C, Action Script 3.0, PHP, ColdFusion и Swift. Во последните седум години активно се занимава со развој на мултиплатформски софтвер со помош на Адобе Аир технологија. Професионално се занимава со развој на апликации за Ајфон во развојната околина XCode. Исто така, работи на профилирање на перформансите на игри за мобилни телефони изработени со флеш технологија и програмскиот јазик Action Script. Во периодот од ноември 2010 г. до февруари 2012 г. е основач на приватно студио „ДИМ Девелоп“ кое работи на развој на мобилни апликации, анимирани реклами, веб-апликации и графички дизајн. Во периодот од март 2012 до октомври 2012 г. е ангажиран во рамки на Информатичкиот центар на Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, каде што извршува различни работни задачи поврзани со администрација на сервери, кориснички побарувања, мрежи и телефонски централи. Кандидатот активно работи на развој на 3D компјутерски модели за индустријата. Активно е вклучен во проекти поврзани со медицински надзор на пациенти на далечина. Има изработено уникатен модел за следење на пациенти на далечина со помош на мобилни уреди. Моделот има способност да генерира резултати и сугестии во реално време. Кандидатот во текот на 2017 година бил член на работна група за креирање на стратегија за развој на Електротехнички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на погоре изнесеното, како и врз база на целокупната досегашна активност на кандидатот д-р Далибор Серафимовски може да се констатира дека тој поседува квалитети и способности во наставно-образовната, научноистражувачката и апликативната дејност, располага со неопходни вештини потребни за успешна реализација на образовната и истражувачката работа и покажува темелна посветеност и залагање во извршувањето на работните и професионалните обврски.

Кандидатот д-р Далибор Серафимовски ги исполнува сите законски критериуми за избор во наставно-научното звање доцент во согласност со Законот за високо образование и Правилникот за критериумите за избор во наставно-научни, научни и наставни звања на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на изнесеното, Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Електротехнички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип кандидатот д-р Далибор Серафимовски да биде избран во звање доцент за научната област компјутерска контрола на комплексни индустриски процеси и развивање на експертски системи.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Татјана Атанасова-Пачемска, редовен професор, претседател, с.р.

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

Д-р Сашо Гелев, вонреден професор, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
	Избор во звање асистент-докторанд					20
	ВКУПНО					20
Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати)	4	3	2	3	18
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир	3	1	15	2	33
	Одбранет магистерски труд	1	4			4
	Учесник во научен проект	2	2			4
	Научен труд објавен во списание со импакт фактор			2	10	20
	Одбранета докторска дисертација	1	8			8
	ВКУПНО					87
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
	Член на факултетски орган, комисија	1	2			2
	Учесник во научен проект	2	5			10
	ВКУПНО					12
	ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ					119