

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

април 2012 година
Штип

Број 77, 1 април 2012 година

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната уметничка област пијано и методика на наставата по пијано на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	3
РЕФЕРАТ за избор на наставник во звање вонреден професор за наставно-научната уметничка област музичка педагогија и народни инструменти на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	7
РЕФЕРАТ за избор на еден соработник во звање асистент за научната област геофизика на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	12
РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област цитологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	18
РЕЦЕНЗИЈА на материјалот за електронска скрипта по предметот Македонски јазик со култура на изразувањето од доц. д-р Виолета Николовска, Педагошки факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	27
РЕЦЕНЗИЈА на учебникот „Биланс на плаќања“ од проф. д-р Ристо Фотов, Економски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	29
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот за учебникот „Селекција на растенијата“ (општ дел) од авторот проф. д-р Верица Илиева од Земјоделскиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	33
ПРЕГЛЕД на наслови на теми за изработка на магистерски/специјалистички труд одобрени од наставно-научниот совет на единицата	37

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Саша Митрев
 Уредници: проф. д-р Блажо Боев, м-р Ристо Костуранов
 Лектор: Даница Гавриловска-Атанасовска
 Техничко уредување: Славе Димитров, Благој Михов

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН СОРАБОТНИК ВО ЗВАЊЕ АСИСТЕНТ ЗА
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ГЕОФИЗИКА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ПРИРОДНИ И
ТЕХНИЧКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТОТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр. 2202-317/6 од 21.12.2011 година, донесена на 17/2011 седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки, одржана на 19.12.2011 година, формирана е Рецензентска комисија за избор на еден соработник во звање асистент за научната област *геофизика* на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип во состав:

- д-р Тодор Делипетров, редовен професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип,
- д-р Гоше Петров, вонреден професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип,
- д-р Блажо Боев, редовен професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Конкурсот за овој избор беше објавен во дневните весници „Дневник“ и „Лајм“ на 9.12.2011 година и во предвидениот рок се пријави кандидатката м-р Благица Донева, асистент на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на приложената документација, Рецензентската комисија го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатката **м-р Благица Донева** е родена на 5 април 1974 година во Штип, каде што завршува основно и средно образование. Во учебната 1994/1995 година се запишува на Рударско-геолошкиот факултет во Штип, каде што дипломира во 2001 година на Одделот за геологија, на Катедрата за геологија и геофизика, со просечна оценка 8,02.

Во 2003 година се запишува на постдипломски студии на Рударско-геолошкиот факултет во Штип, на Катедрата за геологија и геофизика, на насоката Применета геофизика, каде што магистрира во 2009 година, на тема со наслов „*Корелација меѓу реалната геолошка средина и геоелектричниот модел*“.

Во 2009 година, на м-р Благица Донева ѝ е одобрена темата за изработка на докторска дисертација со наслов „*Дефинирање на корелационата зависност помеѓу сеизмичкото и магнетното поле - модел за Македонија*“.

Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

Кандидатката м-р Благица Донева по дипломирањето е вклучена скоро во сите активности на Катедрата за геологија и геофизика на Факултетот за природни и технички науки во Штип.

Учествува во подготовката и компјутерската обработка на неколку книги: „Основи на геофизика“ од проф. д-р Тодор Делипетров и „Општа геологија“ од проф. д-р Крсто Блажев.

Во 2005 година м-р Благица Донева е вработена како помлад асистент - приправник на Факултетот за рударство, геологија и политехника на група предмети од областа на геофизиката и инженерската геологија. Во изминатиот период, како асистент, ги покрива предметите: Физика 1 и 2, Основи на геофизика, Инженерска геофизика, Системи на квалитет и група на предмети на Катедрата за геологија и геофизика.

Веќе неколку години по ред, кандидатката е член на Комисијата за упис на Факултетот за природни и технички науки.

Реализирани проекти

- Дополнителен рударски проект за санација на североисточниот дел на централното рудно тело на рудникот „БУЧИМ” – Радовиш, 2010.
- Главен проект за експлоатација на термоминерална вода од наоѓалиштето „ИСТИБАЊА” - Ваница, 2010.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минералната суровина кварцен песок на проширувањето на концесискиот простор „Љубош”, Цементарница „Усје“ АД Скопје, 2010.
- Дополнителен рударски проект за формирање на внатрешно одлагалиште на јаловина во јужниот дел на површинскиот коп „Бучим” (книга II), 2010.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минералната суровина кварцен песок на локалитет „Врловица”, Цементарница „Усје“ АД Скопје, 2010.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минералната суровина кварцен песок на локалитет „Голозинци”, Цементарница „Усје“ АД Скопје, 2010.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минералната суровина кварцен песок на локалитет Шупли Камен, Цементарница „Усје“ АД Скопје, 2010.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минералната суровина туф на проширувањето на концесискиот простор „Расје”, Цементарница „Усје“ АД Скопје, 2010.
- Упростен рударски проект за дислокација на надворешно одлагалиште на I БТО систем, АД ЕЛЕМ - Скопје, Подружница РЕК Битола, Новаци, 2010.
- Дополнителен рударски проект за површинска експлоатација на бакарна руда од рудното тело „Вршник” при рудникот „Бучим” - Радовиш, 2011.
- Проект за детални геолошки истражувања на минерална суровина - варовник на локалитетот „Баир”, Велес, ЖИКОЛ ДООЕЛ, Струмица, 2011.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минерална суровина варовник на локалитетот Зелениковец - Говрлево, Општина Сопиште, Титан цементарница „Усје“ АД Скопје, 2011.
- Проект за вршење на детални геолошки истражувања на минерална суровина варовник на локалитетот с. Волковија, Општина Брвеница, Титан цементарница „Усје“ АД Скопје, 2011.
- Корелација помеѓу магнетното поле на Р. Македонија и Р. Словенија - Проект од Министерство за образование и наука, билатерална соработка Македонија - Словенија, 2010-2011.

Студии

- Студија за оправданоста за инвестирање во бањско-туристички спортско-рекреативен центар „Кежовица“, Штип, 2010.
- Физибилити студија за почеток на експлоатација на јаглен од јагленовото наоѓалиште „Неготино“ - Неготино, 2010.
- Студија-техничка документација, проценка на влијанието на рударските активности врз стабилноста на браната „Суводол”, 2010.

Извештаи

- Извештај за санација на свлечиштето во површинскиот коп „Усје” - Групација Титан цементарница „Усје“ АД Скопје, 2011.
- Месечни извештаи за извршена геотехничка анализа на стабилноста на косините на откопните блокови на ПК „Суводол”, 2010 (12 месечни извештаи).

Елаборати

- Елаборат за извршени детални геолошки истражувања на термоминералните води од изворот Л’ци и Бањата Кежовица, Штип, 2010.

Ревизии (Министерство за економија)

- Стручна оценка (ревизија) на геолошка документација „Елаборат за извршени детални геолошки истражувања на минерална суровина - кварц на локалитетот с. Теово, Општина Велес”.
- Стручна оценка (ревизија) на геолошка документација „Елаборат за извршени детални геолошки истражувања на минерална суровина - песок и чакал на локалитетот с. Младо Нагоричане, Општина Старо Нагоричане”.
- Стручна оценка (ревизија) на геолошка документација „Елаборат за извршени детални геолошки истражувања на минерална суровина - варовник на локалитетот с. Калишта, Општина Струга”.
- Стручна оценка (ревизија) на рударски проекти „Дополнителен рударски проект за снабдување на ТЕ Битола со јаглен од рудниците ПК Суводол, ПК Брод - Гнеотино и ПК ПЈС за период од 2011 до 2016 година”.

Вработување и работно искуство

- 2005 - 2007 - Универзитет „Св. Кирил и Методиј” – Скопје, Факултет за рударство, геологија и политехника – Штип (помлад асистент).
- 2007 - 2009 - Универзитет „Гоце Делчев” – Штип, Факултет за рударство, геологија и политехника (помлад асистент).
- 2009 - Универзитет „Гоце Делчев” – Штип, Факултет за природни и технички науки (асистент).

Членство во професионални асоцијации

- MagNetE – Група за мерења на европските магнетни мерни станици.

Список на објавени трудови до изборот за асистент

1. Каракашев Д., **Панева Б.**, 2003: Природен топлински биланс на Земјата, II советување за геотермална енергија, Банско.
2. Живановиќ Ј., **Панева Б.**, 2003: Мал број на влезни податоци - погрешна интерпретација?, II советување за геотермална енергија, Банско.
3. Делипетров Т., **Панева Б.**, 2005: Геомагнетно поле на Република Македонија, Nato ARW „Нови податоци за магнетното поле во Република Македонија за зголемена безбедност при летањето на аеродромите“, Охрид, Македонија.
4. Каракашев Д., Поповски Р., Делипетров М., Пановска С., Димов Г., **Донева Б.**, Јовановски В., 2007: Креирање на оптимален геотехнички модел на круната на насипната брана на реката Отиња во Штип, I регионален конгрес на студенти од геотехнолошките факултети ГЕОРЕКС, Тузла.
5. Спасовски О., **Благица Донева.**, 2007: Тешки метали во водата на Злетовска Река и нејзината околина, II Балкански рударски конгрес, Белград.
6. Поповски Р., Пановска С., **Донева Б.**, Делипетров Т., 2007: Геофизички и геомеханички методи за пресметка на стабилност на косини, 2nd Alexander von Humboldt International Conference: The Role of Geophysics in Natural Disaster Prevention, AVH2-A-00130, Перу.
7. Делипетров М., Пановска С., Делипетров Т., **Донева Б.**, Делипетров Б., 2007: Геомагнетни мерења на мрежата од мерни станици во Република Македонија, Букурешт, Романија.
8. **Донева Б.**, Делипетров М., Пановска С., Делипетров Т., 2007: Геомагнетно поле на Република Македонија, Геологика Македоника, Вол. 21, , пп. 49-62.
9. Спасовски О., **Донева Б.**, 2007: Тешки метали во седиментите и почвите по должината на реката Брегалница на потегот од хидроакумулацијата Калиманци до Кочани, Геологика Македоника, Вол. 21, , пп. 75-86.

10. Delipetrov M., Delipetrov T., Panovska S., Delipetrov B., **Doneva B.**, 2008: Geomagnetic measurements in Macedonia, International scientific conference on Magnetism – Geomagnetism – Biomagnetism MGB – 2008, Sezana, Slovenia.
11. Делипетров М., Пановска С., Делипетров Т., **Донева Б.**, 2008: Геоелектрично сондирање со TERRASAS метар. Прв конгрес на геолозите на Р. Македонија, Охрид.

Список на објавени трудови од последниот избор до денес

1. Spasovski O., **Doneva B.**, 2009: Metalogenetic characteristics of the Groot Fe - Ni deposit in the Republic of Macedonia, 3rd Balkan Mining Congress BALKANMINE, Izmir, Turkey.
2. Spasovski O., **Doneva B.**, 2009: Heavy metals in the water of the river Kalnistanska and the vicinity, 3rd Balkan Mining Congress BALKANMINE, Izmir, Turkey.
3. Mijalkovski S., **Doneva B.**, Stefanovska R. K., Zendelska A., Mitev T., 2009: Application of the multi - criteria optimization for solving the problems in mining, 3rd International expert conference on underground mining of mineral raw materials PODEKS 09, Make-donska Kamenica.
4. Mijalkovski S., **Doneva B.**, Stefanovska R. K., 2009: Possibility of application of optimization method to solve problems in mining, Natural resources and technology, Faculty of natural and technical sciences, Vol. 3, pp. 146 – 152.
5. Стефановска Р. К., **Донева Б.**, Мижалковски С., 2010: Влијанието на површинската експлоатација врз животната средина, Природни ресурси и технологии, Факултет за природни и технички науки, број 4, пп. 123 – 130.
6. Delipetrov M., Rasson J. L., **Doneva B.**, Delipetrov T., 2010: Net of repeat stations and tectonic regionalization of the Republic of Macedonia, Geologica Macedonica, Vol. 24, pp. 13 – 21.
7. Делипетров Т., **Донева Б.**, Делипетров М., Каракашев Д., 2011: Геотермален потенцијал на Кочанската Котлина, Геотермална енергија во Македонија - Кочанска Котлина, Семинар под покровителство на претседателот на Р. Македонија д-р Ѓорге Иванов, Кочани.
8. **Doneva B.**, Delipetrov T., Delipetrov M., 2011: Geophysical characteristics of the Republic of Macedonia, 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
9. **Doneva B.**, Delipetrov T., Ristovski L., Stefanovska K. R., 2011: Correlation between the Earth's crust structure and seismicity, 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
10. Delipetrov M., Novkovski N., **Doneva B.**, Boskovski D., 2011: Normal geomagnetic field of the Republic of Macedonia, 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
11. Delipetrov M., Novkovski N., **Doneva B.**, Krstevski V., 2011: Structure of the geomagnetic field in correlation with neotectonic regionalization of the Republic of Macedonia. 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
12. Delipetrov T., **Doneva B.**, Blazev K., 2011: Moho discontinuity on the territory of the Republic of Macedonia, 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
13. Delipetrov B., Delipetrov T., **Doneva B.**, 2011. GIS model of the basic geological map as a basis for geodatabase of the Republic of Macedonia, 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference and EXPO - SGEM, Albena, Bulgaria.
14. Panov Z., Minov K., Despodov Z., **Doneva B.**, 2011: New approach in design of an internal overburden dump in Buchim open pit in function on minimal cost of transport. Integrated international symposium TIORIR, Zlatibor, Serbia.
15. Панов З., Минов К., Стефановска К. Р., **Донева Б.**, 2011: Стабилизација на косините на етажите на рудникот „Бучим“ во функција на обезбедување на стабилност на пристапните патишта и објектот за примарно дробење, 14. Меѓународен симпозиум на Друштво на градежни конструктори на Македонија, Струга, Македонија.

16. **Донева Б.**, Стефановска К.Р., 2011: Геоелектрични мерења со TERRAMETER SAS 1000, Природни ресурси и технологии, Факултет за природни и технички науки, број 5.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на приложената документација и нашето познавање на кандидатката м-р Благица Донева, Комисијата констатира дека таа располага со високи образовни, научни и стручни квалитети, потребни за извршување на асистентските задолженија. Од табеларниот преглед за вреднување на активностите на м-р Благица Донева, во изборниот период 2009 - 2012 година, според критериумите за избор на наставници и соработници на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, констатираме дека кандидатката има **62,6** поени, со што ги задоволува критериумите за избор во звањето асистент.

Според претходно изнесеното, Комисијата има чест да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип кандидатката **м-р Благица Донева да ја избере во звањето асистент за научната област *геофизика*.**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Тодор Делипетров, редовен професор, претседател, с.р.

Д-р Гоше Петров, вонреден професор, член, с.р.

Д-р Блажо Боев, редовен професор, член, с.р.

ПРИЛОГ

Табела за вреднување на активностите на м-р Благоица Донева, асистент, во изборниот период 2009 - 2012 година, според критериумите за избор на наставници и соработници на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип

Вид на активност	Број	Поени	Вкупно
Наставно-образовна (НО)			
Вежби (неделен просечен фонд на часови во двата семестра, 2 x16)	32	0.2	6,4
Научноистражувачка (НИ)			
Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир (во земјата 3, 7, 15)	3	1	3
Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир (во странство 1, 2, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14)	9	2	18
Труд со оригинални научни резултати, објавени во домашно научно списание (4, 5, 6, 16)	4	3	12
Одбранета магистерска работа	1	4	4
Учесник во научен проект	2	2	4
Учесник во научен проект (билатерален)	1	3	3
Стручно-апликативна и организациско- развојна дејност (САОР)			
Елаборати	1	2	2
Извештаи	2	0,1	0,2
Член на факултетска комисија	1	2	2
Член на државна комисија (Мин. за економија)	4	2	8
ВКУПНО		62,6	