

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО, ИНФОРМАТИКА И РОБОТИКА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ И КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје/Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ на 9 август 2025 година, за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања во сите наставно-научни области од наставно-научната област компјутерско инженерство, информатика и роботика, и врз основа на Одлуката на 45-тата седница на Наставно-научниот совет, донесена на 21.9.2025 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Сузана Лошковска, редовен професор на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство, д-р Дејан Горѓевски, редовен професор на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство и д-р Иван Чорбев, редовен професор на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство.

Како членови на Рецензентската комисија, извршивме преглед на доставената документација и го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во сите наставно-научни области од наставно-научната област компјутерско инженерство, информатика и роботика (позиција 1), во предвидениот рок се пријави само кандидатот Бобан Јоксимоски, доктор на информатички науки, доцент на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот доц. д-р Бобан Јоксимоски е роден на 3 февруари 1986 година во Скопје. Средно образование завршил во ДСУ „Раде Јовчевски-Корчагин“, во 2004 година. Во учебната 2004/2005 година, се запишал на студии по информатика и компјутерско инженерство, на Електротехничкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дипломирал на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, во 2008 година, со просечен успех 9,55.

На постдипломски студии од областа на софтверското инженерство се запишал во 2008 година на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје и студиите ги завршил на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство, со просечен успех 10,00. Магистерската теза на тема „Систем за визуелизација и тополошка оптимизација на инфраструктурни ресурси“ успешно ја одбрал на 10 септември 2012 година.

На 25.9.2020 година ја одбрал докторската дисертација со наслов: „Систем за македонски знаковен јазик наменет за лицата со оштетен слух“, под менторство на проф. д-р Драган Михајлов. Со тоа се стекнал со научен степен – доктор по технички науки.

На 21 јануари 2021 година, кандидатот е избран во звањето доцент на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Билтен бр. 1229, 1.1.2021).

Во периодот од јануари 2021 година е ангажиран како доцент на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство, држејќи предмети од областите софтверско инженерство, веб-технологии и компјутерска графика. Во јуни 2015 година бил избран за асистент докторанд на Факултетот за информациски науки и компјутерско инженерство во Скопје, на Институтот за софтверско инженерство. Во 2011 бил ангажиран на Факултетот за информациски науки и компјутерско

инженерство, задолжен за изведба на аудиториските и лабораториските вежби по неколку предмети. Кандидатот бил ангажиран на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје од февруари 2008 до септември 2011 година и ги држел предметите од областа на софтверското инженерство, веб-програмирањето и компјутерската графика.

Кандидатот, во текот на своите студии, континуирано е наградуван за успешно завршување на сите години со висок успех.

Кандидатот своето прво работно искуство го стекнал на Факултетот за информатика при Првиот приватен универзитет – Европски универзитет, во периодот од септември 2008 до 2009 година. Ангажиран бил за предметите од областа на: компјутерска графика, мултимедија, визуелизација и информациски технологии.

Од 2012 до 2017 година го основал и го водел депарتمانот за технички уметности при компанијата ФХЗХ во Скопје, при што развил системи за креирање и управување со содржини потребни за изработка на визуелни и специјални ефекти, како и 2Д и 3Д-компјутерски анимирани филмови. Кредитиран е во анимирани телевизиски серии на PBS-телевизискиот канал, во продукција на The Jim Henson Company.

Учествувал во повеќе меѓународни и домашни научноистражувачки проекти. Во рамките на досегашната научноистражувачка работа, има објавено повеќе научни трудови како автор и коавтор. Коавтор е на поглавје од книга. Негови активни полиња на научен интерес се: компјутерска графика, компјутерска анимација, развој на софтверски системи и асистивни технологии. Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство, во извештајниот период, кандидатот д-р Бобан Јоксимоски изведува настава и вежби на прв циклус студии на сите студиски програми и настава и вежби на втор циклус студии на повеќе студиски програми.

На прв циклус студии, изведувал настава по предметите: Структурно програмирање, Објектно-ориентирано програмирање, Основи на веб-дизајн, Дигитизација, Компјутерска графика, Имплементација на системи со отворен код, Напреден веб-дизајн и Компјутерска анимација.

На втор циклус студии, изведува настава по предметите: Напредна компјутерска графика, Мултимедијален и скалабилен веб и Аналитика на образовни податоци.

Кандидатот бил ментор на 36 дипломски трудови, а учествувал и како член во комисија за оцена/или одбрана на 60 дипломски работи и 1 магистерски труд.

Исто така, кандидатот учествува во изведувањето на подготвителна настава по програмирање за новозапишаните студенти на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство.

Научноистражувачка дејност

Д-р Бобан Јоксимоски има објавено преку 30 научни трудови, од кои 2 се објавени во научни списанија со фактор на влијание.

Во тековниот изборен период, тој има објавено вкупно 11 научни трудови, од кои 2 труда во научни списанија со фактор на влијание, 3 труда во меѓународни научни

списанија и 6 труда во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји

Од изборот во звањето доцент, има учествувано на 6 конференции, семинари и работилници и има објавено 2 апстракта.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Бобан Јоксимоски бил раководител на 2 национални проекта, учесник во 1 национален проект и учесник во 4 меѓународни проекти (2 по изборот за доцент).

Во тековниот изборен период, д-р Бобан Јоксимоски, бил член во програмските одбори на следниве конференции: International Conference on Informatics and Information Technologies – СИТ (од 2021 до 2024 година), додека во 2025 година е во функцијата на претседател на истата конференција.

Кандидатот има изработено и имплементирано 3 информациски системи.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Бобан Јоксимоски доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство согласно со Извештајот за самоевалуација на Факултетот.

Оцена на наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност на кандидатот д-р Бобан Јоксимоски

Од Анексот кон Извештајот за избор во наставно-научно звање, може да се види дека кандидатот д-р Бобан Јоксимоски има 107,68 поени од наставно-образовната дејност, 90,56 од научноистражувачката дејност и 13 поени од стручно-применувачката дејност, или вкупно 211,24 поени. Според ова, д-р Бобан Јоксимоски има значително поголем број поени од потребниот минимален број на поени потребен за избор во звањето за кое конкурира.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација, претходно изнесеното и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Бобан Јоксимоски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до датумот на конкурсот, Комисијата заклучи дека д-р Бобан Јоксимоски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето вонреден професор во сите наставно-научни области од наставно-научното поле информатика и наставно-научното поле компјутерска техника и информатика.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, д-р Бобан Јоксимоски да биде избран во звањето вонреден професор во сите наставно-научни области од наставно-научната област информатика и наставно-научното поле компјутерска техника и информатика.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Сузана Лошковска, с.р.

Проф. д-р Дејан Ѓорѓевиќ, с.р.

Проф. д-р Иван Чорбев, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Бобан Вецко Јоксимоски

Институција: Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство – Скопје

Научна област: КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО, ИНФОРМАТИКА И РОБОТИКА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР/НАУЧНО
ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: <u>9.55</u> Просечниот успех на втор циклус изнесува: <u>10,00</u> Просечниот успех изнесува <u>9,67</u> за интегрираните студии.</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: <u>информатика и компјутерска техника и информатика</u>; поле: <u>компјутерска техника и информатика</u>; подрачје: <u>техничко-технолошки науки</u>.</p>	да
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1. Назив на научното списание: <u>IEEE Access</u>. 2. Назив на електронската база на списанија: <u>Web of Science</u>. 3. Наслов на трудот: <u>Technological Solutions for Sign Language Recognition: A Scoping Review of Research Trends, Challenges, and Opportunities, IF 3.4</u>. 4. Година на објава: <u>2022</u></p>	да
	<p>1. Назив на научното списание: <u>Frontiers in Psychiatry</u>. 2. Назив на електронската база на списанија: <u>Scopus</u>. 3. Наслов на трудот: <u>On dementia, duties, and daughters. An ethical analysis of healthcare professionals being confronted with conflicts regarding filial duties in informal dementia care, IF 3.2</u>. 4. Година на објава: <u>2024</u></p>	да

	<p>1. Назив на научното списание: <u>Health Science Reports.</u></p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: <u>Web of Science.</u></p> <p>3. Наслов на трудот: <u>Testing cost containment of future healthcare with maintained or improved quality—The COSTCARES project.</u></p> <p>4. Година на објава: <u>2021</u></p>	да
	<p>1. Назив на научното списание: <u>Frontiers in Dementia.</u></p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: <u>PubMed Central.</u></p> <p>3. Наслов на трудот: <u>North Macedonia interprofessional dementia care (NOMAD) – personalized care plans for people with dementia and caregiver psychoeducation delivered at home by interprofessional teams.</u></p> <p>4. Година на објава: <u>2024</u></p>	да
	<p>1. Назив на научното списание: <u>ACC Journal.</u></p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: <u>Ebsco.</u></p> <p>3. Наслов на трудот: <u>Animation Visualization of a Mobile Radiation Measurement System for Nuclear Waste Containers Using Autodesk Maya.</u></p> <p>4. Година на објава: <u>2025</u></p>	да
3-5	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: <u>Proceedings of 17th International Technology, Education and Development Conference, INTED 2023.</u></p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: <u>17th International Technology, Education and Development Conference, INTED 2023.</u></p> <p>3. Имиња на земјите: <u>Шпанија, САД, Канада, Обединето Кралство, Хрватска, Португалија, Финска итн.</u></p> <p>4. Наслов на трудот: <u>Experience in digitalization of mathematics learning in higher education.</u></p> <p>5. Година на објава: <u>2023.</u></p>	да

	<p>1. Назив на зборникот: <u>Proceedings of 20th International conference on Informatics and Information Technologies (CIIT 2023).</u></p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: <u>Proceedings of 20th International conference on Informatics and Information Technologies.</u></p> <p>3. Имиња на земјите: <u>Македонија, Бугарија, Србија, САД, Холандија.</u></p> <p>4. Наслов на трудот: <u>Analysis on Web Technologies Usage of the Macedonian Web.</u></p> <p>5. Година на објава: <u>2023.</u></p>	да
4	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, избор – 21.1.2021, по Билтен бр. 1229.	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

Членови на Комисијата

Проф. д-р Сузана Лошковска, с.р.

Проф. д-р Дејан Ѓорѓевиќ, с.р.

Проф. д-р Иван Чорбев, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Бобан Вецко Јоксимоски
(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: компјутерско инженерство, информатика и роботика

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Настава на прв циклус студии	68,09
2	Настава на втор циклус студии	9,75
3	Консултации со студенти	12.53
4	Подготовка на нов предмет – предавања	3,00
5	Ментор на дипломска работа	7,20
6	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	6,00
7	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	0.30
	Вкупно	107.68

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Раководител на национален научен проект	12,00
2	Учесник во национален научен проект	3,00
3	Учесник во меѓународен научен проект	25,00
4	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет	9,00
5	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет	13.56
6	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји	24,00
7	Апстракт објавен во зборник на конференција	2,00
8	Рецензија на научен/стручен труд	2,00
	Вкупно	90,56

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Дизајн или изработка на информациски систем	3,00

2	Учество во промотивни активности на факултетот/институтот	0,50
Дејности од поширок интерес		
3	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	2,00
4	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	4,00
5	Уредник на зборник на трудови од научен/стручен собир	1,00
6	Изготвување и пријавување на научен/образовен проект	2,50
Вкупно		13

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	107,68
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	90,56
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	13,00
Вкупно	211,24

Членови на Комисијата

Проф. д-р Сузана Лошковска, с.р.

Проф. д-р Дејан Ѓорѓевиќ, с.р.

Проф. д-р Иван Чорбев, с.р.

прилог 1

Наставно-образовна дејност

Ангажираноста во наставниот процес по учебни години, семестри и предмети на д-р Бобан Јоксимоски, во периодот од февруари 2021 до август 2025 година на ФИНКИ, е дадена во следниве табели:

Година	Семестар	Предмет	ПРВ ЦИКЛУС СТУДИИ				ПОЕНИ	
			Предавања	Аудиторски вежби	Лабораториски вежби	Студенти	Одржување настава	Консултации со студенти
2020/2021	летен	Објектно-ориентирано програмирање	2	2	2	519	3.000	1.038
		Основи на веб-дизајн	2			159	1.200	0.318
		Компјутерска анимација	2	1	4	150	3.450	0.300
		Компјутерска графика		2	2	68	1.800	0.136
2021/2022	зимски	Структурно програмирање	2	2	2	351	3.000	0.702
		Дигитизација	2	2	1	141	2.550	0.282
		Напреден веб-дизајн	1.33	1	2	344	2.148	0.688
		Имплементација на системи со отворен код		1	2	92	1.350	0.184
2021/2022	летен	Објектно-ориентирано програмирање	2			147	1.200	0.294
		Основи на веб-дизајн	2			199	1.200	0.398
		Компјутерска анимација	2	1	4	129	3.450	0.258
		Компјутерска графика		2	2	126	1.800	0.252
2022/2023	зимски	Структурно програмирање	2	2		514	2.100	1.028
		Дигитизација	2	2	1	237	2.550	0.474
		Напреден веб-дизајн	2	2		167	2.100	0.334
		Имплементација на системи со отворен код		2	1	130	1.350	0.260
2022/2023	летен	Објектно-ориентирано програмирање	2			147	1.200	0.294
		Основи на веб-дизајн	2			204	1.200	0.408
		Компјутерска анимација	2	1	4	153	3.450	0.306
		Компјутерска графика		2	2	126	1.800	0.252
2023/2024	зимски	Структурно програмирање	2			150	1.200	0.300
		Дигитизација	2	2	1	207	2.550	0.414
		Напреден веб-дизајн	1.33	1	2	227	2.148	0.454

		Имплементација на системи со отворен код		1	2	138	1.350	0.276
2023/2024	летен	Објектно-ориентирано програмирање	2			145	1.200	0.290
		Основи на веб-дизајн	1.66			167	0.996	0.334
		Компјутерска анимација	2	1	2	90	2.550	0.180
		Компјутерска графика	2	2	2	90	3.000	0.180
2024/2025	зимски	Структурно програмирање	1			129	0.600	0.258
		Дигитизација	4			212	2.400	0.424
		Напреден веб-дизајн	0.67	1	2	163	1.752	0.326
2024/2025	летен	Објектно-ориентирано програмирање	1			136	0.600	0.272
		Основи на веб-дизајн	1			130	0.600	0.260
		Компјутерска анимација	2	1	6	153	4.350	0.306
		Компјутерска графика		2		17	0.900	0.034
Вкупно:							68.094	12.51

ВТОР ЦИКЛУС СТУДИИ							ПОЕНИ	
Година	Семестар	Предмет	Предавања	Аудиторски вежби	Лабораториски вежби	Студент и	Одржување настава	Консултаци и со студенти
2023/2024	летен	Напредна компјутерска Графика	4			2	3.000	0.004
2024/2025	зимски	Мултимедијален и скалабилен веб	3			4	2.250	0.008
2024/2025	летен	Аналитика на образовни податоци	3			1	2.250	0.002
2024/2025	летен	Мултимедијален и скалабилен веб	3			1	2.250	0.002
Вкупно:							9.750	0.016

ПОДГОТОВКА НА НОВ ПРЕДМЕТ – ПРЕДАВАЊА		ПОЕНИ
1	Напредна компјутерска графика	1
2	Мултимедијален и скалабилен веб	1
3	Аналитика на образовни податоци	1
Вкупно:		3

ДИПЛОМСКИ РАБОТИ И МАГИСТЕРСКИ ТЕЗИ			
		Студенти	ПОЕНИ
1	Ментор на дипломска работа	36	7.2
2	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	60	6
3	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	1	0.3
		Вкупно	13.5

Настава во школи и работилници – учесник		ПОЕНИ
1	МКSafeNet-работилница, 26 април 2025 г., Струмица	1
Вкупно:		1

Прилог 2

Научноистражувачка дејност

Научноистражувачката дејност на д-р Бобан Јоксимоски, во периодот од февруари 2021 до август 2025 година, е дадена во следниве табели:

<i>Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет</i>						
Автори	Наслов	Списание	Година	Фактор на влијание	Бр. авт.	Поени
Joksimoski B., Zdravevski E., Lameski P., Pires I.M., Melero F. J., Martinez T. P., Garcia N. M., Mihajlov M., Chorbev I. And Trajkovikj V.	Technological Solutions for Sign Language Recognition: A Scoping Review of Research Trends, Challenges, and Opportunities	IEEE Access, Vol. 10	2022	3.4	4	6.84
Dogan V., Taneska M., Novotni G., Iloski S., Novotni A., Dimitrova V., Milutinović M., Novotni L., Weber A., Joksimoski B., Chorbev I., Hasani S., Ivanovska A., Grimmer T. and Fischer J.	On dementia, duties, and daughters. An ethical analysis of healthcare professionals being confronted with conflicts regarding filial duties in informal Dementia care	Frontiers in Psychiatry, Vol. 15	2024	3.2	4	6.72
					Вкупно:	13.56

<i>Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет</i>					
Автори	Наслов	Списание	Година	Бр. авт.	Поени
Swedberg K., Cawley D., Ekman I., Rogers H.L., Antonic D., Behmane D., Björkman I., Britten N., Buttigieg S., Byers V., Börjesson M., Corazzini K., Fors A., Granger B., Joksimoski B., Lewandowski R., Sakalauskas V., Sruловичи E., Törnell J., Wallström S., Wolf A. and Lloyd H.	Testing cost containment of future healthcare with maintained or improved quality — The COSTCARES project	Health Science Reports, Vol. 4	2021	4	3

Novotni G., Taneska M., Novotni A., Fischer J., Iloski S., Ivanovska A., Dimitrova V., Novotni L., Milutinović M., Joksimoski B., Chorbev I., Hasani S., Dogan V., Grimmer T. and Kurz A.	North Macedonia interprofessional dementia care (NOMAD) – personalized care plans for people with dementia and caregiver psychoeducation delivered at home by Interprofessional teams	Frontiers in Dementia, Vol. 3	2024	4	3
Grujikj D., Joksimoski B., Reinicke S., Fiß D. and Kratzsch A.	Animation Visualization of a Mobile Radiation Measurement System for Nuclear Waste Containers Using Autodesk Maya	ACC JOURNAL, Vol. 31, no. 1	2025	4	3
Вкупно:					9

Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор

Автори	Наслов	Конференција	Година	Бр. авт.	Поени	Усна презентација
Zdravkova K. and Joksimoski B.	Educational Software for Speech Unintelligible Children with Down Syndrome.	International Conference on the Ethical and Social Impact of ICT (ETHICOMP 2021)	2021	2	4.5	1
Dimitrova V., Popovska- Mitrovikj A., Chorbev I. and Joksimoski B.	Improving Teaching and Learning Mathematics Courses in Computer Science and Engineering Studies	Proceedings of 15th International Technology, Education and Development Conference, INTED2021	2021	4	3	
Joksimoski B., Popovska- Mitrovikj A., Dimitrova V. and Chorbev I.	Experience in digitalization of mathematics learning in higher education	Proceedings of 17th International Technology, Education and Development Conference, INTED 2023	2023	4	3	1
Gilev A., Bojkovska B., Gelebesheva J., Markovska A., Andonov M. and Joksimoski B.	Analysis on Web Technologies Usage of the Macedonian Web	Proceedings of 20th International conference on Informatics and Information Technologies (CIIT 2023)	2023	4	3	
Jamil M., Chorbev I. and Joksimoski B.	AI Based Cyberbullying Detection - State of the Art	Proceedings of 22th International conference on Informatics and Information Technologies (CIIT 2025)	2025	3	4	

Gümüş R.B., and Joksimoski B.	Web Tracking Technologies - current research Analysis	Proceedings of 22th International conference on Informatics and Information Technologies (CIIT 2025)	2025	2	4.5	
Вкупно:					22.0	2,0

Апстракт објавен во зборник на конференција		
Наслов	Конференција/Настан	Поени
V. Dimitrova, A. Popovska-Mitrovikj, B. Joksimoski, I. Chorbev: Analysis of student surveys for using new technologies in improving mathematics learning.	Symposium ITEM 2022, Innovation on Teaching Mathematics at HEI: Experiences on Classroom, Tenerife, Spain, March 15 - 18, 2022	1
B. Joksimoski, A. Popovska-Mitrovikj, V. Dimitrova, I. Chorbev: Effects of introducing interactive math tools for teaching Calculus	Symposium ITEM 2022, Innovation on Teaching Mathematics at HEI: Experiences on Classroom, Tenerife, Spain, March 15 - 18, 2022	1
Вкупно		2

Рецензија на научен/стручен труд		
Конференција/Научно списание	Број на рецензирани трудови	поени
CIIT 2021, 2022, 2023, 2024, 2025	9	1.8
Journal of Enabling Technologies	1	0.2
Вкупно		2

Раководител на национален научен проект				
Реден број	Име на проектот	Финансиран од	Период на траење	ПОЕНИ
1	Придобивки од употреба на вештачка интелигенција во Асистивни технологии (ATAI)	ФИНКИ	2023 – 2024	6
2	Мапирање на Македонскиот веб простор	ФИНКИ	2024 – 2025	6
Вкупно:				12

Учесник во национален научен проект				
Реден број	Име на проектот	Финансиран од	Период на траење	ПОЕНИ
3	ИТЕМ – Иновативно учење математика (ИТЕМ)	ФИНКИ	2021 – 2022	3
Вкупно:				3

Учесник во меѓународен научен проект				
Реден број	Име на проектот	Финансиран од	Период на траење	ПОЕНИ
1	EuroCC – Национални центри за компетенција за пресметка со високи перформанси	EU Horizon 2020	2020 - 2022	5
2	CyberMACS, Master’s Programme in Applied Cybersecurity, Erasmus Mundus Joint Master Degree	EU Erasmus	2022 - 2029	5
3	Innovative Teaching Educating in Mathematics and is a Capacity Building Project in Higher Education – IТЕМ	EU Erasmus	2018- 2021	5
4	National Center for Safe Internet for Children and Youth – MkSafeNet	EU Erasmus	2024 – 2026	5
5	ESSENSE - Higher education programme on building information modelling towards the development of smart environments for seniors	EU Erasmus+	2018-2021	5
Вкупно:				25

Прилог 3**Стручно-апликативна дејност**

Стручно-апликативната дејност на д-р Бобан Јоксимоски, во периодот од февруари 2021 до август 2025 година, е дадена во следниве табели:

Дизајн или изработка на информациски систем		
1	Дизајн и изработка на веб-платформа за учење за проектот ESSENSE	1
2	Дизајн и изработка на веб-платформа за учење за проектот ITEM	1
3	Дизајн и изработка на веб-платформа за учење за проектот Sheld-ON	1
	Вкупно:	3

Учество во промотивни активности на факултетот/институтот			
1	Промоција по средни училишта, 2025 г.	1	0.5
	Вкупно		0.5

Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир			
1	Претседател на организационен одбор на СИТ 2025	2	
	Вкупно	2	

Уредник на зборник на трудови од научен/стручен собир			
1	Уредник на зборник на трудови за конференцијата СИТ 2025	1	
	Вкупно	1	

Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир			
1	Конференција СИТ	2021	1
2	Конференција СИТ	2022	1
3	Конференција СИТ	2023	1
4	Конференција СИТ	2024	1
	Вкупно		4

Изготвување и пријавување на научен/образовен проект			
	Наслов/ улога	Тип	Поени
1	Придобивки од употреба на вештачка интелигенција во Асистивни технологии (АТАI), ФИНКИ, 2023 – 2024, раководител	национален	1
2	Мапирање на Македонскиот веб простор, ФИНКИ 2024 – 2025, раководител	национален	1
3	ИТЕМ – Иновативно учење математика (ИТЕМ), ФИНКИ, 2020 – 2021, член	национален	0.5
		Вкупно	2.5

Членови на Комисијата

Проф. д-р Сузана Лошковска, с.р.

Проф. д-р Дејан Ѓорѓевиќ, с.р.

Проф. д-р Иван Чорбев, с.р.