

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

Февруари 2025 година
Штип

Број 360, 17 февруари 2025 година

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-СТРУЧНИ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ 6.02.01.16 АНГЛИСКИ ЈАЗИК НА ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП.....	3
РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ПОЛИМЕРНО ИНЖЕНЕРСТВО НА ТЕХНОЛОШКО-ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	11
РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК, ВО СИТЕ ЗВАЊА, ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ГЕОЛОГИЈА И ГЕОФИЗИКА НА ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	24
РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК, ВО СИТЕ ЗВАЊА, ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ХИДРОЛОГИЈА И ИНЖЕНЕРСКА ГЕОЛОГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	34
РЕФЕРАТ ЗА ДОДЕЛУВАЊЕ НА ЗВАЊЕ ПОЧЕСЕН ПРОФЕСОР НА НАУКИ (PROFESSOR HONORIS CAUSA) ОД ОБЛАСТ МЕЃУНАРОДНО ЈАВНО ПРАВО, НА ПРОФЕСОР ЏУЗЕПЕ КАТАЛДИ НА УНИВЕРЗИТЕТОТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	47
РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСЛОВНО ЗВАЊЕ НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ ЗА НАСТАВНО-НАУЧНА ОБЛАСТ НЕВРОХИРУРГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	60
РЕЦЕНЗИЈА НА УЧЕБНИК „БИЗНИС ТУРИЗАМ“ ОД АВТОРОТ ПРОФ. Д-Р ДЕЈАН МЕТОДИЈЕСКИ, ФАКУЛТЕТ ЗА ТУРИЗАМ И БИЗНИС ЛОГИСТИКА, УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП	66
ПРЕГЛЕД НА НАСЛОВИ НА ТЕМИ ЗА ИЗРАБОТКА НА МАГИСТЕРСКИ И СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ ТРУДОВИ ОДОБРЕНИ ОД НАСТАВНО-НАУЧНИОТ СОВЕТ НА ЕДИНИЦАТА	69

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Дејан Мираковски
 Уредници: проф. д-р Мишко Џидров, м-р Ристо Костуранов
 Уредник на издавачка продукција: проф. д-р Лилјана Колева Гудева
 Техничко уредување: м-р Влатко Јовановски дипл. инж.
 Лектор: Даница Гавриловска-Атанасовска
 Печати: Печатница „2- Август“ - Штип
 ISSN: 1857- 8497

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-СТРУЧНИ
ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ 6.02.01.16 АНГЛИСКИ
ЈАЗИК НА ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ
ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Со Одлука бр.1902-257/9 од 22.11.2024 година, донесена на 297. седница на Наставно-научниот совет на Филолошки факултет, одржана на 22.11.2024 година, определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор на еден наставник во наставно-стручно звање *виш лектор* за наставно-научната област 6.02.01.16 англиски јазик на Филолошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, во состав:

- **д-р Натка Јанкова-Алаѓозовска**, вонреден професор за наставно-научните области 6.02.01.16 англиски јазик и општа лингвистика 6.02.01.28 на Филолошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, претседател;
- **д-р Сашка Јовановска**, доцент за наставно-научните области 64004 англистика и 64018 граматика, семантика, семиотика, синтакса на Филолошкиот факултет во Штип при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип, член;
- **м-р Биљана Иванова**, виш лектор за наставно-научната област 6.02.01.16 англиски јазик на Филолошкиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, член.

Конкурсот за овој оглас беше објавен на 14.11.2024 година во весниците „Слободен печат“ и „Коха“ и во предвидениот рок се пријави само еден кандидат: м-р Драган Донеv, магистер на филолошки науки, вработен како виш лектор по англиски јазик на Филолошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на приложената комплетна документација од кандидатот, чест ни е на Наставно-научниот совет на Филолошки факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да му го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

М-р Драган Донеv е роден на 13 април 1980 година во Штип, каде што со континуиран одличен успех завршува основно и средно образование. Дипломира на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје во 2006 година со просек 8,95 и се стекнува со звање толкувач по англиски и германски јазик. Во 2013 година, со просек 9,60 магистрира на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје и се стекнува со титула магистер на филолошки науки. Магистрира на тема „Анализа на реториката на убедување во политички дискурс на македонски и на англиски јазик“.

1. Законски и посебни услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во наставно-стручно звање виш лектор

1.1. Има завршено студии од втор циклус академски студии од научната област во која се избира и има стекнато назив магистер од соодветната област: во 2013 г. со просек 9,60 магистрира на Филолошкиот факултет „Блаже

Конески“ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје и се стекнува со титула магистер на филолошки науки. Магистрира на тема „Анализа на реториката на убедување во политички дискурс на македонски и на англиски јазик“.

1.2. Има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно: Драган Донеv има просек 8,95 на прв циклус на студии и просек 9,60 на втор циклус на студии.

1.3. Показува способност за наставна работа и има наставно и стручно искуство во областа во која се избира: м-р Драган Донеv има осумнаесетгодишно работно искуство во високообразовната установа Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

1.4. Претходен избор во виш лектор: Со Одлука бр. 1902-122/3 од 7.6.2021 г. донесена на 229. седница на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет, одржана на 7.6.2021 г., кандидатот Драган Донеv е избран во звање виш лектор за наставно-научната област 64004 англистика на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

1.5. Објавени научни и стручни трудови во областа во која се избира: кандидатот Драган Донеv има објавено како автор и коавтор голем број трудови објавени во меѓународни списанија и зборници коишто ги наведуваме во продолжение.

1.6. Посебни услови

Објавени најмалку три научни или стручни трудови во областа во која се избира.

М-р Драган Донеv има објавени најмалку три научни или три стручни трудови од областа во периодот од 2021 до 2024 година.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Години на излегување на списанието
1.	Donev Dragan, Pop Zarieva, Natalija, Iliev Krste	Trending in Major Motivational Theories	International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR), 74(1), 1-11	од 2010 г. трудот е објавен во 2024 г.
2.	Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste, Donev Dragan	Trauma, loss and memory: hauntings in Coleridge`s "Rime" and Byron`s "Giaour"	Yearbook 2024 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 15 (23) p. 61-69	од 2016 г. трудот е објавен во 2024 г.
3.	7 Kostova Kristina, Donev Dragan, Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste	Jane Austen`s novel Emma analyzed as a candidate for l`écriture feminine	Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 14 (22) p. 49-59	од 2016 г. трудот е објавен во 2023 г.
4.	Iliev Krste, Kostova Kristina, Donev Dragan, Pop Zarieva Natalija	Shakespeare`s Cleopatra – the visceral and the rational	Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 14 (22) p. 39-47	од 2016 г. трудот е објавен во 2023 г.

5.	Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste, Kostova Kristina, Donev Dragan	Pop Zarieva, N., Iliev, K., Kostova, K., Donev, D. (2023)	Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 14 (22) p. 19-29	од 2016 г. трудот е објавен во 2023 г.
6.	Donev Dragan, Pop Zarieva Natalija, Kostova Kristina	Transitioning towards Work from Home	International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR), 67(1), 1–4	од 2010 г. трудот е објавен во 2023 г.
7.	3 Iliev Krste, Pop Zarieva, Natalija, Donev Dragan	One recurrent theme: revenge in Shakespeare's tragedies, histories and comedies	Yearbook 2022 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 13 (20) p. 45-53	од 2016 г. трудот е објавен во 2022 г.
8.	2 Kostova Kristina, Iliev Krste, Donev Dragan	Analyzing image schemas in excerpts of some Shakespearean plays	Yearbook 2022 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 13 (20) p. 39-43	од 2016 г. трудот е објавен во 2022 г.
9.	1 Krsteva Marija, Donev, Dragan, Pop Zarieva Natalija	Literature review on life-writing genre blending	Yearbook 2021 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 12 (18) p. 163-170.	од 2016 г. трудот е објавен во 2021 г.

2. Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

2.1. Наставно-образовна дејност

Својата академска кариера м-р Драган Донеv ја започнува во 2007 година кога бил избран како лектор од Матичната комисија при формирањето на Филолошкиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Во 2010 година е избран во звање помлад лектор за наставно-научното подрачје англиски јазик и книжевност, според Одлука бр. 2402-80/9 од 3.6.2010 донесена на 22. седница на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет, одржана на 3.6.2010 г. Рефератот од Рецензентската комисија за овој избор е објавен во Универзитетски билтен број 40 од 17.5.2010 година. Во 2013 година е избран за наставник во наставно-стручно звање лектор за наставно научната област англистика, според Одлука бр. 2402-139/6 од 9.10.2013 година, донесена на 93. седница на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет, одржана на 9.10.2013 година. Рефератот од Рецензентската комисија за овој избор е објавен во Универзитетски билтен број 109 од 15.9.2013 година. Во 2017 година е избран во наставно-стручно звање виш лектор за наставно-научната област англистика, според Одлука бр. 1902-164/6 од 4.7.2017 година, донесена на 158. седница на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет, одржана на 4.7.2017 година. Рефератот од Рецензентската комисија за овој избор е објавен во Универзитетски билтен број 192 од 14.6.2017 година. Во 2021 година е избран во наставно-стручно звање виш лектор за наставно научната област англистика, според Одлука бр. 1902-122/3 од 7.6.2021 година, донесена на 229. седница на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет, одржана на 7.6.2021 година. Рефератот од Рецензентската комисија за овој избор е објавен во Универзитетски билтен број 275 од 4.5.2021 година.

Во рамките на наставно-образовната дејност на Филолошки факултет кандидатот м-р Драган Донеv се покажа како сериозен педагошки работник кој поседува солидни вештини на комуникација, како и способност за организирање

и имплементирање на сите задачи и задолженија. Кандидатот е ангажиран на Катедрата за англиски јазик и книжевност за реализација на вежбите по следните предмети: Преведување од англиски на македонски јазик и обратно, Консекутивно и симултано толкување, Техники на бележење при толкување. Истовремено е ангажиран за изведување вежби на нематичните факултети во рамките на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип по предметите: Англиски јазик 1, Англиски јазик ниво А2.1, Англиски јазик А2.1, Англиски јазик А2.2, Англиски јазик ниво А2.2, на Музичка академија, Ликовна академија, Факултет за природни технички науки, Факултет за информатика, Земјоделски факултет, Машински факултет, Електротехнички факултет, Технолошко-технички факултет, Факултет за медицински науки, Економски факултет, Правен факултет, Факултет за туризам и бизнис логистика, Факултет за образовни науки и Филолошкиот факултет. Исто така е ангажиран за изведување вежби на Факултетот за медицински науки во рамките на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип по предметите Медицински англиски, Foreign Language 1 -English и на Факултетот за информатика за предметите English Language A2.1 и English Language A2.2. За горенаведените предмети, тој одржува вежби, подготвува материјали за вежби и помага во подготовка на материјалот за предавање на ресорните професори, помага во прегледувањето и одржувањето на колоквиумите и испитите како тестатор. Покрај обврските поврзани со вежбите по наведените предмети, тој ги извршува одговорно и совесно и сите други задачи за потребите на Катедрата за англиски јазик и книжевност, Факултетот и Универзитетот.

2.2. Научноистражувачка дејност

М-р Драган Донеv важи и за активен истражувач, а доказ за тоа се неговите објавени трудови во домашни и меѓународни зборници и сл.

I. Трудови објавени во меѓународни научни списанија и во зборници од меѓународни научни конференции

Во продолжение следуваат насловите на објавените трудови со научната евалуација за период од последниот избор на кандидатот до денес.

1. Krsteva, Marija, **Donev Dragan**, Pop Zarijeva Natalija. (2021). Literature review on life-writing genre blending. Yearbook 2021 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 12 (18) p. 163-170.

Евалуација на трудот: Во овој труд се зборува за моментот кога авто/биографијата и фикцијата доаѓаат во меѓусебен контакт. Притоа тие се уникатно поврзани во сите нивни аспекти како посебни жанрови што доведува до специфично жанровско мешање. Овој процес кој резултира со нов комбиниран жанр, континуирано поставува прашања за степенот и видовите на таквото мешање. Затоа, различни теории се обидуваат да ги објаснат улогите на жанровите и нивното обликување со наведување на основните карактеристики на жанровите на реално пишување и оние на фиктивното пишување. Овој труд дава критички осврт на најистакнатите теоретски дискусии во овој поглед, со посочување на клучните прашања од областа и нивното идно проучување.

2. Kostova Kristina, Iliev Krste, **Donev Dragan**. (2022). Analyzing image schemas in excerpts of some Shakespearean plays. Yearbook 2022 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 13 (20) p. 39-43.

Евалуација на трудот: Овој труд ги истражува различните начини на кои книжевните текстови на одредени драми напишани од Вилијам Шекспир можат кохерентно да се толкуваат. Можноста да се обезбеди врска помеѓу структурата на драмата и некои од нејзините теми ќе биде прикажана во употребата на шеми на слики како корисни средства во процесот на толкување. Шемите на слики ќе бидат опишани на општ начин и дополнително ќе бидат прикажани примери од некои од драмите на Шекспир. Главната цел е да се покаже како шемите на слики можат да послужат како цврсти извори на знаење за читателите и/или публиката на драмите на Шекспир.

3. Iliev Krste, Pop Zarieva Natalija, **Donev Dragan**. (2022). One recurrent theme: revenge in Shakespeare's tragedies, histories and comedies. *Yearbook 2022 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip*, 13 (20) p. 45-53.

Евалуација на трудот: Целта на овој труд е да покаже дека не само одмаздничките трагедии Хамлет и Титус Андроникус се обликувани или се под влијание на поимот одмазда, туку дека Шекспир го користел тој поим во повеќето од другите 34 драми вклучени во Првата збирка од 1623 година, и како главна тема и како средство, второво првенствено во комедии. Дополнително, присуството на одмаздата во неговите драми укажува дека Шекспир ја следи флоскулата „Omni ars naturae imitation est“ и тогашниот рајт, особено во однос на јужноевропејците и одмаздата. Покрај Шекспир, други драмски писатели кои ја запознале јавноста со овој поим преку своите драми биле Кид со своите „Шпанска трагедија“ (1592), „Одмаздата на Антонио“ на Марстон (1600) и „Трагедијата на одмаздникот“ на Мидлтон (1606). Друга цел на овој труд е да утврди колку одмаздата може да биде штетна за инволвираните ликови. Од очигледни причини овој труд не може да ги опфати сите случаи на одмазда во триесетте анализирани драми.

4. **Donev Dragan**, Pop Zarieva Natalija, Kostova Kristina. (2023). Transitioning towards Work from Home. *International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR)*, 67(1), 1–4. Retrieved from <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/15086>

Евалуација на трудот: Овој труд го анализира преминот од традиционалниот начин на канцелариска работа кон работа од дома под влијание на пандемијата. Анализата започнува со поставување на општата сцена, а потоа фокусот е на преведувачката индустрија. Дигиталниот номадизам и работата од дома се релативно нов културен феномен. Тие се социјална варијација која е поддржана од брзиот развој на телекомуникациските услуги и промовирана од брзите технолошки и општествени промени ширум светот. Сепак до голем израз доаѓа во овие две години од пандемијата. Многу анализи и анкети кои се занимаваат со ефектот на пандемијата врз бизнисите даваат резултати од нивното истражување каде што работната сила го изразува своето мислење во корист на новиот начин на работа, односно работата од дома, што овозможува да се балансираат работата и приватниот живот. Овој труд може да послужи за унапредување на анализата на влијанието на пандемијата врз другите општествени елементи.

5. Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste, Kostova Kristina, **Donev Dragan**. (2023). Human appeal to horror: when eastern legends and western gothic meet. *Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip*, 14 (22) p. 19-29.

Евалуација на трудот: Овој труд се фокусира на човечката привлечност кон хоророт во литературата и ја следи врската помеѓу старите легенди и митови од Источна и Централна Европа и готската литература што водат до суштества кои предизвикуваат страв и ужас во романтичарските дела. Започнуваме со испитување на некои хорор елементи во некои од почетните прото-вампири кои се среќаваат во европскиот фолклор и анализираме неколку источни легенди со цел да ги прикажеме и дефинираме нивните специфични карактеристики. Овој труд, исто така, има за цел да ги испита психолошките и социјалните прашања кои ја поттикнуваат човечката желба за хорор приказни. Ќе биде претставена и дискутирана културната теорија за појавата на хоророт во литературата, како и што претставува хоророт што го претставува вампирот.

6. Iliev Krste, Kostova Kristina, **Donev Dragan**, Pop Zarieva Natalija. (2023). Shakespeare`s Cleopatra – the visceral and the rational. Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 14 (22) p. 39-47.

Евалуација на трудот: Целта на овој труд е да фрли дополнително светло на повеќеслојниот и сложен лик на Клеопатра, особено дали таа го сака Антониј или само копнее по него. Критичарите се остро поделени по ова прашање. Повеќето критичари сметаат дека Клеопатра копнее по Антониј, иако има критичари кои се расправаат за нејзината љубов кон Антониј, став што го имаат Џенет Аделман, Харолд Блум, Морис Чарни и Копелија Кан. Друга цел на овој труд е да утврди дали нејзината врска со Антониј служи за проектирање на нејзината цел за силен Египет со силна кралица. Овој труд застанува на страната на критичарите кои сметаат дека Клеопатра копнее по Антониј и во исто време како се обидува да ја исполни нејзината визија за силен Египет. Во однос на Антониј, неговата улога во претставата е појасна, бидејќи повеќето критичари тврдат за љубов од негова страна.

7. Kostova Kristina, **Donev Dragan**, Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste. (2023). Jane Austen`s novel Emma analyzed as a candidate for l`écriture feminine. Yearbook 2023 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 14 (22) p. 49-59.

Евалуација на трудот: Овој труд претставува обид за испитување и примена на идеите на Хелен Сиксо за женската литература, кои се опишани во нејзината статија „Смењето на Медуза“, како што се употребени на текстот на романот на Џејн Остин, Ема. Ова е обид за одвојување од традиционалните патријархални слики и стравувања од женскиот начин на живот, кој се придржува до предлогот на Сиксус дека маргинализираните треба да ги втиснат своите гласови во топот за себе. Сиксо тврдеше дека претставувањето на таквите слики во литературата е потребно за унапредување на нашите делумни разбирања за да се претстават типично маргинализираните групи на поискрен начин. Во овој труд, романот на Остин Ема е прегледан како историски прототип на роман кој ги опишува, но и ги оспорува начините во кои патријархатот поставува ограничувања на женственоста. Анализата се фокусира на главниот женски лик и нејзиниот однос со другите женски ликови, како и родителски фигури и романтични интереси. Она што се зема предвид е дека сето тоа се односи во кои се демонстрираат претпоставките за женственоста утврдени врз патријархалните конвенции. Ова покажува како Остин успеа да прикаже попрефинет приказ на женскиот идентитет.

8. Pop Zarieva Natalija, Iliev Krste, **Donev Dragan**. (2024). Trauma, loss and memory: hauntings in Coleridge`s “Rime” and Byron`s “Giaour”. Yearbook 2024 – Faculty of Philology, Goce Delcev University – Stip, 15 (23) p. 61-69.

Евалуација на трудот: Овој труд навлегува во трауматските искуства на централните ликови во Баладата на старитот морнар на Семјуел Тејлор Колриџ и Гаурот на Џорџ Гордон Бајрон, позиционирајќи ги овие дела како привлечни наративи за траумата. Со испитување на патувањето на морнарот и одмаздничката потрага на Гаурот, трудот истражува како престапите и последователните загуби на овие личности ги обликуваат нивните идентитети и начините на кои тие се движат во своите трауматски искуства. Трудот ќе ја разгледа улогата на меморијата во двете песни, анализирајќи како сеќавањата на ликовите за минатите настани ги прогонуваат и придонесуваат за нивното тековно страдање. Дополнително, ќе го истражи поимот на искупување, испитувајќи дали морнарот и Гаурот можат да најдат утеха или исцелување преку нивните наративи. На крајот на краиштата, овој труд има за цел да фрли светлина врз сложените начини на кои траумата може да се изрази и обработи преку литературни текстови, нудејќи вредни согледувања во човечкото искуство на страдање и издржливост.

9. Donev Dragan, Pop Zarijeva Natalija, Iliev Krste. (2024). Trending in Major Motivational Theories. *International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR)*, 74(1), 1–11. Retrieved from <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/17110>

Евалуација на трудот: Овој труд се занимава со испитување на движечките сили кои стојат зад детерминирањето на мотивацијата на учениците и во училищата и во други надворешни околности. Анализата ја започнуваме со краток вовед во поимот на мотивација кој го отсликува централниот функционален механизам што придонесува за еден мотивациски стимул. Воведот ја опфаќа дискусијата за примарните аспекти кои влијаат на разбирањето на она што мотивациската наука вели за своето поле на истражување, презентирајќи преглед на различни истражувачки напори кои ја опишуваат мотивацијата како движечка сила зад успехот на студентите во нивните академски определби. Следните делови од презентацијата предлагаат детална илустрација на многу наоди, тврдејќи дека задоволството од успехот е клучна компонента на мотивациското човечко расположение. Како што го прошируваме нашето истражување во аналитичката рамка на областа на мотивациското истражување, се презентираат факторите кои ја обликуваат мотивацијата, како и условите кои обезбедуваат верификација и поддршка за успехот на учениците. Трудот го проширува својот фокус на прегледот на трендовите во главните теории за мотивација, прикажувајќи детален извештај за наодите од различни студии. Наведени се водечките теоретски поими и пристапи во рамките на дисциплината кои ги покриваат студиите на теориите за мотивација како што се теоријата за себевреднување, за мотивација за достигнувања, теоријата на очекување и вредност, социјалната когнитивна теорија како и теоријата на самоопределување. Исто така, се приложени препораки во врска со поттикнување на студентите да развијат истрајност во текот на студирањето со цел да ги надминат предизвиците и да останат мотивирани.

II. Завршна евалуација на наставно-образовната и научноистражувачката дејност на виш лектор м-р Драган Донеv

Од приложениот список на објавени трудови во последните четири години, како и од евалуацијата на секој труд поединечно, може да се забележи

дека кандидатот м-р Драган Донеv објавил солиден број научни и стручни трудови од потесната област на интерес. Неговата ангажираност по предмети во наставата на прв циклус на Филолошкиот факултет и на другите единици во рамките на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип и трудовите објавени во меѓународни научни покажуваат дека кандидатот во периодот од претходниот избор во виш лектор до денес, реализирал мошне плодотворна наставно-педагошка и научноистражувачка дејност.

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Во својата стручно-апликативна и организациско-развојна дејност кандидатот м-р Драган Донеv активно учествуваше во низа стручно-апликативни и организациски активности на Филолошкиот факултет. Од нив ги издвојуваме следните:

- Менторирање на студенти при изработка на завршни испити и дипломски трудови;
- Учество во комисии за спроведување на завршни испити на Филолошкиот факултет;
- Преводи на разновидни документи за потребите на УГД;
- Изготвување на самоевалуација за Филолошки факултет, Земјоделски факултет, Економски факултет, Технолошко-технички факултет;
- Изготвување на предметни програми за акредитација за Филолошки факултет, Економски факултет, Медицински факултет.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на изнесените податоци и приложената документација за кандидатот, членовите на Рецензентската комисија со задоволство заклучуваат дека виш лектор м-р Драган Донеv во целост ги исполнува сите законски критериуми за избор во наставно-стручно звање виш лектор, предвидени со Законот за високото образование и со Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Имено, како што може да се види од фактите изнесени погоре, м-р Драган Донеv има наставно искуство во високото образование како лектор и виш лектор на Филолошкиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Објавените научни трудови во списанија со меѓународен карактер зборуваат за сериозниот пристап на кандидатот во научноистражувачката работа, а учеството во активности на Универзитетот сведочи за неговата продуктивна стручно-апликативна дејност. Имајќи ги предвид предочените факти, Рецензентската комисија има особена чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да го усвои овој извештај и да го избере кандидатот м-р Драган Донеv во наставно-стручно звање виш лектор за наставно-научната област 6.02.01.16 англиски јазик.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Натка Јанкова-Алаѓозовска, вонреден професор, претседател, с.р.

Д-р Сашка Јовановска, доцент, член, с.р.

М-р Биљана Иванова, виш лектор, член, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ
НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ
ПОЛИМЕРНО ИНЖЕНЕРСТВО НА ТЕХНОЛОШКО-ТЕХНИЧКИ
ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Со Одлука 2302-126/4 од 26.12.2024 донесена на 176. седница на Наставно-научниот совет на Технолошко-технички факултет, одржана на 26.12.2024 година, определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор на еден наставник во насловно звање насловен доцент за наставно-научната област полимерно инженерство 2.04.00.11 на Технолошко-технички факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ на 14.12.2024 год. и во предвидениот рок се пријави кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ.

Врз основа на приложената документација по Конкурсот и по анализата на доставениот материјал, го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ е родена на 23.3.1978 година во Скопје, Р. Македонија.

Дипломира на Природно-математичкиот факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје на студии по *Физика* во 2001 година, со **просечен успех од 8,17** и се стекнува со титула дипломиран инженер по физика.

Во 2010 година се запишува на постдипломски студии на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје на насоката *Нови материјали-полимери*, каде што во 2013 година магистрира со **просечна оценка 10,0** и се стекнува со академски статус магистер на технички науки од областа нови материјали - полимери. Насловот на магистерскиот труд е „Нанокмпозити на база на гума и монтморилонит: добивање и својства“.

Во академската 2013/2014 година се запишува на докторски студии на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје на студиска програма *Технологија*, потпрограма: *Наука за полимери и полимерно инженерство* и ги завршува студиите со **просечна оценка 10,0**. Во 2017 год. ја брани докторската дисертација со наслов „Хибридни еластомерни нанокмпозити: добивање и својства“ и се стекнува со титулата доктор на техничко-технолошки науки - технологија.

Работно искуство

- Од 2002 до 2003 година работи како **инженер за контрола на квалитет** во ХАЈ-ТЕЧ Корпорација, с. Орешани, Скопје (производител на печатени електронски плочи).

- Од 2003 до 2014 година работи како **инженер за развој и управител** на ХРИСАЛ ДООЕЛ, Скопје (производител на сирова гума и гумено-технички производи).

- Од 2014 до 2017 година работи како **соработник-истражувач** во Истражувачкиот центар за животна средина и материјали при МАНУ.
- Од 2014 до 2022 година работи како **научен соработник** во Истражувачкиот центар за животна средина и материјали при МАНУ.
- Од 2022 до сега година работи како **виш научен соработник** во Истражувачкиот центар за животна средина и материјали при МАНУ.

Општи услови за избор:

- Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот циклус и вториот циклус:

Кандидатката има остварено просечен успех на додипломски студии од **8,17** и на магистерски од **10,0**, односно **9,085** на интегрираните студии од првиот и вториот циклус.

- Да има научен степен доктор на науки од научната област за која се избира:

Кандидатката има научен степен доктор по технички науки од научната област во која се избира: полимерно инженерство.

- Да има објавено најмалку четири рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со Законот за високото образование во последните пет години пред објавување на огласот за избор:

Кандидатката има објавено вкупно 17 труда во референтна научна публикација, од кои 15 труда објавени во меѓународни научни списанија и 2 труда во зборници. (**ORCID: 0000-0002-6338-9952**)

- Потврда за познавање на најмалку еден странски јазик:
Кандидатката има сертификат за положен англиски јазик од Филозофски факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје.

Посебни услови

- Рецензиран учебник, скрипта и практикум или авторско ЦД:
Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ е автор/коавтор на објавена монографија или научна книга: „Нови материјали: еластомерни нанокмозити“, МАНУ, Скопје, 2020, и автор/коавтор на дел од монографија или научна книга: FABRICATION METHODS OF CARBON BASED RUBBER NANOCOMPOSITES, In: Carbon-based nanofillers and their rubber nanocomposites: Fundamentals and applications, Y. Srinivasarao, K. M. Raghvendra, T. Sabu, K. Nandakumar, J. M. Hanna (Eds.), Elsevier Inc., 2019, pp. 27–47.
- Учество во научноистражувачки проекти, односно значајни достигнувања во примената на научноистражувачките резултати:
д-р Александра Иваноска-Дациќ е учесник на пет меѓународни научноистражувачки проекти и два национални научноистражувачки проекти.

Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ е автор/коавтор на 17 објавени научни и стручни трудови. Од нив, 15 труда се објавени во меѓународни научни списанија и 2 труда се објавени во зборници на трудови презентирани на меѓународни и домашни конференции. Покрај тоа, кандидатката има учествувано во 22 конгреси/конференции со постерска и усна презентација.

Учесник е во пет меѓународни научноистражувачки проекти и два национални научноистражувачки проекти. Има остварено неколку студиски престои во научни институции надвор од земјата, а исто така учествувала и на повеќе работилници организирани во рамките на некои проекти. Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ има добиено две награди: Плакета за жена иноватор и Бронзен медал со ликот на Никола Тесла во областа на нови технологии.

Објавени научни и стручни трудови во меѓународни списанија и меѓународни научни публикации во периодот од претходниот избор во доцент:

Објавени научни трудови во меѓународни научни списанија

1. **Ivanoska-Dacikj A**, Walter L, Eufinger K, Detrell A, Gouillart YO, Venturini E, Fangueiro R, Zavec D, Cadeia P, Nierstrasz V, Mougin B. Smart Textiles: Paving the Way to Sustainability. *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* **2024**, 43 (1), 149–164. (IF 1,1)

Евалуација на трудот: Ова е ревијален труд во кој авторите направиле обид да се разбере хронолошкиот развој на паметниот текстил: причините за слабиот пробив на комерцијалните пазари низ децениите, почнувајќи од 90-тите години до денес, но и појавата на нови движечки сили кои неизбежно водат кон негова просперитетна иднина. Дополнително ги истражиле современите можности за одржливи материјали, техниките на производство и развој на одржливи материјали. На крајот е даден преглед на најновите случувања поврзани со стандардизацијата на паметниот текстил.

2. **Ivanoska-Dacikj A**, Oguz-Gouillart Y, Hossain G, Kaplan M, Sivri Ç, Ros-Lis JV, Mikucioniene D, Munir MU, Kizildag N, Unal S, Safarik I, Akgül E, Yıldırım N, Bedeloğlu AÇ, Ünsal ÖF, Herwig G, Rossi RM, Wick P, Clement P, Sarac AS. Advanced and Smart Textiles during and after the COVID-19 Pandemic: Issues, Challenges, and Innovations. *Healthcare* **2023**, 11 (8), 1115. (IF 2,4)

Евалуација на трудот: Ова е прегледен труд во кој авторите го опфатиле развојот и напредокот на паметниот текстил што се појави како одговор на ширењето на SARS-CoV-2. Разгледани се иновациите во развојот на паметниот текстил како сензор, кој овозможува мониторинг на различни параметри. Дополнително, фокусот е ставен на подобрувањето на медицинскиот текстил, особено преку развојот на антивирусни својства, кои играат клучна улога во превенцијата, заштитата и контролата на пандемиите. Исто така, сумирани се предизвиците поврзани со одлагањето на заштитната опрема (PPE) и даден е преглед на новите текстилни производи што се појавија на пазарот со цел контрола и намалување на ширењето на SARS-CoV-2.

3. Makreski P, **Ivanoska-Dacikj A**, Geskovski N, Gigopulu O, Bogoeva-Gaceva G. Rapid and in-situ determination of epoxy equivalent weight of bisphenol-based epoxides by micro-Raman spectroscopy. *Journal of Polymer Research* **2023**;30,92. (IF 2,6)

Евалуација на трудот: Во ова истражување авторите направиле обид за развивање брз, прецизен и недеструктивен метод за одредување на епоксидниот еквивалентен (EEW) на смоли, користејќи микрораманска спектроскопија. За развивање на моделот анализирани се три карактеристични епоксидни вибрации (640, 918 и 1250 cm^{-1}) и истиот е тестиран на различни бисфенол А-

и бисфенол F-базирани епоксидни смоли. Оваа студија првпат ја потенцира микрораманска спектроскопија како ветувачка техника за квантитативно одредување на EEW на епоксидни смоли, со можност за проширување кон други епоксидни материјали и примена во процесна аналитика.

4. **Ivanoska-Dacicj A**, Makreski P, Geskovski N, Karbowiczek J, Stachewicz U, Novkovski N, Tanasić J, Ristić I, Bogoeva-Gaceva G. Electrospun PEO/rGO Scaffolds: The Influence of the Concentration of rGO on Overall Properties and Cytotoxicity. *International Journal of Molecular Sciences* **2022**;23,988(1–17). (IF 5,57)

Евалуација на трудот: Во ова истражување со методот на електропоредење се добиени фиброзни и порозни мембрани базирани на полиетилен оксид (PEO), модифицирани со редуциран графен оксид (rGO), со цел развој на електроактивни носачи за примена во инженерингот на ткива. Анализирани се влијанието на количината на rGO врз дијаметарот на влакната и електричниот отпор на мембраните, со посебен акцент на проценката на цитотоксичноста при ниски и високи концентрации на rGO, што сè уште не е доволно истражено. Интересно е што е забележан тренд на зголемена клеточна виталност со зголемување на концентрацијата на rGO. Овие резултати претставуваат добра насока за оптимален избор на содржината на rGO при дизајнирање на електроактивни носачи.

5. **Ivanoska-Dacicj A**, Makreski P and Bogoeva-Gaceva G. Fabrication of biodegradable polyurethane electrospun webs of fibers modified with biocompatible graphene oxide nanofiller. *Journal of Industrial Textiles* **2022**; 51 (3_suppl), 4041S-4065S. (IF 3,02)

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е оптимизација на процесот на добивање електропоредени мембрани базирани на биоразградлив полиуретан, со и без присуство на различни концентрации на графен оксид. Испитано е влијанието на процесните параметри и својствата на полимерниот раствор врз формирањето на влакна и нивната морфологија. Процесот е успешно оптимизиран, при што се добиени порозни и фиброзни мембрани со хомоген дијаметар на влакната и добра дисперзија на графен оксидот.

6. **Ivanoska-Dacicj A** and Stachewicz U. Smart textiles and wearable technologies – opportunities offered in the fight against pandemics in relation to current COVID-19 state. *Reviews on Advanced Materials Science* **2020**;59,487–505. (IF 3,30)

Евалуација на трудот: Овој труд претставува ревијален преглед на употребата на текстилот во борбата против пандемиите, во минатото и во сегашноста. Воедно, ги претставува и перспективите што „паметниот“ текстил ги нуди во борбата против идните пандемии, главно, како дел од иновативната лична заштитна опрема, но и преку неговата улога како сензор за регистрирање и мониторинг на различните телесни параметри, како дел од телемедицината која се наметнува како неопходност за успешно надминување на сегашнава, но и на идните пандемии.

7. **Ivanoska-Dacicj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Tarasova E, Scalera C, Stojkovski V, Gjorgoski I, Ristoski T. Biodegradable polyurethane/graphene oxide scaffolds for soft tissue engineering: *in vivo* behavior assessment. *International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials* **2020**;69(17):1101–1111. (IF 2,14)

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е развој на електропоредени мембрани базирани на биоразградлив полиуретан (DP) за примена како носачи во инженерингот на меки ткива. За модификација на

својствата е додаван графен оксид, додека за зголемување на порозноста е применета техника на ко-електропредење, при што истовремено со DP се нанесувале и влакна од полиетилен оксид, кој подоцна е отстранет со потопување на примероците во вода. Успешно се добиени фиброзни и порозни носачи, а резултатите од *in vivo* анализата на вградени примероци во стаорци, по три месеци, покажаа деградација на носачот, отсуство на воспалителни процеси и пенетрација на ткивни клетки во структурата на носачот.

8. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S. ESR spectroscopy as a new method to analyze the synergy between two different nanofillers dispersed in an elastomer matrix. *Polymer Testing* **2019**;73:293–299. (IF 3,75)

Евалуација на трудот: Во оваа истражување авторите пробале преку примена на електрон-спинската резонанца (ESR) на примероци од хибридни нанокомполити базирани на природна гума (NR) кои содржат повеќеслојни јаглеродни наноцевки (MWCNT) и експандиран органски модифициран монтморилонит (EOMt) да го проценат степенот на дисперзија на хибридно нанополило во еластомерната матрица. За таа цел анализирана е температурната зависност на параметрите на резонантната линија. Резултатите покажале дека присуството на EOMt влијае врз изгледот на ESR спектрите, овозможувајќи проценка на степенот на дисперзија на хибридно нанополило во гумената матрица само преку анализирање на формата на резонантната линија во ESR спектрите.

9. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S. Electron spin resonance on hybrid nanocomposites based on natural rubber. *Contributions, Section of Natural, Mathematical and Biotechnical Sciences* **2018**;39(1):23–30.

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е со примена на електрон-спинската резонанца (ESR) да се процени синергијата помеѓу повеќеслојните јаглеродни наноцевки (MWCNT) и експандираниот органски модифициран монтморилонит (EOMt) инкорпорирани во природна гума (NR). Резултатите покажале дека зголемувањето на количината на EOMt во природната гума, води до намалување на ESR сигналот, т.е. пад во концентрацијата на спиновите, потврдувајќи ја синергијата помеѓу полнителата. Дополнително, резултатите од динамичката механичка анализа и моделот кластер-кластер агрегација (CCA) покажале дека присуството на EOMt над некоја критична количина го зајакнува вмрежувањето на хибридните полнила, што се манифестира со подобрени механички својства.

10. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S, Wießner S, Heinrich G. Benefits of hybrid nano-filler networking between organically modified montmorillonite and carbon nanotubes in natural rubber: experiments and theoretical interpretations. *Applied Clay Science* **2017**;136:192–1198. (IF 3,91)

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е да се процени енергијата на вмрежување на полнителото при различни комбинации на полнила, користејќи го моделот на кластер-кластер агрегација (CCA), бидејќи разрушувањето и повторното формирање на мрежата од полнило се смета за еден од главните механизми за дисипација на енергија кај наполнетата гума. Резултатите покажале дека присуството на експандиран органски модифициран монтморилонит (EOMt) над некоја критична количина го зајакнува вмрежувањето на полнителото, додека мерењата на електрон-спинската резонанца (ESR) сугерирале дека при надминувањето на критичната количина на EOMt во матрицата се јавува

синергија помеѓу EOMt и повеќеслојни јаглеродни наноцевки (MWCNT), што резултира со остар пад во концентрацијата на спинови во примероците.

11. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Jurk R, Wießner S, Heinrich G. Assessment of the dynamic behavior of a new generation of complex natural rubber based systems intended for seismic base isolation. *Journal of Elastomers and Plastics* **2017**;49:595–608. (IF 0,79)

Евалуација на трудот: Ова истражување е втората фаза во развојот на високоефикасни еластомерни материјали погодни за базна сеизмичка изолација, и го опишува добивањето и карактеризацијата на сложени композити каде што како полимерна матрица е користена природна гума, а инкорпорирани се хибридни нано- и конвенционални полнила. За проценка на енергијата на вмрежување на полнилата бил користен моделот кластер–кластер агрегација (ССА), при што добиените вредности укажуваат дека присуството на хибридно нанопополнило го зајакнува мрежното поврзување. Истото моделирање било применето и за анализа на механизмите на дисипација на енергија, при што добиениот факторот на загуба $\tan \delta$ бил во посакуваниот опсег од 10% до 20%.

12. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Wießner S, Heinrich G. Rheometric and dynamic mechanical analysis of complex natural rubber based composites. *Contributions, Section of Natural, Mathematical and Biotechnical Sciences* **2016**; 37:5–14.

Евалуација на трудот: Оваа студија опишува подготовка и карактеризација на комплексни композити базирани на природна гума (NR) и хибридни нано- и конвенционални полнила наменети за базна сеизмичка изолација. Реометриските анализи покажале дека инкорорирањето на полнилата го намалува „скорч“-времето, или времето на предвремена вулканизација, како и оптималното време на вулканизација. Динамичкитата механичка анализа при константни фреквенција од 2 Hz и 10 Hz покажала нелинеарна зависност на модулот еластичност и значително зголемување на факторот на загуба $\tan \delta$, особено во примероците со висока содржина на саѓи. Моделот кластер-кластер агрегација (ССА) кој е применет при проценка на привидната енергија на вмрежување на полнилото во референтниот примерок и комплексните композити покажал дека својствата на композитите зависат од типот на полнилото и применетата фреквенција.

13. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Rooj S, Heinrich G, Wießner S. Fine tuning of the dynamic mechanical properties of natural rubber/carbon nanotube nanocomposites by organically modified montmorillonite: A first step in obtaining high-performance damping material suitable for seismic application. *Applied Clay Science* **2015**;118:99–106. (IF 3,0)

Евалуација на трудот: Ова истражување е првата фаза од развивањето на нов хибриден еластомерен материјал, погоден за базна сеизмичка изолација, со одлична јачина и еластичност, како и контролирана дисипација на енергија. Подготвени се хибридни нанокмозити базирани на природна гума (NR), со фиксна содржина од 2 phr на повеќеслојни јаглеродни наноцевки (MWCNT) и различни содржини (0–20 phr) на експандиран органски модифициран монтморилонит (EOMt). Резултатите покажале дека додавањето на MWCNT значително ја подобрило јачината до прекин и модулот на еластичност, додека додавањето на EOMt довело до дополнително зголемување на еластичноста и издолжувањето до прекин. Динамичката механичка анализа покажала

значително зголемување на факторот на загуба ($\tan \delta$) при концентрации на полнитото над 16 phr, укажувајќи на подобрен капацитет на енергетско расејување. Од резултатите може да се заклучи дека со комбинирањето на двете нанополнила, MWCNT и EOMt, добиен е материјал со посакуваните својства.

14. **Ivanoska-Dacicj A**, Bogoeva-Gaceva G, Buzarovska A. Clay improved dispersion of carbon nanotubes in different solvents. *Contributions, Section of Natural, Mathematical and Biotechnical Sciences* 2015;36(1):5–10.

Евалуација на трудот: Во ова истражување се оценува влијанието на монтморилонитот (ММТ) врз дисперзијата на јаглеродните наноцевки (CNT) во различни растворувачи. За таа цел, прво е подготвена серија хибридни нанополнила со различен масен сооднос $\alpha = m(\text{ММТ})/m(\text{CNT})$, и тоа $\alpha = 1; 2; 4; 6; 8; 10$ и 12. Потоа е испитана нивната дисперзија во вода, толуен и јаглерод тетрахлорид. Резултатите покажуваат дека зголемувањето на содржината на ММТ ја подобрува дисперзијата на CNT во вода, како и термичката стабилност. Овие наоди претставуваат значаен придонес во развојот на едноставен, ефикасен, економичен, еколошки и индустриски применлив метод за производство на лесно дисперзибилни и суперзајакнувачки хибридни нанополнила.

15. **Ivanoska-Dacicj A**, Bogoeva-Gaceva G, Buzarovska A, Gjorgjiev I, Raka Lj. Preparation and properties of natural rubber/organo-montmorillonite: from lab samples to bulk material. *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* 2014;33(2):249–265. (IF 0,53)

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е да се испита применливоста на нанокмпозитите врз база на природна гума (NR) зајакната со органски модифициран монтморилонит (ОММТ) за гумени лежишта за базна изолација, како и нивната подготовка и карактеризација во индустриски димензии. Добиените резултати покажуваат дека ОММТ, дури и во мали количини (2 phr), делува како ефикасен зајакнувач, зголемувајќи ја јачината на истегнување за 29% и издолжувањето за 61% во однос на референтниот материјал со саѓи (NR/N330). Индустриските примероци покажуваат подобрена хистереза, ниска енергија на дисипација и намален Мулинов ефект, што укажува на нивната потенцијална примена во динамички оптоварени конструкции, особено за базна изолација.

Трудови објавени во зборник на трудови

1. **Иваноска-Дациќ, А.** Циркуларната економија како дел од зелената агенда за Западен Балкан со акцент на текстилот и пластиката, Зборник на трудови *Забрзување на процесот на пристапување на Северна Македонија во ЕУ*, МАНУ, 2023, стр. 435–452.

2. **Иваноска-Дациќ, А.** 'Паметниот' текстил во борба со пандемиите, во: *Истражувачки активности на МАНУ за надминување на пандемијата на ковид-19*, Љ. Коцарев, Ж. Попов, Г. Бајрам, И. Зеќири, К. Кулавакова, В. Серафимоски, А. Бецети, Л. Грчев, Г. Јовановски, М. Поленаковиќ, Р. Павловски (Ур.), МАНУ, 2021, стр. 193–213.

Учество на конгреси/конференции

1. **Ivanoska-Dacicj A**, Ahmed E, Fontananova E, Di Profio G, Bogoeva-Gaceva G, Jovanovski G, and Naumov P. Electrospun (Dynamic) Composite Membranes for Water Desalination. Book of Abstract of the 27th Congress of SCTM, Ohrid, N. Macedonia, 25-28 September, 2024, PPM O-3. (усно излагање)

2. **Ivanoska-Dacikj A**, Makreski P, Geskovski N, Karbowniczek J, Stachewicz U, Novkovski N, Ristić I, and Bogoeva-Gaceva G. Evaluation of Overall Properties and Cytotoxicity of PEO/rGO Scaffolds for Potential Use in Tissue Engineering. Book of Abstracts of the 26th Congress of Society of Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, Macedonia, 20-23 September, 2023, 164. (усно излагање)
3. **Ivanoska-Dacikj A**. The Circular Economy as Part of the Western Balkans Green Agenda with Emphases on Textiles and Plastics. Book of Abstracts of the Conference: Accelerating the EU Accession Process of North Macedonia: Key Challenges and Priorities, Skopje, N Macedonia, 22 June, 2023, 40. (усно излагање)
4. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G. Electrospun polymeric fibers – obtainment, properties and applications. Book of Abstracts of the First MASA Materials Science Conference, Skopje, N Macedonia, 25-27 May, 2023, 46. (усно излагање)
5. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Scalera C, Stojkovski V, Gjorgoski I, Ristoski T, Gjurovski I, Mirceski V. Polyurethane/graphene oxide scaffolds for soft tissue engineering application: obtainment, characterisation and in vivo behavior assessment. Booklet of Abstracts of EUPOC 2019, Electrospinning and related techniques: From design to production of advanced polymer materials and devices, Como, Italy, 12-16 May, 2019, 35. (усно излагање)
6. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Scalera C, Stojkovski V, Gjorgoski I, Ristoski T, Gjurovski I, Mirceski V. Biodegradable, elastic, electrospun polyurethane/graphene oxide scaffolds for soft tissue engineering application. Book of Abstracts of the Aveiro Spring Meeting on Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials (MultiComp), Aveiro, Portugal, 21-22 March, 2019, 86. (постер)
7. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Stojkovski V, Gjorgoski I, Ristoski T, Mirceski V. Biodegradable polyurethane/graphene oxide scaffolds for tissue engineering: *in vivo* behavior assessment. Book of Abstracts of the Autumn Prague Meeting on Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials (MultiComp), Prague, Czech Republic, 12-13 September, 2019. (усно излагање)
8. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Scalera C, Stojkovski V, Gjorgoski I, Ristoski T, Gjurovski I, Mirceski V. Polyurethane/graphene oxide grafts for tissue engineering. Book of Abstracts of the 25th Congress of Society of Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, Macedonia, 19-20 September, 2018, 218. (усно излагање)
9. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S. ESR spectroscopy as a new method to analyze the synergy between two different nanofillers dispersed in an elastomer matrix. Book of Abstracts of the Bucharest Fall Meeting on Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials (MultiComp), Bucharest, Romania, 6-7 September, 2018, 25. (усно излагање)
10. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S. The use of electron spin resonance in studying the synergy between organic and inorganic component in hybrid elastomer based composites. Book of Abstracts of the 17th Edition of International Conference on Emerging Trends in Materials Science and Nanotechnology, Rome, Italy, 26-27 April 2018, 27–28. (усно излагање)
11. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G. Hybrid rubber composites with tailored energy dissipation suitable for base seismic isolation. Book of Abstracts of the Humboldt Kolleg 2018, Ohrid, Macedonia, 20-23 April 2018, 77–78. (постер)
12. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Tarasova E, Scalera

C, Biodegradable polyurethane/graphene oxide composites for tissue engineering, EastWest Chemistry Conference 2017, Skopje, Macedonia, 12–14 October, 2017. (постер)

13. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Tarasova E, Plamus T, Scalera C. Assessment of the homogeneity and porosity of degraPol/graphene oxide grafts by using terahertz wave (a new non-destructive method for sample inspection). Book of Abstracts of the 17th Baltic Polymer Symposium, Tallinn, Estonia, 20–22 September 2017, 68. (постер)

14. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Tarasova E, Plamus T, Scalera C. Obtaining bioactive, elastic electrospun polyurethane/graphene oxide grafts for tissue scaffolds. Book of Abstracts of the Europe Africa Conference 2017 of the Polymer Processing Society, Dresden, Germany, 26–29 June 2017, S13-429. (постер)

15. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Krumme A, Tarasova E, Plamus T, Scalera C, Obtaining biodegradable electrospun polyurethane (PU)/graphene grafts for scaffolds that should be used to enhance nerves regeneration, Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials Conference, Zagreb, Croatia, 8–9 March, 2017. (усно излагање)

16. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S, Wießner S, Heinrich G. Hybrid nanofiller networking in natural rubber: experiment and theory. Book of Abstracts of the 9th ECNP International Conference on Nanostructured Polymers and Nanocomposites, Rome, Italy, 19–21 September 2016, PB11, 1-2. (усно излагање)

17. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Jurk R, Wießner S, Heinrich G. Complex natural rubber based systems intended for seismic base isolation: preparation and properties. Book of Abstracts of the 24th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia (SCTM), Ohrid, Macedonia, 11–14 September 2016, 284. (постер)

18. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Valić S. The use of electron spin resonance spectroscopy in studying chain dynamics of organic-inorganic elastomeric hybrids. Book of Abstracts of the 3rd European Conference on Smart Inorganic Polymers, Porto, Portugal, 12–14 September 2016, 66. (постер)

19. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Rooj S, Wießner S, Heinrich G. Hybrid rubber composites suitable for base seismic isolation: preparation and properties. Book of Abstracts of the European Polymer Congress 2015, Dresden, Germany, 21–26 June 2015, NANO-P-042. (постер)

20. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Buzarovska A. Natural rubber/organo-montmorillonite nanocomposites: dynamic mechanical properties, Book of Abstracts of the 23th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia (SCTM), Ohrid, Macedonia, 8–11 October 2014, 252. (постер)

21. **Ivanoska-Dacikj A**, Bogoeva-Gaceva G, Buzarovska A. Natural rubber/organo-montmorillonite nanocomposites: rheometric and mechanical properties. Book of Abstracts of the 8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries (ICOSECS-8), Belgrade, Serbia, 27–29 June 2013, 185. (постер)

22. **Ivanoska-Dacikj A**, Raka Lj, Buzarovska A, Bogoeva-Gaceva G. Thermal behavior of vulcanized rubber filled with carbon black. Book of Abstracts of the 22nd Congress of Chemists and Technologists of Macedonia (SCTM), Ohrid, Macedonia, 5–9 September 2012, 305. (постер)

Објавена монографија или научна книга

1. А. Иваноска-Дациќ, Г. Богоева-Гацева, НОВИ МАТЕРИЈАЛИ: ЕЛАСТОМЕРНИ НАНОКОМПОЗИТИ, МАНУ, Скопје, 2020, стр. 149.

Објавен дел од монографија или научна книга

1. А. Ivanoska-Dacicj, G. Bogoeva-Gaceva, FABRICATION METHODS OF CARBON BASED RUBBER NANOCOMPOSITES, In: Carbon-based nanofillers and their rubber nanocomposites: Fundamentals and applications, Y. Srinivasarao, K. M. Raghvendra, T. Sabu, K. Nandakumar, J. M. Hanna (Eds.), Elsevier Inc., 2019, pp. 27–47.

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Соработник при подготовка на национални документи (стратегии, закони и сл.)

1. Учесник во работна група за креирање на Стратегија за паметна специјализација, вертикален домен Паметни / одржливи градби и материјали.

Учество во научноистражувачки проекти

Кандидатката има учество во следните проекти:

2016–2020	COST акција CA15107 Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials Network (MultiComp) Позиција: член на Управен одбор
2018– во тек	Терминологија од областа на хемијата и хемиското инженерство, во рамките на макропроектот „Македонска научна и стручна терминологија“, МАНУ Позиција: учесник
2018–2022	COST акција CA17107 European Network to connect research and innovation efforts on advanced Smart Textiles (CONTEXT) Позиција: ко-лидер на работна група, член на Управен одбор
2019–2024	Експериментални и теориски испитувања на прости и двојни соли, комплекси и полимери, МАНУ Позиција: учесник
2020–2024	COST акција CA19118 High-performance Carbon-based composites with Smart properties for Advanced Sensing Applications (EsSENce) Позиција: учесник
2023–2026	НАТО – Наука за мир и безбедност Носливи паметни облоги за мултимодален третман на рани (Wearable smart patches for multimodal wound healing – DRESWOUTRE) Позиција: раководител
2023–2027	COST акција CA22170 TEndon regeneration NETwork (TENET) Позиција: член на Управен одбор

Студиски престои и обуки во текот на кариерата

Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ има реализирано студиски престои и учествувала на повеќе работилници/обуки:

Студиски престои

2001 (јануари–март)	Универзитетот во Гент, Гент, Белгија. Истражувачки проект: Оптимизација на електричните својства на печатени ВаTiO ₃ диелектрични слоеви.
2001 (август–октомври)	Белгиски центар за нуклеарни истражувања, SCK CEN, Мол, Белгија. Истражувачки проект: Проценка на промените во реактивноста на MYRRHA – хибриден реактор.
2014 (јуни–август)	Институт за полимерни истражувања – Лајбниц, Дрезден, Германија. Истражувачки проект: Еластомерни нанокompозити за сеизмичка примена.
2015 (мај–јуни)	Институт за полимерни истражувања – Лајбниц, Дрезден, Германија. Истражувачки проект: Еластомерни нанокompозити за сеизмичка примена.
2015 (ноември)	Институт „Руѓер Бошковиќ“, Загреб, Хрватска. Истражувачки проект: Употреба на електронспинска резонанца при проучување на динамиката на веригите на органско-неоргански полимерни примероци.
2017 (јануари–февруари)	Технолошки универзитет во Талин, Естонија. Истражувачки проект: Добивање биоактивни, еластични носачи полиуретан/графен оксид наменети за инженеринг на ткива.
2017 (јуни)	Институт за полимерни истражувања – Лајбниц, Дрезден, Германија. Истражувачки проект: Добивање биоактивни, еластични носачи полиуретан/графен оксид наменети за инженеринг на ткива.
2017 (септември)	Технолошки универзитет во Талин, Естонија. Истражувачки проект: Добивање биоактивни, еластични носачи полиуретан/графен оксид наменети за инженеринг на ткива.

Учество на работилници/обуки

2014 (25 – 30 септември)	1 ^{ва} Работилница за Паметни неоргански полимери. Методи со малоаголно расејување. Технолошки универзитет во Грац, Грац, Австрија и Синхротрон ELETTRA, Трст, Италија.
2015 (27 – 30 септември)	2 ^{ра} Работилница за Паметни неоргански полимери. Временски резолвирана спектроскопија. Универзитет во Упсала, Упсала, Шведска.
2016 (8 – 12 септември)	3. Работилница за паметни неоргански полимери. Напредни методи за хемиска, физичка и микроструктурна карактеризација на материјали. Универзитет во Порто, Порто, Португалија.
2016 (19 – 20 октомври)	Научна работилница – Мултифункционални нанојаглеродни композитни материјали. Универзитет во Хераклион, Крит, Грција.
2017 (17 – 21 јули)	Европска летна работилница. Трансмисиона електронска микроскопија на наноматеријали (TEM-USA 2017). Универзитет во Кадиз, Кадиз, Шпанија.
2018 (05 – 08 јуни)	COST работилница за спектроскопски методи за карактеризација на материјали базирани на јаглерод. Универзитет во Виена, Виена, Австрија.
2022 (12 – 15 јули)	COST работилница за текстилни технологии. ПРИЗМА (Центар за нови технологии), Прато, Италија.
2024 (26 – 28 јуни)	COST работилница за идните трендови на композити базирани на CNM (јаглеродни нано-материјали): од развој до пазарна примена во рамките на одржливост и дигитализација, Варано, Италија.

Стручни награди и признанија

Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ има добиено награди:

2005	Плакета за жена иноватор, Државен завод за индустриска сопственост, XXV Интернационална изложба на пронајдоци, технички унапредувања, нови производи и творештво на млади МАКИНОВА 2005, 2005.
2006	Бронзен медал со ликот на Никола Тесла во областа на нови технологии, Сојуз на пронаоѓачи и автори на технички унапредувања – Белград, 2006.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Согласно со Законот за високо образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип, Рецензентската комисија ја разгледа комплетната документација што и беше доставена и констатира дека единствен пријавен кандидат е д-р Александра Иваноска-Дациќ.

Врз основа на приложените трудови, работната биографија, искуството во научноистражувачката работа стекнато за време на своето работење и целокупната активност која е поврзана со научната област полимерно инженерство, кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ ги исполнува сите законски услови за избор во насловно звање насловен доцент.

Кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ покажува голема способност во научноистражувачката, стручно-апликативната и организациско-развијната дејност што се констатира од објавените научни трудови, учеството на научни конференции и учеството во научни проекти во земјава и во странство, а кои во квантифицирана форма се прикажани во табелите кои се составен дел на Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

Врз основа на изложеното, Рецензентската комисијата со задоволство му препорачува на Наставно-научниот совет на Технолошко-технички факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, да ја избере кандидатката д-р Александра Иваноска-Дациќ **во звањето насловен доцент за наставно-научната област полимерно инженерство.**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Винета Сребренкоска, редовен професор, претседател, с.р.

Д-р Ацо Јаневски, редовен професор, член, с.р.

Д-р Гордана Богоева-Гацева, редовен професор во пензија, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				Вкупно	
		Во земјава		Во странство			
		број	поени	број	поени		
1	Монографија или научна книга	1	10			10	
2	Дел од монографија или научна книга			1	10	10	
2	Научен труд објавен во списание со ИФ (прв автор, втор автор, останати автори) реф.1,2,4,5,6,7,8,10,11,13,15 (прв автор) реф.3 (втор автор)			15/10/5 поени			
				11 x 15 поени		165	
				1 x 10 поени		10	
4	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (прв автор, втор автор, останати автори), реф.9,12,14 (прв автор)			9/6/3 поени			
				3 x 9 поени		27	
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир, реф. 16,17	2	2			4	
9	Учество на научен собир со реферат (постер/усно), концерт во земјава и во странство, реф. 1,2,3,4,8 (усно во земјава) реф. 5,7,9,10,15,16 (усно во странство) реф. 11,12,17,19,22 (постер во земјава) реф. 6,13,14,18,20,21 (постер во странство)	5	1,5	6	2	19,5	
		5	1	6	1,5	14	
10	Одбранета докторска теза	1	8			8	
12	Одбранет магистерски труд	1	4			4	
	Учесник во научен проект (максимум во три проекти)	1	2	2	3	8	
22	Награди-признанија за научни/уметнички постигнувања, сценско-музички награди	1	5	1	10	15	
23	Студиски престој во странство			8 x 8 поени		64	
	ВКУПНО					358,5	
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				Вкупно	
		Во земјава		Во странство			
		број	поени	број	поени		
13	Учесник во научен проект (максимум во три проекти)			3	8	24	
17	Елаборати и експертизи	1	2			2	
	ВКУПНО					26	
	ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ					384,5	

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК, ВО СИТЕ ЗВАЊА,
ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ГЕОЛОГИЈА И ГЕОФИЗИКА
НА ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ
ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Со Одлука бр. 1702-252/8 од 24.12.2024 година, донесена на 69. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки, одржана на 24.12.2024 година, формирана е Рецензентска комисија за избор на наставник, во сите звања, за наставно-научната област геологија и геофизика на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип во состав:

- **д-р Тодор Делипетров**, редовен професор (во пензија) на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област физика и геофизика, **претседател**;
- **д-р Гоше Петров**, редовен професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област геотектоника и регионална геологија, **член**;
- **д-р Лазо Пекевски**, редовен професор (во пензија) на Природно-математички факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, наставно-научна област сеизмологија, **член**.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ на 14.12.2024 година и во предвидениот рок се пријави кандидатката:

- д-р Благоица Донева, вонреден професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на приложената документација од кандидатката, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да му го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатката д-р Благоица Донева е родена на 5.4.1974 година во Штип, каде што завршила основно и средно образование (Гимназија „Славчо Стојменски“), со континуиран одличен успех.

Во учебната 1994/1995 година се запишала на Рударско-геолошкиот факултет во Штип при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на Одделот за геологија, Катедра за геологија и геофизика.

Во 2001 година ги завршила студиите со просечна оценка 8.02 и се стекнала со звање **дипломиран инженер геолог**.

Во академската 2003/2004 година се запишала на постдипломски студии на Рударско-геолошкиот факултет во Штип, на Катедрата за геологија и геофизика, на насоката - Применета геофизика и истите ги завршила со просечен успех 9.50.

Во 2009 година магистрирала на тема со наслов „Корелација меѓу реалната геолошка средина и геоелектричниот модел“ на Факултетот за природни и технички науки и се стекнала со академски степен **магистер на технички науки** од областа применета геофизика.

Во 2009 година д-р Благица Донева пријавила тема за изработка на докторска дисертација со наслов „Дефинирање на корелационата зависност помеѓу сеизмичкото и магнетното поле - модел за Македонија“, која ја одбранила на 23.5.2014 година и се стекнала со научен степен **доктор на технички науки**.

По дипломирањето, кандидатката била вклучена скоро во сите активности на Катедрата за геологија и геофизика на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Законски и подзаконски услови што треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање редовен професор

Кандидатката д-р Благица Донева има:

Општи услови за избор:

1. диплома за доктор на науки од соодветната научна област (доктор на технички науки);
2. остварен просечен успех од најмалку 8 на студиите на прв и втор циклус студии за секој циклус посебно (остварен просек на додипломски четиригодишни студии (прв циклус) 8.02 и остварениот просек на постдипломски студии (втор циклус) 9.50);
3. објавени најмалку шест рецензирани научни трудови во референтни научни публикации, согласно со Законот за високото образование, во последните пет години пред објавување на огласот за избор:

Р. бр.	Автор	Наслов на трудот	Меѓународно научно списание/ меѓународна публикација	Години на излегување на списанието/ публикацијата
1.	Blagica Doneva, Marjan Delipetrev, Gorgi Dimov	<i>Basic principles of geometric seismics</i>	Balkan journal of applied mathematics and informatics (BJAMI) Vol. 3, No. 2, 2020	2017
2.	Blagica Doneva	<i>Влијание на електромагнетно зрачење врз здравјето на човекот</i>	Natural resources and technologies, Vol. 15. No. 1 pp. 71-81. ISSN 185-6966, 2021	2007
3.	Doneva Blagica, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi	<i>Seismic exploration for defining slope stability in the Bansko late antique spa in the Republic of North Macedonia</i>	Annual of University of mining and geology “St. Ivan Rilski” – Sofia, Vol. 64, pp. 122-126, 2021	1957
4.	Blagica Doneva	<i>Анализа на податоци и интерпретација на сеизмограм</i>	Natural resources and technologies, Vol. 15. No. 2 pp. 49-57. ISSN 185-6966, 2021	2007
5.	Doneva Blagica, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi	<i>Practical application of the refraction method</i>	Balkan journal of applied mathematics and informatics (BJAMI) Vol. 5, No. 1, 2022	2017
6.	Blagica Doneva, Marjan Delipetrev	<i>Geomagnetic model of Lakavica depression</i>	Geologica Macedonica, Vol. 36, No. 1, pp. 73-85, 2022	1984
7.	Blagica Doneva, Marjan Delipetrev, Gorgi Dimov	<i>Seismic explorations in the area of the Strumica field, The Republic of North Macedonia</i>	Annual of University of mining and geology “St. Ivan Rilski” – Sofia, Vol. 65, pp. 68-73, 2022	1957

4. претходно е избрана во наставно-научно звање вонреден професор;
5. потврда за познавање на еден странски јазик (англиски);
6. има способност за изведување на високообразовна дејност.

Посебни услови:

1. учество во научноистражувачки проекти, односно значајни достигнувања во примената на научноистражувачките резултати;
2. придонес во оспособувањето на помлади наставници и соработници;
3. има издаден учебник.

Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

Со Одлука на Наставно-научниот совет на Рударско-геолошкиот факултет во Штип при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, од 13.1.2005 година, д-р Благица Донева била избрана во соработничко звање помлад асистент. На 18.5.2009 година, со Одлука број 2202-95/3 на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, е избрана во соработничко звање асистент, во научната област применета геофизика. Во 2012 година повторно е избрана за асистент во научната област применета геофизика на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, со Одлука број 2202-187/14 од 4.5.2012 година. Во изборните периоди асистирала (реализирала вежби) на следниве предмети: Физика 1 и Физика 2, Основи на геофизика, Инженерска геофизика, Системи на квалитет и стандарди и група на предмети на Катедрата за геологија и геофизика. Предметите се содржани во студиските програми на Факултетот за природни и технички науки, во наставните центри Штип и Кавадарци.

Со Одлука бр. 1702-194/17 од 7.7.2015 година на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки е избрана за наставник во наставно-научно звање доцент за наставно-научната област применета геофизика.

Со Одлука бр. 1702-92/18 од 19.6.2020 година на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки е избрана за наставник во наставно-научно звање вонреден професор за наставно-научната област применета геофизика.

Во изминатиот петгодишен период била ментор на повеќе дипломски работи, а исто така била и член на комисија за одбрана на повеќе дипломски, магистерски и докторски трудови.

Исто така, д-р Благица Донева е ангажирана и во наставата на втор и трет циклус на студии на Катедрата за геологија и геофизика.

Кандидатката д-р Благица Донева, од последниот избор до денес, ги има објавено следниве трудови:

1. Nikolovska Panevska Milica, **Doneva Blagica**, Spasovski Orce (2024) Hydrogeological parameters of the exploitation wells EB-1 and EB-2 in the central city area of the Municipality of Sveti Nikole. Natural resources and technology, 18 (2). pp. 4-15. ISSN 1857-6966.
2. Postolova Ivana, Lepitkova Sonja, **Doneva Blagica**, Andov Ivica (2024) Management of sludge from wastewater treatment plants. 5-th congress of the Geologists of the Republic of North Macedonia, Proceedings, 6. pp. 330-337.
3. Delipetrev Marjan, **Doneva Blagica**, Dimov Gorgi, Mitreva Leonora, Krstova Hristina (2023) Geomagnetic researches in the eastern part of North Macedonia. Geologica Macedonica, 37 (2). pp. 153-170. ISSN 0352 – 1206.

4. Spasovski Orce, **Doneva Blagica** (2023) Hydrogeothermal model of the locality Proevce, Republic of North Macedonia. *Natural resources and technology*, 17 (1). pp. 12-19. ISSN 1857-6966.
5. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan (2022) Geomagnetic model of Lakavica depression. *Geologica Macedonica*, 36 (1). ISSN 0352-1206.
6. Popovski Risto, **Doneva Blagica**, Dimov Gorgi, Boev Ivan, Nacev Trajce, Karanakova Stefanovska Radmila (2022) Geomagnetic research of the archaeological site Isar Marvinci, Republic of North Macedonia. *Natural resources and technologies*, 16 (1). pp. 13-26. ISSN 1857-6966.
7. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi (2022) Practical application of the Refraction method. *Balkan journal of applied mathematics and informatics*, 5 (1). pp. 43-55. ISSN 2545-4803.
8. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi (2022) Seismic explorations in the area of the Strumica field, the Republic of North Macedonia. *Annual of University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski" – Sofia*, 65 (1). pp. 68-73. ISSN 2738-8808 / 2738-8816 (online).
9. **Doneva Blagica** (2021) Анализа на податоци и интерпретација на сеизмограм. *Natural resources and technologies*, 15 (2). pp. 49-57. ISSN 1857-6966.
10. **Doneva Blagica** (2021) Влијание на електромагнетно зрачење врз здравјето на човекот. *Natural resources and technology*, 15 (1). pp. 71-81. ISSN 1857-6966.
11. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi (2021) Seismic exploration for defining slope stability in the Bansko late antique spa in the Republic of North Macedonia. *Annual of the University of mining and geology "St. Ivan Rilski"*, 64 (1). pp. 122-126. ISSN 2738-8816 (online).
12. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov, Gorgi (2020) Basic principles of geometric seismics. *Balkan journal of applied mathematics and informatics (BJAMI)*, 3 (2). pp. 43-58. ISSN 2545-4803.
13. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov, Gorgi (2020) Pollution of water and sediments from Tabanovska river with heavy metals from the abandoned mine Lojane. *Natural resources and technologies*, 14 (14). pp. 79-85. ISSN 185-6966.
14. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov, Gorgi (2020) Seismic explorations on the Bela Voda locality near Berovo. *Geologica Macedonica*. ISSN 0352-1206.
15. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov, Gorgi (2020) Seismic explorations for defining the damage to the earth dam Pishica in the Republic of North Macedonia. *Sustainable Extraction and Processing of Raw Materials Journal*, 1 (1). pp. 27-30. ISSN 2738-7151.
16. **Doneva Blagica** (2020) Gaussian method for computing the Earth's magnetic field. *Balkan journal of applied mathematics and informatics (BJAMI)*, 3 (1). pp. 95-106. ISSN 2545-4803.
17. Nikolova Panevska Milica, **Doneva Blagica**, Spasovski Orce (2024) Улога и значење на геолошко-економска оценка во различните фази на истражувањето на минералните сировини. In: XV стручно советување од областа на подземната и површинската експлоатација на минерални сировини Подекс - Повекс '24, Struga.
18. **Doneva Blagica** (2024) Сеизмика при минирања и вибрации. In: XV-то стручно советување од областа на подземната и површинската експлоатација на минерални сировини Подекс - Повекс '24, 18-20 Oct 2024, Struga.
19. Nikolova Panevska Milica, **Doneva Blagica**, Spasovski Orce (2024)

Хидрогеолошки истражувања за обезбедување на потребните количини на подземна вода за водоснабдување на Агроглобал трејд ДОО Скопје, подружница 1 Коки Лукс Свети Николе. In: XV стручно советување од областа на подземната и површинската експлоатација на минерални суровини Подекс - Повекс '24, 18-20 Oct 2024, Struga.

20. Dimov Gorgi, **Doneva Blagica**, Glavinov Aleksandar (2022) Physical - mechanical characteristics of the carbonates from the locality of Vidovište. In: Second Macedonian Road Congress, 03-04 Nov 2022, Skopje.

21. **Doneva Blagica**, Delipetrev Marjan, Dimov Gorgi Popovski Risto (2022) Примена на геофизичките методи во рударството. In: XIII Стручно советување со меѓународно учество Подекс – Повекс '22, 14-16 Oct 2022, Ohrid, Republic of North Macedonia.

22. Spasovski Orce, **Doneva Blagica** (2022) Хидрогеохемиски карактеристики и прогнозен модел на геотермалниот систем Здравевци, Кратовско. In: XIII Стручно советување со меѓународно учество Подекс – Повекс '22, 14-16 Oct 2022, Ohrid, Republic of North Macedonia.

23. Spasovski Orce, **Doneva Blagica** (2022) Квалитативни карактеристики на мермерите од локалитетот Црковни Рид (Вардарска зона Република Македонија) како основа за нивна употреба како градежен камен. In: XIII Стручно советување со меѓународно учество Подекс – Повекс '22, 14-16 Oct 2022, Ohrid, Republic of North Macedonia.

24. Dimov Gorgi, **Doneva Blagica**, Glavinov Aleksandar (2022) Физичко – механички карактеристики на карбонатите од локалитетот Видовиште. In: Втор Македонски конгрес за патишта, 3-4 Nov 2022, Skopje, RN Macedonia.

25. Delipetrev Marjan, **Doneva Blagica**, Dimov Gorgi (2021) New inovated methodology for environmental protection. In: IX International Congress: Biomedicine and geosciences - influence of environment on human health, III International Students' Workshop - Pupin meets Nobel, 6-9 July 2021, Kopaonik Mt., Serbia.

26. Dimov Gorgi, **Doneva Blagica** (2020) Physical - mechanical characteristics of precambrian carbonate massif on Suva Mountain, the Republic of North Macedonia, as construction material. In: IX International Geomechanics Conference , 7–11 Sept 2020, Varna, Bulgaria.

Учебник

1. **Донева Благица** (2024) – „Основи на геофизика“ – учебник, ISBN: 978-608-277-091-8, <https://e-lib.ugd.edu.mk/detal.php?id=1224&ugd=86788de3b7860ad62d440bdc6f6ab4f4>

Д-р Благица Донева учествувала на голем број домашни и меѓународни семинари, конференции и обуки од областа на геофизиката.

Кандидатката од првиот избор во соработничко звање до денес активно е вклучена во работата со студентите (предавања, вежби, консултации, изработка/проверка на семинарски трудови и домашни задачи, обработка на податоци за студентите и останати дополнителни активности поврзани, како за наставно-научниот процес, така и од аспект на евиденциско-административни задачи). Како вонреден професор, на студентите од насоката Геологија, предава предмети од областа на геофизиката.

Таа е дел од тимот на повеќе научноистражувачки и апликативни проекти. Активностите се презентирани во е-репозиториумот (UGD academic repository), објавени на веб-страницата на УГД.

Од приложената документација и досегашното работно искуство на Факултетот, очигледно е дека кандидатката д-р Благица Донева одлично зборува англиски и српски јазик и има добро познавање од бугарскиот и хрватскиот јазик. Таа поседува извонредни организациски способности, како и способност за тимска и индивидуална работа.

Во прилог е прикажана кратка научна евалуација на трудовите:

Евалуација на трудот под реден број 1

Во хомогена и изотропна средина, брановите возбудени во изворот се шират, така што брановите фронтови формираат површински сфери.

Со цел да се претстави брановиот фронт во нехомогена средина, се применува Хајгенсовиот принцип, што укажува дека секоја точка на брановиот фронт може во одреден момент да се смета како извор на нов бран. Околу овие точки се формираат елементарни сферни бранови со радиус $r = V\Delta t$, каде што V е брзината на ширење на бранот во дадена област, а Δt е временскиот интервал што е доволно мал, така што средината што одговара на тој интервал може да се смета за хомогена. Енvelopата на голем број елементарни бранови дава нова положба на брановиот фронт после времето Δt .

Евалуација на трудот под реден број 2

Електромагнетните полиња (ЕМП) се користат за работа на голем број современи уреди, а на доволно високо ниво на моќност, може негативно да влијаат на здравјето на човекот.

Прашањето за можните влијанија врз здравјето на луѓето поради изложеноста на електричното и магнетното поле во животната средина е од интерес многу години, посебно поради резултатите на некои истражувања на Светската здравствена организација (WHO – World Health Organization) кои ја поврзуваат појавата на канцер, посебно леукемија кај деца, со живеење во близина на електроенергетски надземни дистрибутивни или преносни водови.

Во овој труд се прикажани мерењата на електричното поле во 400 kV трафостаница. Основна цел е да се провери дали се исполнети ограничувањата на изложеноста на луѓето на електричните полиња дадени во препораките на ICNIRP (International Commission on Non-Ionising Radiation Protection), Меѓународна комисија за нејонизирачка заштита од радијација во Правилникот „Guidelines for limiting exposure to time-varying electric, magnetic and electromagnetic fields in frequency range from 0 to 300GHz” од 1998 година и Советот на Европската Унија и превентивните граници објавени од WHO и IRPA за целиот свет, за случај на 400 kV далекувод и трафостаница.

Евалуација на трудот под реден број 3

Во трудот се прикажани истражувањата на доцноантичката термална бања „Банско“ за дефинирање на стабилноста на косините. Извршени се соодветни геолошки и геофизички истражувања. За геофизичките истражувања, применети се сеизмичките методи на рефракција и рефлексција со цел да се дефинираат геомеханичките параметри врз основа на фактот дека фрагментираниите карпести структури имаат тенденција да апсорбираат сеизмичка енергија што на крајот резултира со намалување на регистрираните сеизмички брзини.

Методот на сеизмичка рефракција се применува со цел да се издвојат површинските земјени формации (врз основа на малите вредности на брзините на сеизмичкото ширење) во падината над Римската бања кои можат да се дестабилизираат со понатамошно ископување и урбанизација на просторот, додека методот на рефлексija е применет за подетално ограничување на варовите творби на теренот.

Евалуација на трудот под реден број 4

Во трудот е прикажан начинот на анализа на сеизмограмите. Методите за анализа на аналогни и дигитални сеизмограми и нумеричката обработка на резултатите од тие анализи ги опфаќа следните елементи: идентификација на различни видови сеизмички бранови на сеизмограмот, утврдување на точното време на регистрирање на одреден вид на сеизмичкиот бран, нумеричка обработка на регистрираните бранови на поголем број сеизмички станици за да се утврди просторниот параметар на хипоцентарот на земјотресот и моментот на негово настанување, енергетски карактеристики (магнитуда) на земјотресот, формирање математички модел за распределба на површинскиот ефект на земјотресот, утврдување на елементите на структурната градба на Земјината кора врз основа на интерпретација на површинските и волуменските бранови форми итн.

Евалуација на трудот под реден број 5

Сеизмичката рефракција е метод на површинска геофизика која го користи прекршувањето на сеизмичките бранови од геолошките слоеви. Методот вклучува геофизички принцип управуван од Снелиусовиот закон, кој е формула што се користи за да се опише односот помеѓу аглиите на сеизмичките бранови на рефракција кога минува низ граница помеѓу две различни изотропни средини. Методот на сеизмичка рефракција се базира на принципот дека сеизмичките бранови поседуваат различни брзини на брановите на компресија и смолкнување во различни типови на почви и карпести материјали.

Евалуација на трудот под реден број 6

Во овој труд се претставени резултатите од геомагнетните истражувања спроведени на територијата на Лакавичката депресија (грабен) која се наоѓа во близина на Штип, во источниот дел на С. Македонија.

Геофизичките геомагнетни мерења се спроведени со три протон магнетометри. Едниот е поставен на базната станица и континуирано ја мери дневната варијација, а со другите два е мерен тоталниот вектор на магнетното поле. Магнетограмот добиен од магнетометарот поставен на базната точка е искористен во процесот на обработката на мерните податоци за елиминација на влијанието на дневната варијација. Добиените резултати од извршените геофизички испитувања потврдуваат дека Лакавица е депресија потоната помеѓу два издигнати блока.

Евалуација на трудот под реден број 7

Основната цел на овие истражувања е попрецизно дефинирање на потенцијалните микролокалитети за изведба на идни геотермални дупнатини или артески дупнатини за водоснабдување на населението и наводнување на Струмичкото Поле.

Рефлективните истражувања се вршени со цел да се добијат податоци за потповршинските слоеви на длабочина од 30 до 50 m, колку што е потребно за да се интерпретираат длабинските рефлективни истражувања и за дефинирање на структурната и физичко-механичката состојба на потповршинските слоеви. Истражувањето е извршено со континуирани мерења на два профила лоцирани во атарот на селата Петралинци и Бориево.

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Кандидатката д-р Благица Донева е член на универзитетски и повеќе факултетски комисији. Член е на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Од формирањето на Универзитетот е член на Уписна комисија (2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/2019) за прием на студенти на прв циклус на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Со Одлука бр. 1702-69/7 од 14.3.2022 год. донесена на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки, избрана е за член на Универзитетскиот сенат.

Професионалниот однос на вонреден професор д-р Благица Донева се изразува и во оценувањето и менторирањето на дипломски и магистерски трудови.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Согласно со член 164 од Законот за високото образование на Република Северна Македонија и членовите 7, 8, 9 и 10 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип (Универзитетски гласник бр. 43 од 16.9.2019), по деталното разгледување на доставената документација, Рецензентската комисија констатира дека вонреден проф. д-р Благица Донева го исполнува вкупниот предвиден квантум (НО + НИ + САОР) на поени за избор во звањето редовен професор, дури и значително го надминува, остварувајќи вкупно 198.5 поени.

Врз основа на анализата и оценката на вкупната наставно-образовна, научноистражувачка и стручно-апликативна и организациско-развојна дејност на кандидатката д-р Благица Донева, може да се заклучи дека во сите наведени дејности таа постигнала значајни резултати. Во наставно-образовната дејност, како вонреден професор, потврдила дека може да се соочи со предизвикот на ангажирање на повеќе предметни програми. Во научноистражувачката и стручно-апликативната дејност и организациско-развојната дејност се афирмирала како солиден истражувач, кој ја совладал методологијата на научното истражување, како од теориски, така и од практичен аспект. Анализата на објавените трудови и трудовите презентирани на стручно-научните собири во земјава и во странство, покажува дека кандидатката ја насочила својата истражувачка дејност кон сопствено надградување за реализација на наставата која треба да и биде доверена, но едновременно дала свој придонес за афирмацијата на геофизичката наука кај нас.

Врз основа на изнесеното, Рецензентската комисија позитивно ја оценува целокупната работа на кандидатката и има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки

при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип да ја избере д-р Благлица Донева во наставно-научно звање редовен професор за наставно-научната област геологија и геофизика.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Тодор Делипетров, редовен професор (во пензија), претседател, с.р.

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

Д-р Лазо Пекевски, редовен професор (во пензија), член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
1.	Избор во звање вонреден професор	1	40			40
	ВКУПНО					40
Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
1.	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (прв автор, втор автор, останати автори) Трудови бр. Прв автор: 5, 7, 8, 11, 12, 14, 15, 16, Втор автор: 3, Останати автори:		8x9 = 72 3x6=18			90
2.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник на трудови од научен собир Трудови бр. Во земјава: 2	1x2=2	2			2
3.	Учество на научен собир со реферат (постер/усно) Трудови бр. Во земјава: 2	1x1,5=1,5				1,5
	ВКУПНО					93,5
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
1.	Книга / учебник	1	10			10
2.	Труд во стручно (научно – популарно списание) Трудови бр. 1, 4, 6, 9, 10, 13,	6x2=12	12			12
3.	Труд објавен во зборник од трудови на стручен собир Трудови бр. Во земјава: 17 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 Во странство: 25, 26	8x2=16	16	2x3=6	6	22
4.	Учество на стручен собир со реферат (постер/усно) Трудови бр. 17, 18, 19, 21, 22, 23	6x0,5=3	3			3
5.	Уредник на стручно списание (Section editor – Natural resources and technology)		3			3
6.	Елаборати и експертизи	3x2=6	6			6
7.	Член на универзитетски или владини тела (Универзитетски сенат)		5			5
8.	Член на факултетски орган, комисија	2x2=4	4			4
	ВКУПНО					65
	ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ					198.5

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК, ВО СИТЕ ЗВАЊА, ЗА НАСТАВНО-
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ХИДРОЛОГИЈА И ИНЖЕНЕРСКА ГЕОЛОГИЈА
НА ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ
ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Со Одлука бр. 1702-25/9 од 24.12.2024 година, донесена на 69. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки, одржана на 24.12.2024 година, формирана е Рецензентска комисија за избор на наставник, во сите звања, за наставно-научната област хидрологија и инженерска геологија на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип во состав:

- **д-р Гоше Петров**, редовен професор на Факултет за природни и технички науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област геотектоника и регионална геологија, **претседател**;

- **д-р Милорад Јовановски**, редовен професор на Градежен факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, наставно-научна област геотехника, **член**;

- **д-р Војо Мирчовски**, редовен професор на Факултет за природни и технички науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област хидрологија/хидрогеологија, **член**.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Вечер и „Коха“ на 14.12.2024 година и во предвидениот рок се пријави кандидатот:

- **д-р Ѓорѓи Димов**, вонреден професор на Факултет за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на приложената документација од кандидатот, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да му го поднесеме следниов:

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатот д-р Ѓорѓи Димов е роден на 29.4.1979 година во Штип, каде што завршил основно образование (ОУ „Ванчо Прќе“) и средно гимназиско образование (Гимназија „Славчо Стојменски“ - општа насока) со континуиран одлучен успех.

Во учебната 1998/1999 година се запишал како редовен студент на Рударско-геолошкиот факултет во Штип при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на Одделот за геологија. Истиот го завршил на 27.12.2004 година со одбрана на дипломската работа под наслов „Геолошки и геотехнички карактеристики на преливниот орган на брана Лисиче – Велес“ и со тоа се стекнал со звањето **дипломиран инженер геолог**.

Во 2005 година се запишал на постдипломски студии на Рударско-геолошкиот факултет во Штип при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на Катедрата за геологија и геофизика. Постдипломските студии ги завршил на 27.2.2007 година со одбраната на магистерскиот труд под наслов „Инженерско-геолошки карактеристики на околината на Охридското Езеро“, со што се стекнал со научен степен **магистер на технички науки**.

Од 2.6.2007 година, со Одлука на Матична комисија на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, Ѓорѓи Димов е избран во соработничко звање - помлад асистент на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Првите три години извршувал работни задачи како помлад асистент на Факултетот за информатика, а во 2010 година преминал на Факултетот на природни и технички науки, каде што е избран за асистент на Катедрата за хидрогеологија и инженерска геологија на група на предмети од областа на инженерската геологија.

Во учебната 2009/2010 година запишува докторски студии на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип на Катедрата за хидрогеологија и инженерска геологија. На 30.5.2014 година, успешно ја одбранил докторска дисертација со наслов „Методологија на истражување и дефинирање на инженерско-геолошките карактеристики на наоѓалишта на архитектонско-градежен камен во Р. Македонија“, со што се стекнал со научен степен **доктор на технички науки**.

На 7.7.2015 година, на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип е избран за наставник во наставно-научно звање доцент за наставно-научната област геотехника, а во јуни 2020 година е избран за вонреден професор во истата област.

На 22.9.2015 година е избран за продекан на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, а на истата функција повторно е избран на 25.9.2019 година.

Во моментот, кандидатот ја извршува функцијата декан на Факултетот за природни и технички науки.

Законски и подзаконски услови што треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање редовен професор

Кандидатот д-р Ѓорѓи Димов има:

Општи услови за избор:

1. диплома за доктор на науки од соодветната научна област (доктор на технички науки);
2. остварен просечен успех од најмалку 8 на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно (остварен просек на додипломски четиригодишни студии (прв циклус) 8.19 и остварен просек на постдипломски студии (втор циклус) 9.60;
3. објавени најмалку шест рецензирани научни трудови во референтни научни публикации, согласно со Законот за високото образование, во последните пет години пред објавување на огласот за избор:

Автор	Наслов на трудот	Меѓународно научно списание/ меѓународна публикација	Година на излегување на списанието/ публикацијата
Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Boev, Blazo and Hadzi-Nikolova, Marija and Sijakova-Ivanova, Tena and Doneva, Nikolinka and Boev, Ivan and Dimov, Gorgi and Doneva, Elena and Mihailovska, Ana	Evaluation of PM2.5 Sources in Skopje Urban Area Using Positive Matrix Factorization.	Environmental Modeling & Assessment. ISSN 1420-2026 / e-ISSN:1573-2967 (2024) Journal Impact Factor 2.7 (2023)	1996

Lee, Vincent and Trifunac, Mihailo and Dimov, Gorgi	Seismic hazard mapping of Ohrid, North Macedonia.	Earthquake Engineering and Resilience (EER). ISSN 2770-5706(2023) Web of science ESCI	2022
Boev, Ivan and Serafimovski, Dalibor and Dimov, Gorgi	Late Miocene volcanism in the Tikveš Valley – North Macedonia.	Geologica macedonica, 36 (1). pp. 19-36. ISSN 0352-1206(2022) Scimago H-Index 3 Scopus Q4	1985
Hadzi-Nikolova, Marija and Dimov, Gorgi and Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Doneva, Nikolinka and Zlatkovski, Vasko and Maragkaki, Angeliki and Papadaki, Akrivi and Sabathianakis, G. and Manios, Thrassyvoulos and Poda, Katerina and Naskova, Ljubica and Misseris, Timos and Zapounidis, Kostas and Lazarov, Darko	Biowaste Management and Circular Economy: Usage of Pay as you Throw System and Autonomous Composting Units in Municipality of Probishtip.	Circular Economy and Sustainability, 2. pp. 1283-1300. (2022) Springer Nature	2021
Brombin, Valentina and Barbero, Edoardo and Saccani, Emilio and Precisvalle, Nicola and Lepitkova, Sonja and Milevski, Ivica and Ristovski, Igor and Milcov, Igor and Dimov, Gorgi and Bianchini, Gianluca	Subduction signature of the Vardar ophiolite of North Macedonia: new constraints from geochemical and stable isotope data	Ofioliti, 47 (2). pp. 85-102. (2022) Impact Factor: 1.2	1998
Doneva, Nikolinka and Zendelska, Afrodita and Hadzi-Nikolova, Marija and Mirakovski, Dejan and Dimov, Gorgi	Implementation of innovative technologies pay-as-you-throw and autonomous composting units for biowaste management. Scaling up the biowaste project in the municipality of Probishtip, Republic of North Macedonia.	Environment Protection Engineering, 47 (3). pp. 53-65. ISSN 2450-260X (2021) Journal Impact Factor 0.6	2003
Pizov, Darko and Mircovski, Vojo and Dimov, Gorgi .	Vulnerability assessment of pollution of groundwater in the Stip aquifer with application of GOD method	Geologica Macedonica. ISSN 0352 – 1206(2021) Scimago H-Index 3 Scopus Q4	1985
Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi	Seismic explorations on the Bela Voda locality near Berovo.	Geologica Macedonica. ISSN 0352-1206 (2020) Scimago H-Index 3 Scopus Q4	1985

4. претходно е избран во наставно-научно звање вонреден професор;
5. потврда за познавање на еден странски јазик (англиски);
6. има способност за изведување на високообразовна дејност.

Посебни услови:

1. учество во научноистражувачки проекти, односно значајни достигнувања во примената на научноистражувачките резултати;
2. придонес во оспособувањето на помлади наставници и соработници;
3. рецензирана монографија.

Наставно-образовна и научноистражувачка дејност

Во изминатите пет години кандидатот д-р Ѓорѓи Димов бил активно вклучен во наставно-образовната дејност на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. На Институтот за геологија, на Катедрата за хидрологија и геотехника (матична катедра) држи настава по предметите: Методи на инженерско-геолошки истражувања, Геотехника, Геотехнички модели на средината и Проектирање на инженерско геолошки истражувања. На студиската програма за Логистика држи настава по предметот Планирање и проектирање на логистички центри на Инженерство за заштита на животна средина држи настава по предметот Геоморфологија.

На Воената академија за студенти-питомци од прв циклус студии од род инженерија држи настава по предметите: Основи на инженериска геологија со фундаирање и Организација на инженериски работи.

Во изминатиот петгодишен период д-р Ѓорѓи Димов бил ангажиран и во наставата на втор циклус студии на Катедрата за хидрологија и геотехника по студиската програма Хидрогеологија. Во овој период тој ги покрива предметите: Законски прописи во истражувањето и експлоатацијата на подземни води, Хидроинформатика и Мониторинг и управување за определување на квалитет на подземни води.

Во изминатиот петгодишен период д-р Ѓорѓи Димов бил ментор на повеќе дипломски работи, а бил член на комисија за одбрана на повеќе дипломски и магистерски трудови. Ментор е на тројца кандидати од студиската програма Инженерство за заштита на животната средина.

Д-р Ѓорѓи Димов ја издал рецензираната монографија „Геотехничко моделирање на наоѓалишта на архитектонско-градежен камен во Република Северна Македонија“, предвидена за студентите на студиската програма Геологија.

Кандидатот д-р Ѓорѓи Димов, од последниот избор до денес, ги има објавено следниве трудови:

Научни списанија

1. Maksimov, Bojan and Dimov, Gorgi and Zendelska, Afrodita (2024) [Application of modern platforms for the acquisition of spatial data in landfill monitoring](#). Natural Resources and Technology, 18 (2). pp. 16-25. ISSN 1857-6966.
2. Zendelska, Afrodita and Lepitkova, Sonja and Mirakovski, Dejan and Doneva, Nikolinka and Hadzi-Nikolova, Marija and Dimov, Gorgi and Trpcavska Angelkovic, Dusica (2024) [GHG Emissions from Municipal Solid Waste in North Macedonia](#). Natural Resources and Technology, 18 (2). pp. 15-21. ISSN 1857-6966.
3. Andov, Ivica and Lepitkova, Sonja and Zendelska, Afrodita and Dimov, Gorgi (2024) [Phytoremediation of contaminated soils in the vicinity of Probishtip, the Republic of North Macedonia](#). Natural Resources and Technology, 18 (1). pp. 22-31. ISSN 1857-6966.

4. Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Boev, Blazo and Hadzi-Nikolova, Marija and Sijakova-Ivanova, Tena and Doneva, Nikolinka and Boev, Ivan and Dimov, Gorgi and Doneva, Elena and Mihailovska, Ana (2024) [*Evaluation of PM2.5 Sources in Skopje Urban Area Using Positive Matrix Factorization*](#). Environmental Modeling & Assessment. ISSN 1420-2026 / e-ISSN:1573-2967.
5. Lee, Vincent and Trifunac, Mihailo and Dimov, Gorgi (2023) [*Seismic hazard mapping of Ohrid, North Macedonia*](#). Earthquake Engineering and Resilience (EER). ISSN 2770-5706.
6. Delipetrev, Marjan and Doneva, Blagica and Dimov, Gorgi and Mitreva, Leonora and Krstova, Hristina (2023) [*Geomagnetic researches in the eastern part of North Macedonia*](#). Geologica Macedonica, 37 (2). pp. 153-170. ISSN 0352 – 1206.
7. Boev, Ivan and Serafimovski, Dalibor and Dimov, Gorgi (2022) [*Late Miocene volcanism in the Tikveš Valley – North Macedonia*](#). Geologica macedonica, 36 (1). pp. 19-36. ISSN 0352-1206.
8. Mirakovski, Dejan and Damevska, Katerina and Simeonovski, Viktor and Nikolovska, S. and Boev, Blazo and Petrov, A. and Sijakova-Ivanova, Tena and Zendelska, Afrodita and Hadzi-Nikolova, Marija and Boev, Ivan and Dimov, Gorgi and Darlenski, Razvigor and Kazandjieva, J. and Damevska, S. and Situm, M. (2022) [*Use of SEM/EDX methods for the analysis of ambient particulate matter adhering to the skin surface*](#). Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology. ISSN 1468-3083.
9. Hadzi-Nikolova, Marija and Dimov, Gorgi and Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Doneva, Nikolinka and Zlatkovski, Vasko and Maragkaki, Angeliki and Papadaki, Akrivi and Sabathianakis, G. and Manios, Thrassyvoulos and Poda, Katerina and Naskova, Ljubica and Misseris, Timos and Zapounidis, Kostas and Lazarov, Darko (2022) [*Biowaste Management and Circular Economy: Usage of Pay as you Throw System and Autonomous Composting Units in Municipality of Probishtip*](#). Circular Economy and Sustainability, 2. pp. 1283-1300.
10. Popovski, Risto and Doneva, Blagica and Dimov, Gorgi and Boev, Ivan and Nacev, Trajce and Karanokova Stefanovska, Radmila (2022) [*Geomagnetic research of the archaeological site Isar Marvinci, Republic of North Macedonia*](#). Natural resources and technologies, 16 (1). pp. 13-26. ISSN 1857-6966.
11. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2022) [*Practical application of the Refraction method*](#). Balkan journal of applied mathematics and informatics, 5 (1). pp. 43-55. ISSN 2545-4803.
12. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2022) [*Seismic explorations in the area of the Strumica field, the Republic of North Macedonia*](#). Annual of University of Mining and Geology «St. Ivan Rilski» – Sofia, 65 (1). pp. 68-73. ISSN 2738-8808 / 2738-8816 (online).
13. Brombin, Valentina and Barbero, Edoardo and Saccani, Emilio and Precisvalle, Nicola and Lepitkova, Sonja and Milevski, Ivica and Ristovski, Igor and Milcov, Igor and Dimov, Gorgi and Bianchini, Gianluca (2022) [*Subduction signature of the Vardar ophiolite of North Macedonia: new constraints from geochemical and stable isotope data*](#). Ofioliti, 47 (2). pp. 85-102.
14. Doneva, Nikolinka and Zendelska, Afrodita and Hadzi-Nikolova, Marija and Mirakovski, Dejan and Dimov, Gorgi (2021) [*Implementation of innovative technologies pay-as-you-throw and autonomous composting units for biowaste management. Scaling up the biowaste project in the municipality of Probishtip, Republic*](#)

of North Macedonia. Environment Protection Engineering, 47 (3). pp. 53-65. ISSN 2450-260X.

15. Sijakova-Ivanova, Tena and Boev, Ivan and Dimov, Gorgi (2021) *Mineralogical characterization of chrysotile from Bogoslovec, North Macedonia*. Geologica Macedonica, 35 (1). pp. 39-48. ISSN 0352 – 1206 Manuscript received: November 26, 2020.

16. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2021) *Seismic exploration for defining slope stability in the Bansko late antique spa in the Republic of North Macedonia*. Annual of the University of mining and geology «St. Ivan Rilski», 64 (1). pp. 122-126. ISSN 2738-8816 (online).

17. Pizov, Darko and Mircovski, Vojo and Dimov, Gorgi (2021) *Vulnerability assessment of pollution of groundwater in the Stip aquifer with application of GOD method*. Geologica Macedonica. ISSN 0352 – 1206

18. Zendelska, Afrodita and Doneva, Nikolinka and Hadzi-Nikolova, Marija and Mirakovski, Dejan and Dimov, Gorgi (2020) *Еколошки ефекти од спроведување на проектот „Биоотпад“ во Општина Пробиштип*. Natural resources and technologies, 14 (14). pp. 63-70. ISSN 185-6966.

19. Hadzi-Nikolova, Marija and Mirakovski, Dejan and Dimov, Gorgi and Doneva, Nikolinka and Zendelska, Afrodita (2020) *Примена на автономни компостерски единици во управување со биоразградливиот отпад*. Natural resources and technologies, 14 (14). pp. 71-77. ISSN 185-6966.

20. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2020) *Basic principles of geometric seismics*. Balkan Journal of Applied Mathematics and Informatics (BJAMI), 3 (2). pp. 43-58. ISSN 2545-4803.

21. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2020) *Pollution of water and sediments from Tabanovska river with heavy metals from the abandoned mine Lojane*. Natural resources and technologies, 14 (14). pp. 79-85. ISSN 185-6966.

22. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2020) *Seismic explorations on the Bela Voda locality near Berovo*. Geologica Macedonica. ISSN 0352-1206.

23. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi (2020) *Seismic explorations for defining the damage to the earth dam Pishica in the Republic of North Macedonia*. Sustainable Extraction and Processing of Raw Materials Journal, 1 (1). pp. 27-30. ISSN 2738-7151.

Зборници од конференции и конгреси

24. Maksimov, Bojan and Ivanovski, Igor and Dimov, Gorgi (2024) *Фотограметријата како метод за мониторинг на усеци*. Book of extended abstracts of the 5th congress of the Geologists of the Republic of North Macedonia. pp. 81-82.

25. Ivanovski, Igor and Maksimov, Bojan and Dimov, Gorgi and Jovanovski, Milorad and Nedelkovska, Natasha (2024) *Using the iPhone as a tool in structural geology*. Proceedings of the 5th congress of the Geologists of the Republic of North Macedonia. pp. 285-292.

26. Doneva, Nikolinka and Zendelska, Afrodita and Lepitkova, Sonja and Dimov, Gorgi and Hadzi-Nikolova, Marija (2023) *Комуналните услуги во паметните градови*. In: 11. меѓународна конференција „Комуналните услуги во паметните градови», 18-19 Oct 2023, Skopje. (Unpublished).

27. Dimov, Gorgi and Doneva, Blagica and Glavinov, Aleksandar (2022) *Physical - mechanical characteristics of the carbonates from the locality of Vidovište*. In: Second Macedonian Road Congress, 03-04 Nov 2022, Skopje.

28. Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Hadzi-Nikolova, Marija and Doneva, Nikolinka and Dimov, Gorgi (2022) *Usage of Pay as you Throw System and Autonomous Composting Units in Municipality of Probishtip*. In: The concept of sustainable development in law and policies: occurrence, challenges and perspectives, 2 June 2022, Faculty of Law, Goce Delcev University, Stip, North Macedonia. (Unpublished).

29. Doneva, Blagica and Delipetrev, Marjan and Dimov, Gorgi and Popovski, Risto (2022) *Примена на геофизичките методи во рударството*. In: XIII Стручно советување со меѓународно учество Подекс – Повекс '22, 14-16 Oct 2022, Ohrid, Republic of North Macedonia.

30. Dimov, Gorgi and Doneva, Blagica and Glavinov, Aleksandar (2022) *Физичко-механички карактеристики на карбонатите од локалитетот Видовиште*. In: Втор Македонски конгрес за патишта, 3-4 Nov 2022, Skopje, RN Macedonia.

31. Stefanova, Violeta and Dimov, Gorgi and Stojanova, Violeta (2021) *Морфолошко-хемиски карактеристики на златни агрегати од Липовдолска река, Источна Македонија*. In: Четврти конгрес на геолозите на Република Северна Македонија.

32. Mircovski, Vojo and Pizov, Darko and Dimov, Gorgi (2021) *Процена на ранливоста од загадување на подземните води во водоносникот Грдовски орман со примена на методите „GOD“ и „AVI“*. In: Четврти конгрес на геолозите на Република Северна Македонија.

33. Hadzi-Nikolova, Marija and Dimov, Gorgi and Mirakovski, Dejan and Zendelska, Afrodita and Doneva, Nikolinka and Zlatkovski, Vasko and Maragkaki, Angeliki and Papadaki, Akrivi and Sabathianakis, G. and Manios, Thrassyvoulos and Poda, Katerina and Naskova, Ljubica and Misseris, Timos and Zapounidis, Kostas and Lazarov, Darko (2021) *Introducing Pay as You Throw System and Autonomous Composting Units for Biowaste Management in Municipality of Probistip*. In: Retaste: rethink food waste 2021, 6-8 May 2021, Athens, Greece.

34. Delipetrev, Marjan and Doneva, Blagica and Dimov, Gorgi (2021) *New inovated methodology for environmental protection*. In: IX International Congress: Biomedicine and geosciences - influence of environment on human health, III International Students' Workshop - Pupin meets Nobel, 6-9 July 2021, Kopaonik Mt., Serbia.

35. Mirakovski, Dejan and Boev, Blazo and Zendelska, Afrodita and Boev, Ivan and Hadzi-Nikolova, Marija and Sijakova-Ivanova, Tena and Dimov, Gorgi and Doneva, Nikolinka (2021) *Variation of black carbon concentration in cold and warm seasons in Skopje urban area*. In: The Eighth WeBIOPATR Workshop & Conference Particulate Matter: Research and Management WeBIOPATR 2021, 29 Nov - 1 Dec 2021, Belgrade, Serbia.

36. Dimov, Gorgi and Doneva, Blagica (2020) *Physical - mechanical characteristics of precambrian carbonate massif on Suva Mountain, the Republic of North Macedonia, as construction material*. In: IX International Geomechanics Conference, 7-11 Sept 2020, Varna, Bulgaria.

Монографија

1. **ДИМОВ ГОРГИ** (2025) Геотехничко моделирање на наоѓалишта на архитектонско-градежен камен во Република Северна Македонија.

Д-р Ѓорѓи Димов учествувал на голем број домашни и меѓународни семинари, конференции и обуки од областа на геологијата, геотехниката и заштитата на животната средина.

Кандидатот од првиот избор во соработничко звање до денес активно е вклучен во работата со студентите (предавања, вежби, консултации, изработка/проверка на семинарски трудови и домашни задачи, обработка на податоци за студентите и останати дополнителни активности поврзани, како за наставно-научниот процес, така и од аспект на евиденциско-административни задачи). Како вонреден професор ги предава предметите од областа на инженерска геологија и геотехника, на студентите од насоката Геологија.

Тој е дел од тимот на повеќе научноистражувачки и апликативни проекти. Активностите се презентирани во е-репозиториумот (UGD academic repository), објавени на веб-страницата на УГД.

Од приложената документација и досегашното работно искуство на Факултетот, може да се констатира дека кандидатот д-р Ѓорѓи Димов добро зборува англиски јазик. Тој поседува извонредни организациски способности, како и способност за тимска и индивидуална работа.

Во прилог е прикажана кратка научна евалуација на трудовите:

Евалуација на трудот под реден број 1

Овој труд го прикажува истражувањето за распределба и квантифицирање на изворите на загадување на амбиенталните честички (PM_{2.5}) во урбаното подрачје на Скопје. Примероци се земани на две локации во Град Скопје, со постојана покриеност во текот на целата година. Елементарниот состав на PM_{2.5} аеросолите е анализиран со неструктивна енергија дисперзивна флуоресцентна спектроскопија на X-зраци, фотометриски се анализирани јони растворливи во вода, а црниот јаглерод е проценет со оптички трансмисометар. За моделирање на податоците е искористена позитивна матрична факторизација и е пресметан придонесот на секој извор во вкупната маса на честичките (PM_{2,5}). Идентификувани се седум главни извори на загадување за двете локации, вклучувајќи согорување на биомаса, горење на отворен оган, сообраќај, согорување гориво/остаток на нафта, индустрија и почва/минерална прашина. Други значајни извори вклучуваат согорување на гориво/остаток на масло, прашина од почвата и горење на отворени пожари.

Евалуација на трудот под реден број 2

Во овој труд се опишани амплитудите на силно движење на тлото во Охрид за опсег на веројатности да бидат надминати, за да се обезбеди здрава основа за реконструкција. Се користи униформниот метод на опасност за да ги пресметаат амплитудите на силно движење и во пресметките се вклучени геолошките услови на локацијата. Со забележување на големите скокови во предвидените амплитуди на силните движења на местата вдолж контактот помеѓу основната карпа и седиментите, нагласено е дека емпириските равенки за скалирање на амплитуди за силни движења мора да вклучуваат експлицитна зависност од геолошките услови на локацијата.

Евалуација на трудот под реден број 3

Доцномиоценскиот вулканизам во Тивешката Котлина (локалитет Мрзен) се карактеризира со појава на вулкански карпи, кои истовремено го означуваат и почетокот на вулканската активност во јужните делови на Република Северна Македонија. Овој вулканизам се појавува на трансверзалните тектонски структури со И-3 протегање, кои се последица на екстензијата која се случила во овој регион во периодот пред околу 10 милиони години (Ma) (во реонот на Мрзен 8,32 Ma), а која е директна последица на процесите на субдукција во егејскиот регион. Направени се детални микроскопски испитувања на 5 примероци од вулканските карпи, хемиска и геохемиска анализа како и анализа на изотопи.

Евалуација на трудот под реден број 4

Целта на овој труд е да го прикаже трансферот и примената на иновативните технологии Pay As You Throw (PAYT) и автономните единици за компостирање (ACUs) за управување со биоотпад во општина Пробиштип, со што ќе се зајакне системот на кружна економија (CE) во Република Северна Македонија.

Управувањето со комуналниот цврст отпад продолжува да биде значаен предизвик во сите држави на Европската заедница и е важен елемент во транзицијата кон циркуларна економија. Важен аспект на имплементацијата на претпоставките за циркуларна економија во случајот со комунален отпад е планот за намалување на количеството отпад депониран на депониите и зголемување на уделот на отпадот, кој може да се врати во системот како материјално и органско рециклирање.

Евалуација на трудот под реден број 5

Во овој труд се истражува составот на главните и елементите во трагови, како и содржината на C и S елементите и изотопските соодноси ($^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ и $^{34}\text{S}/^{32}\text{S}$) на субвулканските и вулканските карпи на Вардарските офиолити во Северна Македонија, кои претставуваат остатоци од мезозојската Тетиска океанска литосфера формирана во тектонската надсубдукциска зона.

Врз основа на составот на целата карпа и на елементите во трагови може да се разликуваат три групи карпи.

Квалитативните петрогенетски модели покажуваат дека проучуваните карпи формирани со делумно топење на изворите во мантијата варијабилно се метасоматизирани од компонентите поврзани со субдукција, како што се водени флуиди, седиментни растопи и сл.

Евалуација на трудот под реден број 6

Овој труд има за цел да ги прикаже еколошките придобивки од процесот на имплементација и зголемување на проектот што бил развиен, со цел да ги прошири процесите на проектот БИОВАСТЕ во целата општина Пробиштип.

Во светло на наскоро очекуваното регионално воспоставување на интегриран и самоодржлив систем за управување со отпад во источните и североисточните региони, за да се зголеми свеста преку локалното население и угостителските претпријатија за шеми за сепарација на органскиот отпад од изворот, користејќи системи за „плати-како-што-фрлаш“ и автономни единици за компостирање за управување со биоотпад (БИОВАСТЕ).

Евалуација на трудот под реден број 7

Овој труд ја прикажува оценката на ранливоста од загадување на подземните води во штипскиот аквифер, со помош на GOD методата, каде што се користат три параметри: вид на водоносен слој, литологија на незаситената зона и длабочина на подземните води.

Податоците за трите параметри се добиени од геолошко-хидрогеолошките профили на 22 експлоатациони бунари и истражни дупнатини. Анализирајќи ги трите параметри е добиена вредност на индексот GOD во опсегот од < 0,4-0,5, што одговара на класата на средна ранливост и вредност > 0,5, што одговара на класата на висока ранливост.

Евалуација на трудот под реден број 8

Овој труд ги прикажува резултатите добиени од истражувањето на локалитетот Бела Вода, с. Двориште, во близина на Берово. Целта на истражувањето на локацијата е согледување на: потенцијалноста на локацијата за водоснабдување со вода од подземни извори според постојната структурно-тектонска и хидрогеолошка структура; лоцирање и прогнозно проектирање на истражно-експлоатациони дупнатини за водоснабдување според индицираната потенцијалност за водоснабдување; условите и можностите за зафаќање на подземните води.

За потребите за геофизичките мерења претходно е изведено теренско хидрогеолошко рекогносцирање на теренот. Спроведени се хидрогеолошки истражувања, дефинирани се геофизички мерења и објаснети се хидрогеолошките карактеристики на теренот и застапеноста и видот на подземните лежишта на вода во истражуваното подрачје. Истражувањата се изведени со рефлексивно сеизмичко скенирање на структурно-тектонскиот состав на теренот во репрезентативни истражувани профили и со анализа на познатите геолошки податоци.

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Кандидатот д-р Ѓорѓи Димов е член на универзитетски и повеќе факултетски комисији. Член е на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Од формирањето на Универзитетот е член на Уписна комисија за прием на студенти на прв циклус на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, а исто така е член на Универзитетската комисија за настава.

Од 2022 година до денес ја извршува функцијата декан на Факултетот за природни и технички науки.

Учество во меѓународни проекти:

Наслов на проектот	Период	Финансиран од	Улога во проектот (главен истражувач или учесник)
Студија за прогласување на Кратово – Злетово за прв Геопарк во РС Македонија	2019	Центар за развој на ИПР Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип	Технички експерт

GECCOSPARK Промоција на геолошкото, еколошкото и културното наследство, преку одржливиот развој и креација на геопарк	2020	Gaya CER, University of Ferrara, Italy, Универзитет „Гоце Делчев“ -Штип	Технички експерт
Мониторинг на водите од Дојранско, Тиквешко и Беровско Езеро за 2021 година	2021	Институт за комуникациски студии - Скопје	Координатор на мониторинг
„Справување со загадувањето на воздухот“, проект имплементиран преку Програмата за развој на Обединетите нации (УНДП) во партнерство со Министерството за животна средина и просторно планирање и општините: Кавадарци, Куманово, Гостивар, Струга и Струмица	(2023 – 2024)	УНДП	Технички експерт

Учество во домашни проекти:

Наслов на проектот	Период	Финансиран од	Улога во проектот (главен истражувач или учесник)
Просторен план на Република Северна Македонија <i>Минерални ресурси за ППРСМ (2021-2040)</i>	2023 -2024	АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ	Координатор
„Анализа со предлог потенцијални локалитети на геопаркови во Република Северна Македонија“	2024	МЗЖСПП	Технички експерт

Апликативни проекти:

1. Проектот за детални геолошки истражувања на локалитетот „Бодевица“ Кучов Рид, Општина Пехчево, „Винербергер“ - ДООЕЛ Винаца, 2022.
2. Елаборат за прекатегоризација на рудните резерви на минералната суровина – мермер на наоѓалиштето „Шарен Камен“ - с. Преглово, Општина Пласница, Марбле артик ДООЕЛ – Пласница 2020.
3. Елаборат од извршените детални геолошки истражувања на минерална суровина-термоминерална вода на локалитетот „Мерите“ Општина Штип, Друштво за производство и трговија ПЕКОМ - ИНЖЕНЕРИНГ увоз - извоз ДООЕЛ Штип, 2021.
4. Елаборат за прекатегоризација на рудните резерви на минералната суровина - лапорец на истражниот простор во склоп на П.К. „Усје“ – Општина Кисела Вода и Општина Сопиште, Титан Цементарница Усје - АД Скопје, 2022.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Согласно со член 164 од Законот за високото образование на Република Македонија и членовите 7, 8, 9 и 10 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип (Универзитетски гласник бр.

43 од 16.9.2019 г.), по деталното разгледување на доставената документација, Рецензентската комисија констатира дека д-р Ѓорѓи Димов го исполнува вкупниот предвиден квантум (НО + НИ + САОР) на поени за избор во звањето редовен професор, дури и значително го надминува.

Врз основа на анализата и оценката на вкупната наставно-образовна, научноистражувачка и стручно-апликативна и организациско-развојна дејност на кандидатот д-р Ѓорѓи Димов, може да се заклучи дека во сите наведени дејности постигнал значајни резултати. Во наставно-образовната дејност, како вонреден професор, потврдил дека може да се соочи со предизвикот на ангажирање на повеќе предметни програми. Во научноистражувачката и стручно-апликативната дејност и организациско-развојната дејност се афирмирал како солиден истражувач кој ја совладал методологијата на научното истражување, како од теориски, така и од практичен аспект. Анализата на објавените трудови во земјава и во странство покажува дека кандидатот ја насочил својата истражувачка дејност кон сопствено надградување за реализација на наставата која ќе му биде доверена.

Врз основа на изнесеното, Рецензентската комисија позитивно ја оценува целокупната работа на кандидатот и има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за природни и технички науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип да го избере д-р Ѓорѓи Димов во наставно-научно звање редовен професор за наставно-научната област хидрологија и инженерска геологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Гоше Петров, редовен професор, претседател, с.р.

Д-р Милорад Јовановски, редовен професор, член, с.р.

Д-р Војо Мирчовски, редовен 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	
1.	Избор во звање вонреден професор	1	40			40
	ВКУПНО					40
Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
1.	Научен труд објавен во списание со ИФ (прв автор, втор автор, останати автори) Трудови бр. Останати автори: 4, 8, 13 и 14		4x5=20			20
2.	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (прв автор, втор автор, останати автори) Трудови бр. Втор автор: 9 Останати автори: 5,6,7,11,12,15, 16,17, 20,22,23		1x6 = 6 11x3=33			39
	ВКУПНО					59
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
1.	Монографија	1	10			10
2.	Труд во стручно (научно – популарно списание) Трудови бр. 1, 2, 3, 10, 18, 19, 21	7x2=14	14			14
3.	Труд објавен во зборник од трудови на стручен собир Трудови бр. Во земјава: 26,28 и 29 Во странство: 24,25,27,30,31,32,33, 34, 35 и 36	3x2=6	6	10x3=30	30	36
4.	Учество на стручен собир со реферат (постер/усно) Трудови бр. 24, 25, 26, 27, 29, 30	6x0,5=3	3			3
5.	Учесник во научен проект	1	5			5
6.	Елаборати и експертизи	8x2=16	16			16
7.	Член на универзитетски или владини тела	2x5=10	10			10
8.	Декан					12
	ВКУПНО					106
	ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ					205

РЕФЕРАТ
ЗА ДОДЕЛУВАЊЕ НА ЗВАЊЕ ПОЧЕСЕН ПРОФЕСОР НА НАУКИ
(PROFESSOR HONORIS CAUSA) ОД ОБЛАСТ МЕЃУНАРОДНО ЈАВНО
ПРАВО, НА ПРОФЕСОР ЏУЗЕПЕ КАТАЛДИ НА УНИВЕРЗИТЕТОТ
„ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Со Одлука бр. 0201-943/50 од 27.12.2014 г., донесена на 234. седница на Универзитески сенат, одржана на 26.12.2024 г., определени сме за членови на Рецензентска комисија за доделување на звањето почесен професор на науки (Professor Honoris Causa) од област меѓународно јавно право на професорот д-р Џузепе Каталди од Универзитетот „Ориентале“ во Неапол, Италија, во состав:

- **д-р Ана Никодиновска-Крстевска**, редовен професор на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област право на Европска Унија и европски интеграции;
- **д-р Дејан Маролов**, редовен професор на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област меѓународно јавно право;
- **д-р Ивица Јосифовиќ**, редовен професор на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, наставно-научна област право на Европска Унија.

Како членови на Рецензентската комисија, по евалуација на приложената документација и нашето познавање на кандидатот, чест ни е да го поднесеме на Универзитески сенат следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Професорот Џузепе Каталди е роден на 13.6.1958 г. во Перуца, Италија, и тој е редовен професор по меѓународно јавно право на Универзитетот „Ориентале“ во Неапол (Италија) при Факултетот за хуманистички и социјални науки. Своеето високо образование го завршува во 1981 г. на Правниот факултет при Универзитетот во Неапол „Федерико II“, каде што се стекнува и со титулата доктор на правни науки со почести *cum laude* од Универзитетот. Професорот Каталди, во 1983 г. го положува правосудниот испит со што станува член на Адвокатската комора на Италија и во истата година ја започнува својата академска кариера како доцент по меѓународно право на Универзитетот во Неапол „Федерико II“ (Università degli studi di Napoli ‘Federico II’), со што станува најмладиот доцент во Италија вработен на таа позиција. Во 1990 г. професорот Каталди станува предавач на Универзитетот во Неапол „Ориентале“, каде што во 1994 г. се вработува како вонреден професор по меѓународно јавно право и во 2000 г. е избран за редовен професор на истоимената област. Во 2001 г. ја презема функцијата директор на Институтот за меѓународни правни студии на Националниот истражувачки совет на Италија во Неапол (Istituto di Studi Giuridici Internazionali, Consiglio Nazionale delle Ricerche), која ја остварува се до 2014 г. Професорот Каталди бил заменик-ректор на Универзитетот „Ориентале“ во Неапол во периодот од 2008 до 2014 г., како и делегат на ректорот за универзитетските активности на островот Прочида (Италија). Освен тоа, во периодот од 2020 до 2023 г. тој бил

декан на Факултетот за општествени и хуманистички науки. Тој е коосновач со професорот Даниел Вињ на Меѓународната асоцијација за правото на морето во 2001 г., а од 2011 г. до денес е претседател на истата. Од 2024 година, тој е менаџер на проектот на FAO GFCM-Lex за хармонизирање на правната рамка за заштита на живите морски ресурси и екосистеми во Медитеранот.

Професорот Каталди е советник на бројни национални и меѓународни институции, особено на цивилниот персонал на НАТО, и тој ги застапувал нивните интереси и ги претставувал пред бројни меѓународни судови и трибунали. Во периодот од 2021 до 2023 година, професорот Каталди бил претседател на Националната комисија за доделување на научна квалификација - професор од област меѓународно право. Тој е член на Управниот одбор на Евромедитеранскиот универзитет (EuroMediterranean University -EMUNI) и бил член на Универзитетскиот сенат во период од 2014 до 2024 година.

Од 2024 година тој е носител на Жан Моне Модулот за *Правото на морето*, додека од 2011 г. до 2016 г. тој бил Жан Моне професор *Ad Personam Chair за заштита на човековите права во Европа*, проект финансиран од Европската Унија во рамките на Жан Моне програмата. Освен тоа, професорот Каталди бил координатор на Европската Жан Моне мрежа МАПС за *Системи на политики за миграции и азил: слабости, недостатоци и предлози за реформи*, од 2018 г. до 2022 г. Од 2014 г. до 2017 г. бил директор на Жан Моне Центарот за извонредност за заштита на правата на мигрантите во Медитеранот. Тој е член на Италијанската асоцијација за меѓународно право и бил заменик претседател на истата во периодот 2012 – 2013 г. Од 2001 до 2012 година, тој бил наставен директор на филијалата на Италијанската асоцијација за меѓународна организација во Неапол (Società Italiana per l'Organizzazione Internazionale). Тој е консултант на UNIPEGASO и на Pegaso International, и е поранешен член на Групата на експерти за „Медитеранска влада“ назначена од Меѓународната унија за заштита на природата (International Union for Conservation of Nature). Професорот Каталди бил експерт и консултант за Министерството за надворешни работи на Италија, за прашања поврзани со правото на морето, како и бил член на италијанската делегација на XXI сесија на Комисијата за светско наследство на УНЕСКО во 1997 г. Тој, исто така, бил правен советник на Европската комисија при Генералниот директорат за рибарство, за правни прашања поврзани со управување со рибарството во Медитеранот, и во тоа својство тој бил член на официјалната делегација на Европската комисија на Критската дипломатска конференција која се одржува во декември 1994 година. Тој одржал сослушувања во Италијанскиот парламент поврзани со миграција и спроведувањето на меѓународните договори, како и во Европскиот парламент на теми поврзани со миграцијата и човековите права.

Професорот Каталди е коуредник и основач на списанието „Човекови права и меѓународното право“ и коуредник на италијанскиот годишник за меѓународно право. Тој е член на Италијанската асоцијација за меѓународно право и нејзин потпретседател во периодот од 2012 до 2013 г. и исто така е член на Француската асоцијација за меѓународно право. Тој има одржано курс на Хашката академија за меѓународно право во 2017 година со наслов „La mise en oeuvre des décisions des tribunaux internationaux dans l'ordre interne, Hague Recueil, 2017“. Тој бил визитинг професор на повеќе странски универзитети меѓу кои на универзитетите во Beijing, Shanghai, Tsingtao, Baku, Tokyo, Kobe, Alexandria, Tunis, Paris 1, Paris 2, Autonomous University of Madrid, Cordoba, Faro и други.

Научноистражувачка дејност

Научноистражувачка дејност на професорот Каталди се состои од повеќе компоненти. Тој е автор, коавтор и уредник на бројни трудови и публикации и учествувал на бројни меѓународни и национални конференции. Неговиот творечки опус се состои од следното:

Книги и академски публикации

G. Cataldi and V. Rossi (eds.), *Approcci e strumenti innovativi per la pesca sostenibile nel Mar Mediterraneo*, Napoli, Editoriale Scientifica (2024)

G. Cataldi and P. Hilpold (eds.), *Migration and Asylum Policies Systems' National and Supranational Regimes*, Napoli, Editoriale Scientifica (2023)

G. Cataldi and R. Montinaro (eds.), *Società multiculturali e diritto delle relazioni familiari*, Napoli, UniorPress (2021)

G. Cataldi, A. Del Guercio, A. Liguori (eds.), *Migration and Asylum Policies Systems. Challenges and Perspectives*, Napoli, Editoriale Scientifica (2020)

"I diritti umani a settant'anni dalla Dichiarazione universale delle Nazioni unite", I and II volumes (ed.). (2019)

"Migration in the Mediterranean Area and the Challenges for 'Hosting' European Societies" (ed., with A. Liguori and M. Pace). (2017)

"A Mediterranean Perspective on Migrant Flows in The European Union: Protection of Rights, Intercultural Encounters and Integration Policies" (ed.). (2016)

Bonfield L., Cataldi G., Parisi N., Venturi P. (eds.), "Immigrazione e diritto alla cittadinanza", Editoriale Scientifica, Napoli (2015)

"Il diritto di asilo in Europa (G. Cataldi, A. Del Guercio, A. Liguori, eds.), Napoli, Orientale University Press (2014)

"Diritto internazionale e pluralità delle culture" (Atti del XVIII Convegno della Società italiana di diritto internazionale) (ed., with Valentina Grado (2014)

"Insecurity at Sea: Piracy and other Risks to Navigation" (ed., with A. Caligiuri, and G. Andreone. G. Bevilacqua. C. Cinelli). (2013)

"Law of the Sea and Environmental Emergencies" (ed., with A. Caligiuri, and G. Andreone). (2012)

"La tutela dei diritti umani in Europa" (ed., with A. Caligiuri, and N. Napoletano). (2010)

« Mélanges de droit de la mer offerts à Daniel Vignes » (ed., with R. Casado Raigòn). (2008)

"Diritti umani e carcere" (ed., with G.C. Bruno and A. Papa). (2006)

"Ambiente, diritti, identità culturale" (ed., with A. Papa). (2006)

"Identità linguistica delle popolazioni indigene della regione andina: un approccio multidisciplinare" (ed., with A. Palmisano) (2005)

Formazione del diritto internazionale e comunitario e sua applicazione interna. Il ruolo delle regioni e dello Stato nell'esperienza italiana e spagnola (ed., with A. Papa). (2005)

"La Méditerranée et le droit de la mer à l'aube du 21ème siècle" (ed.), Bruxelles, Bruylant. (2000)

"Le droit international de la pêche en mer", (with Daniel Vignes and Rafael Casado Raigon), Bruxelles, Bruylant. (2000)

"Il passaggio delle navi straniere nel mare territoriale", Milano, Giuffrè. (1990)

Научни и стручни трудови:

“La rilevanza e l’efficacia delle pronunce intrenazionali negli ordinamenti interni, *Federalismi.it*, n. 19 7 August 2024, p. 54 ss. (2024)

“Conclusions”, in P.M. Lanfranchi (ed.), Lanfranchi Marie-Pierre (dir.), *La Convention des Nations Unies sur le droit de la mer. Bilan et perspectives*, Confluence des droits [en ligne], Aix-en-Provence, DICE Éditions, 2024, p. 509 ss. (2024)

L’evoluzione normativa in Italia in tema di gestione delle migrazioni via mare. Quale rilievo agli impegni internazionali dello Stato?, *Rivista.eurojus.it* (2024)

“Sulla tutela del lavoro in mare con particolare riferimento alle imprese di pesca”, *Il Diritto marittimo* (2023)

“Quale ‘ragionevolezza’ e due diligence dello Stato nel c.d. ‘decreto Piantedosi’ in tema di gestione dei flussi migratori?”, in *I diritti dell’uomo. Cronache e battaglie* (2022)

“Euro-Mediterranean experiences on Management of Migration Governance”, in K. Sakai, N. Lanna (eds.), *Migration Governance in Asia. A Multi-Level Analysis*, Routledge, London; (2022)

“The Italian Law authorizing the Creation of an Exclusive Economic Zone”, *The Italian Yearbook of International Law*, Vol. 31 (2022)

“Human rights of people living in States threatened by climate change”, in *QIL, Zoom-out* 91 (2022)

“Migrants et espace portuaire”, in M. Choquet and J. Motte-Baumvol (eds.), *Les ports maritimes face aux défis du développement durable*, Paris, Institut francophone pour la justice et la démocratie (2021)

“Diritto internazionale e pluralità delle culture”, in G. Cataldi and R. Montinaro (eds.) (2021)

Società multiculturali e diritto delle relazioni familiari, Napoli, UniorPress, p. 11 ss. (2021)

Euro-Mediterranean experiences on Management of Migration Governance, in A. Delvalle, L. Calvo Mariscal, R. El Houdaigui (eds.), *Immigracion y derechos humanos en las fronteras exteriores del Sur de l’Europa*, Madrid, Dykinson (2021)

“The Enrica Lexie Award Amid Jurisdictional and Law of the Sea Issues”, *The Italian Yearbook of International Law*, Vol. 30 (2021)

“Busqueda y Rescate: La necesidad de equilibrar el control de fronteras con las obligaciones en materia de derecho del mar y de los derechos humanos”, *Revista Española de Derecho Internacional* (2020)

“Disobbedienza e diritto nell’ottica dell’internazionalista”, (Disobedience and law from an internationalist perspective) *Diritti Umani e Diritto internazionale*, p. 159 ff. (2020)

“The Strait of Hormuz”, *Questions of International Law*, ISSN: 2284-2969 (2020)

« Quelques problèmes actuels de délimitation des espaces maritimes dans les mers fermées et semi-fermées » (Some current Problems of Maritime Space Delimitation in enclosed and semi-enclosed Seas) In: M. Chantal Ribeiro, Wagner Menezes (ed.), *Direito do Mar Regulamentação normativa dos espaços marítimos*, Belo Horizonte, p. 129 ss. (2020)

« Reflections on the Right of Property under the ECHR in the Light of the Jurisprudence of the Court of Strasbourg concerning Italy », in AA. VV., *Enjeux et Perspectives. Droit international, droit de la mer, droits de l’homme. Melanges en l’honneur de la Professeure Haritini Dipla*, Paris, Pedone, 2020, p. 271 ff. (2020)

“Introduction”, in M. Chantal Ribeiro, F. Loureiro Bastos, T. Henriksen (eds.), *Global Challenges and the Law of the Sea*, Springer, 2020, p. 1 ff. (2020)

“Search and Rescue of Migrants at Sea in Recent Italian Law and Practice”, in G. Cataldi, A. Del Guercio, A. Liguori (eds.), *Migration and Asylum Policies Systems. Challenges and Perspectives*, Napoli, Editoriale Scientifica, 2020, p. 11 ff. (2020)

“Sulla recente prassi di comunicazioni di deroga alla Convenzione europea dei diritti dell’uomo”, in *Studi Raimondi* (2019)

“Introduction to the Universal Declaration on Human Rights”, in *Europa Ethnica* 2018 (2018)

“Introduction to the Symposium on Search and Rescue”, *The Italian Yearbook of International Law* (2018)

“Le migrazioni nel Mediterraneo tra tutela dei diritti umani e controllo delle frontiere”, in *Civiltà del Mediterraneo* 29/2018 (2018)

“Migranti nel Mediterraneo e tutela dei diritti. Alcuni casi recenti della prassi italiana”, in *Quaderni di Economia sociale* 2/2018, pp. 33-38 (2018)

“La distinzione tra rifugiato e migrante economico: una dicotomia da superare?” In *Migrazioni e diritto internazionale: verso il superamento dell’emergenza?* Napoli, Editoriale Scientifica (2018)

“L’Union Européenne et les 60 ans du Traité de Rome : Enjeux et défis contemporains”, in *Revue Québécoise de droit International* (2018)

«Conclusions», in K. Neri (ed.), *Le Conseil De Sécurité des Nations Unies Et La Mer. United Nations Security Council and The Sea*, Napoli, Editoriale Scientifica (2018)

“La mise en œuvre des décisions des tribunaux internationaux dans l’ordre interne », *Recueil des Cours de l’Académie internationale de La Haye*, vol. 386 (2017)

«Il Contributo di Benedetto Conforti al diritto internazionale del mare», in *Rivista di Diritto internazionale* (2017)

“Migrations in the Mediterranean between Protection of Human Rights and Border Control. An Italian Perspective”, in P. Hilpold (ed.), *Europa im Umbruch, Europarecht* (2017)

“Immunités juridictionnelles des Etats étrangers et droits de l’homme : quel équilibre entre valeurs fondamentales de l’ordre national et le droit international coutumier ? », in *Essays in Honor of Djamchid Momtaz* (2017)

«La giurisprudenza della Corte europea dei diritti dell’uomo in materia di diagnosi genetica preimpianto», in R. Fattibene (ed.), *La diagnosi genetica preimpianto fra normativa e giurisprudenza*, Napoli, Editoriale Scientifica (2017)

«Brevi osservazioni sul diritto di proprietà nella CEDU alla luce della giurisprudenza della Corte di Strasburgo», in “*Studi sull’integrazione europea*” (2017)

“Quelques observations sur les migrations dans la Méditerranée dans la perspective de l’Union européenne”, in *Mélanges en l’honneur du Professeur Habib Slim* (2016)

Il regime giuridico del mare adriatico tra Convenzione delle nazioni unite sul diritto del mare e Diritto dell’unione europea. alcune osservazioni”, in *Diritto internazionale e Governance marittima. Problemi attuali e sfide per le Organizzazioni di integrazione economica regionale* (A. Del Vecchio, F. Marrella, eds.) (2016)

“Quelques problèmes actuels de délimitation des espaces maritimes dans les mers fermées et semi-fermées », in *Le droit de la mer face aux «Méditerranées». Quelle contribution de la Méditerranée et des mers semi-fermées au droit international de la mer ?* (N. Ros, F. Galletti, eds.). (2016)

“Brevi osservazioni sul diritto di proprietà nella CEDU alla luce della giurisprudenza della Corte di Strasburgo”, in *Studi sull'integrazione europea*, n. 2-3, pp. 243-251. (2016)

Etat des lieux dans les autres mers semi-fermées”, in *Le droit de la mer face aux «Méditerranées». Quelle contribution de la Méditerranée et des mers semi-fermées au droit international de la mer?* (a cura di N. Ros, F. Galletti), pp. 147-149. (2016)

“La deroga francese alla Convenzione europea dei diritti dell'uomo. Un precedente da non seguire”, in *Diritti dell'uomo. Cronache e battaglie*, n. 2, pp. 323-334 (2016)

Diritto del mare”, in *Diritto online - Approfondimenti enciclopedici - diritto internazionale e comparato* (2015)

Jurisdictional immunities of foreign states and human rights: which balance between domestic order's fundamental values and international customary law?”, in T. Maiorescu (ed.), *Law between modernization and tradition - Implications for the legal, political, administrative and public order organization*. (2015)

“Migranti ‘economici’ e rifugiati: emergenze (vere o presunte) e diritto del mare”, in *La Rivista delle politiche sociali*, n. 2-3, p. 27 - 44. (2015)

“Il problema della ‘sanabilità’ del contrasto e il rinvio alla Corte costituzionale alla luce del caso Staibano c. Italia”, in *I diritti dell'uomo, cronache e battaglie* (2015)

Traffico dei migranti nel Mediterraneo”, in *Giurisprudenza italiana*, pp. 1498-1502 (2015)

“Immigrazione e diritto alla cittadinanza nell'ordinamento internazionale: aspetti generali”, in Bonfield L., Cataldi G., Parisi N., Venturi P (a cura di), *Immigrazione e diritto alla cittadinanza*, ES, Napoli, pp. 225-238 (2015)

“La Corte costituzionale e il ricorso ai “contro-limiti” nel rapporto tra Consuetudini internazionali e diritti fondamentali: oportet ut scandala eveniant”, in *Diritti umani e diritto internazionale* (2015)

“Gestione e protezione delle risorse marine biologiche e cooperazione internazionale nel Mediterraneo”, in *Derecho del Mar y sostenibilidad ambiental en el Mediterráneo*, José Yuste Ruiz, Valentín Bou Franch (eds.), Valencia. (2015)

“A Historic decision of the Italian Constitutional Court on the Balance between the Italian Legal Order's Fundamental Values and Customary International Law”, *The Italian Yearbook of International Law*, 2014, p. 37 – 52 (2014)

“Appunti sul dialogo tra Corti nazionali e Corti sopranazionali”, in *Imparato (ed.), Diritti o giudizi? Le libertà tra regole e casistica interna ed europea in una riflessione comparata*, Napoli (2014)

« Un processus de ratification lent et complexe: les zones grises de la Convention » in J.M. Sobrino Heredia (ed.), *La contribution de la Convention des Nations Unies sur le Droit de la Mer a la Bonne Gouvernance des mers et des océans*, Naples. (2013)

“Prospects for the Judicial Settlement of the Dispute Between Croatia and Slovenia Over Piran Bay”, in *International Courts and the Development of International Law. Essays in Honour of Tullio Treves*. (2013)

“The Implementation of the ICJ's Decision in the Jurisdictional Immunities of the State case in the Italian Domestic Order: What Balance should be made between Fundamental Human Rights and International Obligations?” in *ESIL Reflections*. (2013)

L'esecuzione nell'ordinamento italiano della sentenza della Corte internazionale di giustizia nel caso Germania c. Italia: Quale equilibrio tra obblighi internazionali e tutela dei diritti fondamentali? ”, in *Diritti umani e diritto internazionale*. (2013)

“Gli effetti delle sentenze della Corte europea dei diritti dell’uomo nel sistema della Convenzione”, in M. Fragola (ed.), *La Cooperazione fra Corti in Europa nella tutela dei diritti dell’uomo*, Napoli. (2012)

“Art. 15”, in Bartole, De Sena, Zagrebelski (eds.), *Commentario alla Convenzione europea dei diritti dell’uomo*, Padova. (2012)

“Italy”, in D. Shelton (ed.), *International Law and Domestic Legal Systems*, Oxford. (2011)

“Gli aiuti c.d. “legati”: questioni aperte tra diritto allo sviluppo e obblighi internazionali ed europei in tema di concorrenza”, in *Liber Amicorum in onore di Paolo Picone*, Napoli. (2011)

“Regards sur les évolutions du droit de la mer en Méditerranée”, in *Annuaire Français de Droit International*, p. 3 ff. (with G. Andreone). (2010)

“La tortura è tra noi? La portata dell’art. 3 CEDU nella giurisprudenza della Corte europea dei diritti dell’uomo” in L. Zagato and S. Pinton (eds.), *La tortura nel nuovo millennio. La reazione del diritto*, Milano. (2010)

“Ordinamento italiano e corpi di spedizione all’estero, fra diritto umanitario, diritto penale e tutela dei diritti umani”, in *Diritti umani e diritto internazionale*, p. 141ss. (with G. Serra). (2009)

“International Law in Italian Courts 1999-2009: An Overview of Major Methodological and Substantive Issues”, in *XIX The Italian Yearbook of International Law*, 2009, p. 3 ss. (with M. Iovane). (2009)

“From the Balkans to Caucasus: the Crisis in Kosovo and Georgia in the Light of International Law”, in Norman Martinez Gutierrez (ed.), *Serving the Rule of International Maritime Law. Essays in Honour of Professor David Joseph Attard*, Routledge, New York. (2009)

“Problèmes liés aux instruments juridiques du droit de la mer: Quelques exemples fournis par la pratique” in « *Mélanges de droit de la mer offerts à Daniel Vignes* » (ed. by G. Cataldi and R. Casado Raigòn). (2009)

“Il 60° anniversario della Dichiarazione universale dei diritti umani”, in *Diritti umani e diritto internazionale*. (2009)

“Osservazioni sulla giurisprudenza della Corte europea dei diritti umani in materia di tortura”, in *Diritti Umani e diritto internazionale*. (2008)

“Convenzione europea dei diritti dell’uomo e ordinamento italiano: una storia infinita?”, in *Diritti Umani e diritto internazionale*. (2008)

“L’internationaliste contemporain”, in E. Jouannet, H. Ruiz Fabri, J. M. Sorel (a curadi), *Regards d’une génération sur le droit international*, Paris, Pedone. (2007)

Voci enciclopediche “Diritti inderogabili” e “Non intervento, principio di” in *DIRITTI UMANI. Cultura dei diritti e dignità della persona nell’epoca della globalizzazione* (a cura di M. Flores d’Arcais), Utet. (2007)

“Le régime des épreuves devant le juge pénal international” (con G. Della Morte), in H. Ruiz Fabri e J.M. Sorel, “le régime des épreuves devant les juges internationaux”, Paris, Pedone. (2007)

“Biotechnology and marine biogenetic resources: the interplay between the UNCLOS and the CBD”, in Francioni and Scovazzi (eds.), *Biotechnology and International Law*, Oxford and Portland, Oregon. (2006)

Mare (Dir. Int.), in “Dizionario di Diritto pubblico”, S. Cassese, (ed.), Giuffré, Milano, vol. IV. (2006)

“La Convenzione del Consiglio d’Europa sui diritti umani e la biomedicina”,

- in L. Pineschi (ed.), *La Tutela internazionale dei diritti umani*, Milano, Giuffrè. (2006)
- “Le deroghe ai diritti umani in stato di emergenza”, in L. Pineschi (ed.), *La Tutela internazionale dei diritti umani*, Milano, Giuffrè. (2006)
- “Universalità dei diritti umani e particolarità culturali”, in I. Zilio-Grandi (ed.), *Il dialogo delle leggi*, Venezia, Marsilio. (2006)
- « Problèmes généraux de la navigation en Europe », in R. Casado Raigòn (ed.) *Europe et la Mer, II Colloquium of the International Association for the Law of the Sea*, Cordoba, Spain, Bruxelles, Bruylant. (2005)
- “Il principio precauzionale e la protezione dell’ambiente marino”, in A. Del Vecchio (ed.), *Il diritto internazionale dell’ambiente dopo il vertice di Johannesburg*, Napoli, Editoriale Scientifica. (2005)
- “L’Italia e la delimitazione degli spazi marini. Alcune osservazioni relative alla prassi recente di estensione della giurisdizione costiera nel Mediterraneo”, in *Rivista di diritto internazionale*. (2004)
- “Il « caso Baraldini » tra diritto interno e diritto internazionale : alcune osservazioni”, in *Rassegna di diritto pubblico europeo*. (2003)
- “Alcune considerazioni in tema di universalità dei diritti umani e diversità culturali”, in *Studi per Giovanni Motzo*, Milano, Giuffrè. (2003)
- « La ligne unique de délimitation ? Application en Méditerranée », in *Annuaire du Droit de la mer*. (2002)
- “Les principes généraux de la politique commune de la pêche, à l’aube du troisième millénaire”, in Cataldi (ed.), “*La Méditerranée et le droit de la mer à l’aube du 21ème siècle*” Bruxelles, Bruylant. (2002)
- “Ambiente (tutela dell’) II) Diritto della Comunità Europea”, *Enciclopedia Giuridica. Aggiornamenti*, Roma. (2002)
- “Le Commissioni regionali di pesca”, in *Atti del Convegno della Società italiana di Diritto internazionale*, Napoli. (2002)
- “Legal Aspects of Groundwaters: Sources and Evolution of International Law”, in Marchisio and others (eds.), *Groundwater Law and Administration for Sustainable Development*, Milano. (2002)
- “On the enforcement of customary rules on human rights by national courts”, in *Italian Yearbook of International Law*. (2001)
- “Art. 15” in Bartole, Conforti e Raimondi (ed.), *Commentario della Convenzione europea dei diritti dell’uomo*, Padova. (2001)
- “Alcune osservazioni sugli strumenti giuridici a tutela dei diritti umani nel contesto europeo”, *Progresso del Mezzogiorno*. (2000)
- “La Convenzione del Consiglio d’Europa sui diritti dell’uomo e la biomedicina”, in Chieffi (a cura di), *Bioetica e diritti dell’uomo*, Torino. (2000)
- “L’application des décisions du Conseil de sécurité en droit interne”, dans Ben Achour e Laghmani (sous la direction de), *Droit international et droits internes, développements récents Paris* (traduzione italiana in *Rivista di diritto internazionale*). (1998)
- “La Convenzione europea dei diritti dell’uomo e l’ordinamento italiano: un tentativo di bilancio”, in *Rivista internazionale dei diritti dell’uomo*. (1998)
- “Democratizzazione all’Est e NATO” in (ed. Ziccardi Capaldo), *Democratizzazione all’Est e Diritto Internazionale*, Napoli. (1998)
- “Rapporti tra norme internazionali e norme interne”, in *Digesto delle discipline pubblicistiche*, vol. XII, Torino. (1997)

“Il Consiglio di Sicurezza delle Nazioni Unite e la questione del Ruanda”, in *Interventi delle Nazioni Unite e Diritto Internazionale*, a cura di Picone, Padova. (1995)

“La Conférence sur la conservation et la gestion des ressources halieutiques en Méditerranée: vers l'établissement d'une politique commune de la pêche par les Etats côtiers de cette mer? Une initiative communautaire”, *Espaces et ressources maritimes*, n. 8 (italian translation in *La Comunità internazionale*, 1995). (1995)

“Alcuni aspetti della politica ambientale comunitaria”, in *Il processo di integrazione europea alla luce del Trattato di Maastricht*, Firenze. (1994)

“Le organizzazioni internazionali e l'aiuto allo sviluppo”, in *Progresso del Mezzogiorno*. (1993)

“La risoluzione n. 787 (1992) del Consiglio di Sicurezza e il controllo in mare del rispetto dell'embargo nei confronti della Repubblica federale di Jugoslavia”, in *Rivista di diritto internazionale*. (1993)

“Il Consiglio di Sicurezza nel nuovo scenario internazionale: prospettive di riforma nella struttura e nelle procedure”, in *La Comunità internazionale*. (1993)

“Il Consiglio di Sicurezza delle Nazioni Unite e la Guerra del Golfo”, in *A Crise do Golfo e o direito internacional*, a cura di Moura Ramos, Oporto. (1993)

“Ancora sui rapporti tra regime comunitario della pesca e diritto del mare”, *Foro italiano*. (1993)

“The EEC and Fisheries: Some Recent Developments”, in *The Law of the Sea: New Worlds, New Discoveries*, ed. Miles e Treves, Honolulu. (1993)

“Regime della pesca e diritto del mare nella giurisprudenza comunitaria”, *Foro italiano*. (1991)

“I recenti sviluppi della giurisprudenza italiana in materia di controversie di lavoro con Stati stranieri”, *Rivista di diritto internazionale privato e processuale*. (1991)

“Il ruolo della volontà nel riacquisto della cittadinanza”, *Il Corriere giuridico*. (1987)

“Il caso dell'Achille Lauro e la giurisdizione dello Stato costiero nel mare territoriale”, *Rivista di diritto internazionale* (1985)

“In tema di rapporti tra autorizzazione alla ratifica e ordine di esecuzione del trattato”, *Rivista di diritto internazionale*. (1985)

“L'Assemblea Generale delle Nazioni Unite e la controversia sulle Falkland/Malvinas”, in (ed. N. Ronzitti) “Le isole Falkland/Malvinas e il diritto internazionale”, Milano. (1984)

“Il ruolo del Consiglio di Sicurezza delle Nazioni Unite rispetto al conflitto armato”, in (ed. N. Ronzitti) *Le isole Falkland/Malvinas e il diritto internazionale*, Milano. (1984)

“Ulteriori sviluppi della giurisprudenza comunitaria in materia di pesca”, in *Foro italiano*. (1983)

“La clausola di deroga della Convenzione europea dei diritti dell'uomo”, in *Rivista di diritto europeo*.

“Sulla competenza CEE in materia di pesca” in *Foro italiano*. (1982)

Придонес во развојот на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип

Во однос на придонесот на проф. Џузепе Каталди за поддршка, развој и промоција на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип, како и негова афирмација на меѓународно поле, соработката со професор Каталди е мошне обемна и започнува уште во 2010 година, за време на подготовка на проектната апликација за COST

Action проектот (IS1105) за Maritime Security and Safety (MARSAFENET), од 2012 до 2016 г., предводен од професорката Џема Андреоне, постар истражувач во Националниот совет за истражување од Рим и поранешен професор на Универзитетот „Ориентале“ во Неапол, а во соработка со професорот Џузепе Каталди. Во рамките на овој проект од областа на меѓународното право на морето, по предлог на професорката Андреоне и на професорот Каталди, беа вклучени професори и асистенти од Правниот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип (ас. м-р Ана Никодиновска-Крстевска, ас. м-р Борка Тушевска-Гавриловиќ, ас. м-р Олга Кошевалиска и доц. д-р Љупчо Сотироски), при што една од научноистражувачките конференции кои беа предвидени во рамките на проектот се одржа во Охрид, во организација на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип. Меѓународната конференцијата се одржа на 6 октомври 2015 г. на тема „Миграција на море: меѓународни и регионални пристапи“, која во тој период беше од особена важност затоа што покриваше прашања од мигрантска криза која паралелно се случуваше. Така што, оваа конференција успеа да собере на едно место еминентни истражувачи од областа на миграцијата, азилот и безбедноста, како и претставници од дипломатски претставништва во Македонија и да развие дискусија за тековните прашања поврзани со кризата и предизвиците кои произлегуваат од неа. Од меѓународната конференција, подоцна во 2016 г., произлезе публикација насловена *Migration at sea: International Law Perspectives and Regional Approaches* во издание на издавачка куќа Giannini Editore, Napoli (ISBN 978-88-7431-818-6).

Учеството на асистенти и помлади асистенти од Правниот факултет како помлади истражувачи во овој проект придонесе не само за оформување на младите кадри и за нивно афирмирање во меѓународните мрежи на истражувачи, туку ги отвори вратите за промоција на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, како сериозна институција којашто ги следи тековните научноистражувачки трендови, конкретно во полето на азилот и миграцијата, потврдувајќи ги истовремено заложбите за промоција и заштита на човековите права во меѓународното право.

Освен остварување на соработка во рамките на овој проект, професорот Каталди го покани Правниот факултет да учествува во подготовка на уште еден научноистражувачки проект *Жан Моне проект за Системи на политики за азил и миграција* (Jean Monnet project Network on Migration and asylum policy systems), кој уште повеќе придонесе за зацврстување на односите не само помеѓу академскиот кадар, туку и помеѓу двата универзитети на меѓународно ниво. Во овој проект каде што како корисник се јави Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип се вклучија не само професори и асистенти во неговите активности (проф. д-р Ана Никодиновска-Крстевска, проф. д-р Олга Кошевалиска, проф. д-р Елена Максимова, проф. д-р Милица Шутова, насловен проф. д-р Жанета Попоска, насловен проф. д-р Јасмина Димитриевска, насловен проф. д-р Методи Хаџи Јанев и проф. д-р Јован Ананиев), туку и студенти од прв и втор циклус. Дел од активностите на овој проект беа посветени на наставно-образовната дејност и на унапредување на знаењата за миграции и азилот кај студентите, но и кај пошироката популација.

Така, во овие рамките беа развиени онлајн курсеви за *миграциско и бегалско право*, кои се состоеја од 270 предавања, од кои конкретно 30 предавања беа подготвени од Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, при што истите беа прикачени на дигитална платформа на Универзитетот „Ориентале“ во Неапол

и студенти од прв, втор и трет циклус имаа можност да ги следат и да добијат сертификат. Во предавањата учествуваа не само професори од Правниот факултет, туку и други соработници од невладиниот сектор во Македонија, од меѓународните организации и државните институции и тоа: Здружение на млади правници, НВО Легис, Меѓународна организација за миграција, Високиот комесаријат за бегалци во Република Северна Македонија (УНХЦР), Гранична полиција на Република Северна Македонија.

Освен тоа во рамките на овој проект, Правниот факултет организираше меѓународна конференција на тема „Outsourcing and cooperation with third countries: deconstructing the formal and the informal and asylum and migration policies“, спроведена хибридно на Правен факултет, УГД – Штип и на онлајн платформата MS Teams, на 23 септември 2021 г. Исто така, истражувачите од Правниот факултет учествуваа на други конференции во рамките на проектот, промовирајќи ги научните истражувања од областа на азилот и политиките за миграција. Што се однесува до публикациите коишто произлегоа од проектните активности, покрај тоа што секој од истражувачите објавуваше посебно трудови во списанија или публикации, под покровителство на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, а во соработка со професорот Каталди произлегоа следните публикации:

1. Nikodinovska Krstevska, Ana and Koshevaliska, Olga and Maksimova Elena, (eds) (2022) Essays on migration and asylum, Goce Delcev Univesity, Stip, 2-ri Avgust – Stip, Stip. ISBN: 978-608-244-943
2. Nikodinovska Krstevska, Ana and Gavouneli, Maria and Savic Bojanic, Maja, eds. (2022) Outsourcing and cooperation with third countries: Deconstructing the formal and the informal in migration and asylum policies. Editoriale Scientifica, Napoli. ISBN 979-12-5976-374-7
3. Nikodinovska Krstevska, Ana and Kosevaliska, Olga (eds) (2021) Migration and Asylum: National, International and European Framework, Goce Delcev University, Stip. ISBN 978-608-244-862-6
4. Nikodinovska Krstevska, Ana and Jakimovska, Jana (eds) (2019) Migration and Human rights. Goce Delcev University, Stip. ISBN 978-608-244-695-0

Од наведените публикации посебно се истакнува публикацијата *Outsourcing and cooperation with third countries, и Migration and Human Rights*, а соработката со професорот Каталди и со Универзитетот „Ориентале“ во Неапол се проширува и на полето на ликовната уметност односно со Ликовната академија при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, под менторство на професорката Јана Јакимовска, која остварува соработка заедно со студентите од Ликовната академија, при што истите учествуваат и изработуваат постери на тема миграции и азил, кои не само што се промовираат за време на конференции како изложби, туку се објавуваат како дела во рамките на споменатите публикации.

Во делот на создавање на наставно-научните кадри на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, професорот Џузепе Каталди, со Одлука бр.1102-103/6 од 5.7.2024 година, донесена на 260. седница на Наставно-научниот совет на Правен факултет од 5.7.2024 година беше определен за член-претседател на Рецензентска комисија за избор на наставник во сите звања за наставно-научна област право на Европска Унија (5.05.00.15) и европски интеграции (5.06.00.07), при што на професорката Ана Никодиновска-Крстевска од Правниот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, заедно со Рецензентската комисија ја доделуваат титулата редовен професор на Правниот факултет. Освен

тоа, во учебната година 2018/2019 г., д-р Никодиновска-Крстевска остварува студиски престој за истражување во коменторство под раководство на проф. Џузепе Каталди, од областа на меѓународното право, за што добива стипендија од Италијанското министерство за надворешни работи. Покрај директното учество во оформување на кадри на Универзитетот „Гоце Делчев“, професорот Каталди се јавува често пати како рецензент на публикации, ракописи и член во меѓународни програмски комитети на публикации и конференции, каде што дава научен придонес во структурирање и оформување на научноистражувачките кадри на Правниот факултет.

Професорот Каталди има дадено значителен придонес во ширење на меѓународната соработка на Универзитетот „Гоце Делчев“ со странски високообразовни институции токму преку нивно вмрежување и вклучување во научноистражувачки проекти и други активности. Така, Универзитетот преку Правниот факултет се вклучи во следните научноистражувачки проекти:

- *Jean Monnet Chair on Promoting Public Awareness on Enlargement Policy, EU Values and the Western Balkans Accession (EUVALWEB) (2023-2025)* од областа на политиките за проширување и земјите од Западен Балкан, под раководство на проф. Тереза Русо (Teresa Russo) од Универзитетот во Салерно, финансиран преку Еразмус + програмите, конкретно Жан Моне Катедра.

- *Jean Monnet Module on European Union – Western Balkan cooperation on Justice and Home Affairs (2019 – 2022)*, од областа на соработката помеѓу Европската Унија и земјите од Западен Балкан во делот на правдата и внатрешните работи, под раководство на проф. Тереза Русо (Teresa Russo) од Универзитетот во Салерно, финансиран преку Еразмус + програмите, конкретно Жан Моне модул.

- *HUMARSYSPACE project - Protecting HUMAN SECURITY with non-state-actors in the MARitime and CYber SPACe (2020 – 2021)* од областа на меѓународното право, заштитата на човековите права и миграциите и безбедноста во сајбер просторот, под раководство на Џорџа Бевилаква (Giorgia Bevilaqua) од Универзитетот „Луиџи Ванвители“ во Казерта, Италија, финансиран од Универзитетот „Луиџи Ванвители“ во Казерта.

- *BordEUR: Jean Monnet ‘New European Borderlands’ Network/BORDEUR (2019 – 2022)* од областа на надворешната политика на ЕУ за миграцијата и азилот, под раководство на проф. Андреа Шалај (Andrea Szalai) од Централноевропскиот универзитет во Будимпешта, финансиран преку Еразмус + програмите, конкретно Жан Моне мрежи.

- *The sea at the crossroad: the legal repercussions of the superposition of legal regimes on the effectivity of the police at sea (MERCRO)* од областа на правните режими на меѓународното право на морето и безбедноста, под раководство на проф. Кјара Нери од Универзитетот 3 во Лион, финансиран од Agence nationale de la recherche - France (2018 – 2021).

Во полето на меѓународната соработка двата универзитети ја промовираа меѓународната соработка во 2018 г. и потпишаа два вида на меѓународни договори, едниот, билатерален договор од полето на научноистражувачката и наставно-образовната дејност и другиот договор за Еразмус соработка и за остварување на реципрочните мобилности на двете единици. Како резултат на овој договор, досега неколку студенти како и академски кадар од Универзитетот во Неапол „Ориентале“ и од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, користеле Еразмус мобилности за да остварат студиски престој на универзитетот домаќин.

Освен тоа, кога станува збор за унапредување на интеркултурните вредности, професорот Каталди безрезервно ја поддржува и ја шири македонската култура и традиција, македонските вредности, идеали и обележја и ја промовира и унапредува европската интеграција на државата во Италија и во своите меѓународни мрежи на познанства. Конкретно, по покана на професорот Џузепе Каталди од Универзитетот во Неапол „Ориентале“ и со Одлука бр. 307/26322 од 29.3.2024 г. од ректорот на истоимениот Универзитет, проф. д-р Ана Никодиновска-Крстевска држи настава и часови на трет циклус на докторски студии по *Меѓународни студии* како визитинг професор на Катедрата за хуманистички и социјални науки при Универзитетот во Неапол „Ориентале“, во период од 19.5.2024 до 7.6.2024 г. на тема *Односите помеѓу Европската Унија и Северна Македонија*, со што темата за историјата, евроинтегративните процеси на Македонија, регионалната интеграција, меѓународната позиција на Македонија, и воопшто за културните вредности, традицијата и македонските обележја се споделува и се шири со италијанските студенти. Како резултат на ова присуство, во периодот што следи, септември 2024 година, студентка-докторантка од Универзитетот „Ориентале“ во Неапол, доаѓа на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип и учествува на Меѓународната научна конференција „Општествените промени во глобалниот свет“, која традиционално се одржува на Правниот факултет. Покрај овие предавања, професорката Никодиновска-Крстевска има одржано уште едно предавање во ноември 2018 година на тема „Позицијата на Република Македонија во меѓународните односи“.

Битно е да се напомене дека Универзитетот во Неапол „Ориентале“ бил домаќин на лекторат за македонски јазик од 1971 година со богата библиотека со книги на македонски јазик, со што придонел за ширење не само на македонската култура и традиција, туку и пошироко на балканското културно наследство во Република Италија.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на сето претходно образложено, ни претставува особена чест и задоволство да му предложиме на Универзитетскиот сенат да донесе одлука за доделување на звање почесен професор (*professor honoris causa*) од областа меѓународно јавно право на професорот Џузепе Каталди од Универзитетот во Неапол „Ориентале“ во Италија. Донесувањето на оваа одлука би означувало оддавање на признание за научноистражувачкото и образовното достигнување на професорот Каталди и втемелување на неговите заложби и неговото партнерство во нашата академска заедница, кое ќе делува како инспирација за дополнителна продлабочена академска соработка, којашто би ги зацврстила не само универзитетската мисија и визија за постигнување на извонредност и меѓународна соработка на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип со Универзитетот во Неапол „Ориентале“, туку би ги доближиле и идеалите на двете земји, Република Северна Македонија и Република Италија, уште поблиску во насока на потврдување на долгогодишното пријателство и унапредување на евроинтеграциските процеси.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ана Никодиновска-Крстевска, претседател, с.р.

Проф. д-р Дејан Маролов, член, с.р.

Проф. д-р Ивица Јосифовиќ, член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСЛОВНО ЗВАЊЕ НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ
ЗА НАСТАВНО-НАУЧНА ОБЛАСТ НЕВРОХИРУРГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА
МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП

Согласно со Одлуката бр. 2002-280/5 од 15.11.2024 година, донесена на Наставно-научен совет на Факултет за медицински науки, избрани сме за членови на рецензентската комисија, формирана за избор на наставник во насловно звање насловен доцент за наставно-научната област неврохирургија (3.02.00.30), на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип во следниов состав:

- **проф. д-р Кирил Лозанче**, редовен професор во пензија, наставно-научна област неврохирургија – претседател;
- **проф. д-р Владо Столевски**, редовен професор, наставно-научна област неврохирургија, Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип – член;
- **проф. д-р Константин Митев**, насловен вонреден професор за наставно-научна област трауматологија, Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип – член.

Конкурсот за овој избор беше објавен на 30.10.2024 година во весниците „Слободен печат“ и „Коха“, а во предвидениот рок се пријави кандидатот д-р Миленко Костов, доктор на медицински науки, специјалист неврохирург.

Врз основа на поднесената документација од страна на кандидатот, која беше детално разгледана од членовите на комисијата, чест ни е да го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Кандидатот д-р Миленко Костов е роден на 13 март 1981 година во Белград, Република Србија. Основното и средното образование ги завршил во Скопје со одличен успех. На 28.9.2006 година ги завршил додипломските студии на Медицинскиот факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, со просечен успех 8,51. По завршувањето на студиите започнал со специјализација по неврохирургија на ЈЗУ Универзитетска клиника за неврохирургија во Скопје, која ја завршил во 2013 година и се стекнал со звањето специјалист по неврохирургија.

Во 2012 година започнал докторски студии на Медицинскиот факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“. На 1 ноември 2017 година успешно ја одбрал докторската дисертација на тема „Морфометриски карактеристики на аневриските како предикторни фактори за нивна руптура“. Оваа дисертација беше оценета високо и ја одбрал со просечна оценка 9,42.

Д-р Костов својата професионална кариера во областа на неврохирургијата ја започнал во 2011 година како специјализант по неврохирургија при Универзитетската клиника за неврохирургија во Скопје, каде што активно учествувал во клиничката работа и научноистражувачка дејност. Во текот на својата кариера работел на различни научноистражувачки и клинички проекти, а во 2018 година бил избран за насловен доцент на Медицинскиот факултет во Скопје.

Во текот на својата кариера, д-р Миленко Костов активно учествувал во бројни семинари и конференции, во земјава и во странство. Во 2009 година, тој го започнал својот интернационален развој со студиски престој во Белград, Србија, продолжувајќи со престои во Ерланген, Германија, Истанбул, Турција, Салцбург, Австрија и Хелсинки, Финска. Овие искуства му овозможиле значајни увидувања во најновите методи на неврохирургија, вклучувајќи невроваскуларна хирургија, функционална неврохирургија и спинална хирургија.

Активно членува во бројни домашни и меѓународни професионални здруженија, како што се Здружението на неврохирурзи на Македонија, Европското здружение на неврохирурзи и Светското здружение на неврохирурзи.

Законски услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање насловен доцент

Општи и посебни услови кои кандидатот ги исполнува за избор во звање согласно со Законот за високо образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научно звање на Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип.

Општи услови за избор:

Просечен успех од додипломски студии:

- о 8,51 (Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје).

Специјализација по неврохирургија:

- о Завршена специјализација по неврохирургија на Универзитетската клиника за неврохирургија при Медицинскиот факултет во Скопје, УКИМ.

Научен степен:

- о Доктор на медицински науки – клиничка медицина, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје.

Објавени научни трудови:

- о Во последните пет години (пред објавување на огласот) кандидатот има објавено четири научни и стручни трудови во меѓународно признати списанија, индексирани во меѓународни бази на податоци (Scopus, Web of Science, PubMed).

Потврда за познавање на англиски јазик:

- о Сертификат за познавање на англиски јазик - B2 ниво, Cambridge English.

Посебни услови за избор:

Препораки од двајца професори од соодветната област:

- о Кандидатот поднесе две препораки од истакнати професори во областа:
 - о проф. д-р Игор Кафтанчиев го препорачува д-р Костов за избор во звање доцент, нагласувајќи ги неговите одлични научни и наставни способности;
 - о проф. д-р Виктор Камнар, исто така, ја потврдува неговата способност за водење настава и научноистражувачки проекти.

Учество во меѓународни проекти:

о Кандидатот активно учествува во меѓународни научноистражувачки проекти, особено во области поврзани со спиналната хирургија, невроаскуларната хирургија и функционалната неврохирургија.

Активно учество во работилници и престои во странство, со што го унапредува своето стручно познавање, кое понатаму го пренесува на своите соработници и колеги:

о Кандидатот активно учествува на работилници, стручни курсеви и научни конгреси во земјава и во странство.

Наставно-образовна дејност

Д-р Миленко Костов има значително искуство во наставно-образовната дејност, активно учествувајќи во подготовката и изведувањето на наставата на Медицинскиот факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, како и на Меѓународниот балкански универзитет во Скопје.

Во текот на својата кариера, д-р Костов е вклучен во наставата за студентите по општа медицина, тригодишните стручни студии за медицински сестри и специјализанти. Во рамките на својата работа на Медицинскиот факултет при УКИМ и Балканскиот универзитет, тој учествувал во изведување:

Настава за студенти по општа медицина:

Активно бил вклучен во предавања и практична настава по предмети од областа на хирургијата/неврохирургија при Медицински факултет, УКИМ – Скопје.

Настава за медицински сестри:

Активно бил вклучен и во изведување на наставата за здравствената нега на хируршки болни и важни основи хирургија/неврохирургијата при Медицински факултет, УКИМ – Скопје, и Интернационален балкански универзитет – Скопје.

Менторство за специјализанти:

Д-р Костов држи менторска настава за специјализанти по неврохирургија и специјализанти од другите хируршки области при Медицински факултет – Скопје, УКИМ.

Презентации и семинари:

Д-р Костов активно учествува во организацијата и изведувањето на семинари и научни конгреси на домашни и меѓународни научни собири, каде што ги дели своите искуства и најнови научни откритија со стручната јавност.

Научноистражувачка дејност

Д-р Костов е автор и коавтор на повеќе научни трудови од областа на неврохирургијата, објавени во реномирани меѓународни списанија. Трудовите се објавени во списанија индексирани во Scopus, Web of Science и други меѓународни научни бази.

Неговото истражувачко поле е широко и вклучува повеќе аспекти на **неврохирургијата**, вклучувајќи **спинална хирургија**, **невроаскуларна хирургија**, **неврохируршка онкологија** и **функционална неврохирургија**.

Научни трудови објавени во меѓународни списанија во последните пет години:

Ред. број	Автор	Наслов на трудот	Наслов на списанието	Година на излегување на списанието
1.	Bushnoska Jasna, Chaparoski A, Lazareska M, Bushnoska-Ivanova G, Ognjenovic L, Kostov M , Asani E, Zafirova D, Vesova M.	Continuous intravenous nimodipine application for prevention of vasospasm before endovascular treatment of ruptured cerebral aneurysms	Journal of Morphological Sciences	2022
2.	Kostov Milenko , Lazareska M, Bushnoska J, Dodeski A.	Spinal Epidural Hematoma after Lumbar Catheter Insertion in a Patient Who Underwent TEVAR for an Aneurysm of the Descending Aorta	Journal of Spine & Neurosurgery	2020
3.	Veljanovski Dimitar, Prgova B, Kostova M, Kostov M , Dodevski A	Evaluation of the Therapeutic Efficacy of Computed Tomography – Guided Periradicular Therapy in Patients with Extraforaminal Disc Herniations	Journal of Morphological Sciences	2020
4.	Janevski Petar, Lazareska M, Anastasovski M, Janevski G, Kostov M , Talevski D.	Correlation Between Risk Factors for Onset of Disc Herniation and Localization of the Pathological Change	Acta Morphologica	2019

Д-р Миленко Костов активно учествува во научноистражувачката работа и преку презентацијата на научни трудови и клинички случаи на меѓународни и домашни конгреси. Неговото учество на конгреси и семинари, како и присуството на стручни обуки и континуирана едукација во земјава и во странство, се одразува на неговата посветеност за постојано усовршување и примена на најновите медицински достигнувања во практиката.

Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност

Кандидатот активно учествува во организирањето и реализирањето на различни образовни и стручни настани, како предавач и координатор на симпозиуми и работилници, кои се фокусирани на важни аспекти од областа. Тој е редовен предавач на национални и меѓународни симпозиуми, каде што покрива теми од областа на спиналната хирургија, васкуларната хирургија, неврохируршката онкологија, како и напредни хируршки техники за третман на неврохируршките болести. Неговото учество на симпозиуми и курсеви за образование на новите генерации на неврохирурзи е значајно, бидејќи го пренесува своето обемно практично знаење и искуство на младите стручњаци. Преку овие активности, д-р Костов го поттикнува развојот на неврохируршката пракса во Македонија и го зголемува влијанието на земјата на меѓународно ниво.

Како основач и секретар на Македонското спинално здружение, д-р Костов посветено работи на развојот на ова здружение, коешто се залага за

унапредување на стручноста во областа на спиналната хирургија. Неговата работа во ова здружение вклучува организација на национални настани, размена на искуства со стручњаци од странство и промоција на најновите истражувања во оваа специфична област на неврохирургијата.

Д-р Костов е исто така член на бројни угледни здруженија, како што се Светското здружение на неврохирурзи и Европското здружение на неврохирурзи, што му овозможува активно да учествува во глобалната научна заедница и да ги следи најновите трендови и напредок во оваа брзо развивачка дисциплина. Неговото членство во овие професионални мрежи му овозможува да ги интегрира најновите научни сознанија и клинички практики во своето секојдневно работење, како и да го унапреди знаењето и пракса на колегите и студентите.

Членства во национални и интернационални здруженија:

1. Основач и секретар на Македонското спинално здружение;
2. Член на Светското здружение на неврохирурзи;
3. Член на Здружението на неврохирурзи од Југоисточна Европа;
4. Член на Здружението на неврохирурзи на Србија;
5. Член на Српското спинално здружение;
6. Член на Здружението на неврохирурзи на Македонија;
7. Член на Европското здружение на неврохирурзи.

Награди и признанија

Сертификат за улогата како болнички координатор за време на првата трансплантација во Македонија од Владата на Република Македонија и премиерот.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

По разгледување на документацијата и остварените резултати во научната, наставно-образовната и стручно-апликативната дејност, Рецензентската комисија констатира дека д-р Миленко Костов ги исполнува сите услови за избор во звање доцент. Д-р Миленко Костов демонстрира значителен напредок во научноистражувачката и наставната дејност, како и посветеност на развојот на неврохирургијата во земјава и во странство.

Со оглед на неговиот континуиран научен и педагошки напредок, Рецензентската комисија има особена чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип да го избере д-р Миленко Костов во звање насловен доцент за наставно-научната област неврохирургија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Кирил Лозанче, претседател, с.р.

Проф. д-р Владо Столевски, член, с.р.

Проф. д-р Константин Митев, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				Вкупно
	Избор во звање асистент (Билтен на УКИМ бр. 1106 од 2015 година)	15				15
	Избор во звање доцент (Билтен на Меѓународен балкански универзитет бр.34 од 2023 година)	30				30
Вкупно		45				
Р. бр.	Научноистражувачка и стручно-апликативна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		
		Број	Поени	Број	Поени	
	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (прв автор, втор автор, останати автори) (9/6/3) Труд под реден број 2 - прв автор: Трудови под реден број 1, 3, 4, 5 - останати автори	1 x 9 = 9 3 x 3 = 9				18
	Пленарно предавање на научен собир	1	3			3
	Учество на научен собир со реферат (постер/усно) во земјава и во странство Во земјава (постер) Во земјава (усно) – 3 Во странство (постер) – 1,2, 4	1	1	3	1,5	5,5
	Студиски престој во странство			3	8	24
	Одбранета докторска дисертација	8				8
	Одбранет постдокторски труд или одбранета специјализација	6				6
Вкупно		100,5				
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		
		Број	Поени	Број	Поени	
	Учесник во научен проект	1	8			8
	Стручни награди и признанија	1	4			4
Вкупно		12				

РЕЦЕНЗИЈА
НА УЧЕБНИК „БИЗНИС ТУРИЗАМ“ ОД АВТОРОТ ПРОФ. Д-Р ДЕЈАН
МЕТОДИЈЕСКИ, ФАКУЛТЕТ ЗА ТУРИЗАМ И БИЗНИС ЛОГИСТИКА,
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. 2102-41/7 од 322. редовна седница на Наставно-научниот совет на Факултет за туризам и бизнис логистика, одржана на 4.2.2025 година, избрана е Рецензентска комисија во состав:

- д-р Оливер Филипоски, вонреден професор, Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип,
- д-р Владимир Китанов, вонреден професор, Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип

за изготвување на извештај, рецензија на приложениот учебник „БИЗНИС ТУРИЗАМ“ од авторот проф. д-р Дејан Методијески, наменет за студентите на прв циклус студии на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Учебникот со наслов „БИЗНИС ТУРИЗАМ“ припаѓа во научната област туризам и угостителство според меѓународната Фраскатијева класификација.

По прегледот на учебникот, Комисијата до Наставно-научниот совет на Факултетот за туризам и бизнис логистика го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Општи податоци за учебникот: Учебникот „Бизнис туризам“ од проф. д-р Дејан Методијески е наменет за потребите на студентите на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип за подготвување на испитот по предметот Бизнис туризам од прв циклус на студии. Содржината на учебникот ја опфаќа потребната материја за предавањата по предметот Бизнис туризам, според Наставната програма на Факултетот за туризам и бизнис логистика. Овој избран предмет се изучува во седмиот семестар - четврта година, на насоките Бизнис логистика и Бизнис администрација, носи четири кредити и има фонд на часови 2+1+1.

Податоци за обемот на учебникот: Содржината на учебникот е претставена во текст од вкупно 184 страници (А4 формат, фонт Arial, големина на буквите 11) поделени во 10 тематски целини распоредени во согласност со наставната програма на истоимениот предмет. Ракописот содржи 19 слики и 53 табели. Обемот и содржината на приложениот учебник се во согласност со критериумите според бројот на часови и според одредбите од Правилникот за единствените основи за остварување на издавачката дејност на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Податоци за постоење на сличен или ист наслов: Според нашите сознанија, ваков учебник, по обем и содржина, којашто одговара на предвидената наставна програма по предметот Бизнис туризам на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип не е објавен.

Краток опис на содржината: Учебникот е напишан на лесен и разбирлив јазик. Текстот и целата содржина се конципирани во 10 тематски дела и користена литература.

Во првиот дел е опфатен материјалот кој се однесува на дефинирање на туризмот, регионални карактеристики на меѓународниот туризам, влијанија на туризмот и трендови во туризмот.

Во вториот дел се разгледува материјалот поврзан со поим за деловен туризам, историскиот развој на деловниот туризам и дигиталните номади како современа форма на деловен туризам.

Во третиот дел се опфатени видовите деловен туризам, како деловен туризам поврзан со состаноци, стимулативните аранжмани, едукација и тренинг и волонтерство.

Во четвртиот дел е посветено внимание на материјалот кој се однесува на дефинирање на настаните, значењето на настаните за угостителството и туризмот, социокултурните и економските влијанија на настаните, примери на позначајни настани во светот и во нашата земја, критериумите за поделба на различните видови на настани и безбедност на настани.

Во петтиот дел се обработува материјалот поврзан со постанок и развој на конференциите, историски прогрес на саемите, краток преглед на историјата на фестивалите и преглед на историскиот развој на банкетите.

Шестиот дел е посветен на проблематиката поврзана со понуда на деловен туризам, побарувачка на деловен туризам, стратешко планирање на деловниот туризам, дестинации за деловен туризам – примери и практики и конвенциски бироа.

Седмиот дел од трудот обрнува внимание на договорите во туризмот, односно туристичкото право и договори со угостителски претпријатија, како и договори со туристички агенции и организатори на патувања.

Во осмиот дел од учебникот се опфатени видовите оброци, мени, кувертирање и современо послужување. Исто така, објаснети се различните видови настани и свечени приеми кои се организираат во угостителските објекти, а се од значење за деловниот туризам како банкет од протоколарен карактер, коктел партија, ладно бифе, чајанка, интимна вечера, доцна вечера, пикник и гарден партија.

Во деветтиот дел од трудот е посветено внимание на дополнителните аспекти од деловниот туризам како туристичко водење, преведување, повраток на данок, царински формалности и дневници за деловни патувања.

Во десеттиот дел од трудот се третира проблематиката поврзана со туристичкиот шопинг како значаен сегмент во деловниот туризам. Обработена е материја поврзана со шопинг туризам и туристички шопинг, побарувачка на шопинг туризам, понуда на шопинг туризам и потенцијали за развој на шопинг туризам во Северна Македонија.

На крајот од ракописот е наведена користената литература по азбучен ред (241 извори), каде што се наведени сите наслови цитирани во материјалот, предмет на овој е-учебник.

ЗАКЛУЧОК

Учебникот „Бизнис туризам“ претставува успешен обид на авторот да претстави научен материјал со висок квалитет во кој се дава можност за стекнување пошироки знаења и разбирања за наставата по предметот Бизнис туризам на прв циклус студии. Содржините на наставните единици се стручно и научно обработени, напишани на јасен и разбирлив јазик, а интерпретацијата на

истите е во контекст со современите приоди од областа. Учебникот од педагошки и научен аспект го поседува потребното соодветно ниво за студентите на прв циклус студии. Приложениот учебник во целост ги задоволува критериумите за учебник, како и условите за издавање пропишани според Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

Оттука, Рецензентската комисија има особена чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, учебникот „Бизнис туризам“ од проф. д-р Дејан Методијески да биде издаден како учебник за студентите на студиските програми Бизнис логистика и Бизнис администрација на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Д-р Оливер Филипоски, вонреден професор, с.р.

Д-р Владимир Китанов, вонреден професор, с.р.

**ПРЕГЛЕД
НА НАСЛОВИ НА ТЕМИ ЗА ИЗРАБОТКА НА МАГИСТЕРСКИ
И СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ ТРУДОВИ ОДОБРЕНИ
ОД НАСТАВНО-НАУЧНИОТ СОВЕТ НА ЕДИНИЦАТА**

Билтен 17.2.2025 година				
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ	1. Дигитален маркетинг во економија во развој: Премин од традиционални кон дигитални стратегии и алатки	1202-35/6 од 31.1.2025 год.	Проф. д-р Тамара Јованов Апасиева	Ангела Димиткова
	2. Вклучување на занаетчиски вештини и перспективи за зајакнување на домашното културно претприемништво	1202-35/9 од 31.1.2025 год.	Проф. д-р Ристе Темјановски	Мартина Леова Митков
ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ	3. Сличности и разлики меѓу трговија со луѓе и криумчарење на мигранти – правна и практична анализа на два современи феномени	1102-40/10 од 6.2.2025 год.	Вон. проф. д-р Елена Максимова	Маринела Стојановска
ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ	4. Активности за стекнување интеркултурни вештини на часовите по странски јазик: анализа на учебници по италијански јазик како странски (Activities for the acquisition of intercultural competence in foreign Language classes: An analysis of textbooks for Italian as a foreign Language)	1902-36/16 од 29.1.2025 год.	Проф. д-р Весна Коцева	Снежана Петрова
	5. Синонимните ликови во македонската драма од првата половина на 20 век	1902-96/14 од 8.4.2024 год.	Проф. д-р Ранко Младеноски	Софија Иванова
ФАКУЛТЕТ ЗА ОБРАЗОВНИ НАУКИ	6. ИКТ и наставните методи во наставата во основното училиште	1602-41/16 од 10.2.2025 год.	Проф. д-р Снежана Мирасчиева	Јане Буровски