



РЕПУБЛИКА СРПСКА
ВЛАДА
МИНИСТАРСТВО ЗА НАУЧНОТЕХНОЛОШКИ РАЗВОЈ,
ВИСОКО ОБРАЗОВАЊЕ И ИНФОРМАЦИОНО ДРУШТВО
ФОНД “ДР МИЛАН ЈЕЛИЋ”

Трг Републике Српске 1, Бања Лука; Тел: 051/338-915; Факс: 051/338-856;
www.vladars.net; www.fondmilanjelic.org E-mail: fondmilanjelic@mnrvoid.vladars.net

ЛИСТА БОДОВАНИХ РЕЗУЛТАТА У НАУЦИ, УМЈЕТНОСТИ И
ИНОВАТОРСТВУ
Студенти III циклуса студија на универзитетима у Републици Српској,
Босни и Херцеговини и високошколским установама у иностранству
у академској 2021/2022. години

НАУЧНА ОБЛАСТ: Инжењерство и технологија

1. Душко Костић/Технолошки факултет/Универзитет у Источном Сарајеву

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Процесна техник, бр. 1(2020)	Прилог рјешавању проблема снаге вакуум пумпе при усисавању ваздуха из резервоара на бази концепта ексергије	2.3		1		
КГХ 04/2019	Математичка анализа функције ексергије у отвореним термодинамичким системима	2.3			1/3	
Савремени материјали 09/2020. Објављено 2021. године.	Утицај процесних параметара на чишћење алуминатног раствора од примјеса гвожђа, цинка и бакра	3.2		1		
VII International Congress "Engineering Environment and Materials in Process Industry", 19.03.2021.	An overview of certified management systems in the region area	3.2			1/5	

TRAVAUX 49, Proceedings of the 38th International ICSOBA Conference, 18.11.2020.	The Influence of Process Parameters on Removing Iron, Zinc and Copper Impurities from Synthetic Bayer Liquor	3.2			1/7	
VIII International conference of social and technological development, 08.11.2019.	Гумарство и процес размене топлоте конвекцијом код равне плоче	3.2			1/6	
49. Међународни конгрес и изложба о климатизацији, грејању и хлађењу, 05.12.2019.	Значај биогорива у времену које долази	3.2			1/4	
2.научно-стручна конференција "Конгрес студената технолошких факултета", 02.10.2019.	Један примјер повезаности термодинамике и механике флуида као сродних научнотехничких дисциплина	3.5		1		

2. Смиља Стокановић/Факултет техничких наука/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Зборник радова Факултета техничких наука, Универзитета у Новом Саду, 11.01.2021.	Естимација параметара модела пандемије COVID-19 описаног обичним и фракционим диференцијалним једначинама	2.3	1			

3. Горана Миловановић (Марковић)/Електротехнички факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекта	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Horizon 2020 TACTILITY (H2020-ICT-2018-2020/H2020-ICT-2018-3)		4.1				1
Horizon 2020 SIXTHSENSE (H2020-SU-SEC-2018-2019-2020/H2020-SU-2019-DRS02)		4.1				1

4. Дарио Балабан/Технолошки факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, 27.10.2021.	Developing of matlab application for determining the reaction kinetics of rubber vulcanization process	3.2		1		

5. Александра Митровић/Факултет техничких наука/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Serbian Journal of electrical engineering, Vol.17, No.1, 02/2020.	Examples of Robust Controller Design	2.3			1/4	
ETRAN, 09/2020	Multi-resonant observer PLL with estimation of grid unbalances	3.3		1		
ETRAN, 06/2019	Robust Control Design for a 3D Crane System	3.3			1/4	

6. Мирјана Терзић/Факултет техничких наука/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
XLVIII Симпозијум о операционим истраживањима, 09/2021.	Circular Economy in Construction	3.2			1/3	
iNDiS, Планирање, пројектовање, грађење и обнова градитељства, 11/2021.	Application of Lean Principles in Order to Reduce Waste and Losses in the Construction Industry	3.2			1/3	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Природне науке

1. Душан Бајовић/Природно-математички факултет/Универзитет у Бањој Луци

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Acta Mathematica Universitatis Comenianaе, Vol. LXXXIX, 1 (2020)	Some common fixed point results in partial $bv(s)$ -metric spaces	2.2			1/2	
The Journal of Analysis, Issue 421.07.2020.	Remark on contraction principle in cone $_{tvs}$ b -metric spaces	2.1		1		
Савремена истраживања у теорији фиксне тачке: метрички и тополошки приступ, 19.03.2019.-19.03.2021.	Савремена истраживања у теорији фиксне тачке: метрички и тополошки приступ	4.2				1

2. Дајана Тешић/Природно-математички факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Serbian Journal of Geosciences, 15.02.2021.	Landslide susceptibility mapping using AHP and GIS weighted overlay method: a case study from Ljig, Serbia	2.3		1		
Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, Београд, 2020; 30.09.2020.	Паркирање и његов утицај на квалитет туристичке понуде града Новог Сада	3.3			1/4	
DETUROPE-THE CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF REGIONAL DEVELOPMENT AND TOURISM	Adaptation to climate change through theories of urban development	2.1			1/4	
THE 5TH SERBIAN CONGRESS OF GEOGRAPHERS INNOVATIVE APROACH AND PERSPECTIVES OF THE APPLIED GEOGRAPHY, 12.10.2021.	Analysis of the impact of the hydro power plant on a development of a Bajina Bašta municipality	3.2.	1			

3. Јелена Вукаловић/Физички факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
International Journal of Molecular Sciences Volume 22, Issue 2, 01/2021	Elastic Electron Scattering from Methane Molecule in the Energy Range from 50-300 eV	2.1		1		
THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D Volume 73, number 11, November 2019	Elastic electron scattering cross sections for triethyl phosphate molecule at intermediate electron energies from 50 eV to 250 eV	2.1			1/4	

4. Јована Пејић/Природно-математички факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Viruses – BASEL 12, 2021	Phages from Genus Bruynoghevirus and Phage Therapy: Pseudomonas Phage Delta Case	2.1			1/5	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Медицинске науке**1. Љубица Бакић /Medical faculty Carl Gustav Carus/TU Dresden**

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
European Journal of Immunology, 2020	E-Cadherin restricts mast cell degranulation in mice	2.1			1/7	

2. Ана Лукић/Факултет за специјалну едукацију и рехабилитацију/Универзитет Београд

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Биомедицинска истраживања 2021; 12 (1)	Knowledge and frequency of contacts as factors in forming primary school children attitudes towards peers with developmental disabilities	2.5			1/5	
Мултидисциплинарни приступи у едукацији и рехабилитацији, 2021.	Когнитивна и емоционална емпатија као чиниоци става ученика типичне популације према вршњацима са сметњама у развоју	3.3		1		

3. Ђорђе Ђукановић /Медицински факултет /Универзитет у Бањој Луци

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Scripta Medica 51 (3); 09/2020	Time-Dependent and Force-Dependent Vasoreactivity of Isolated Human Umbilical Arteries	2.4		1		

4. Срђан Живановић /Медицински факултет /Универзитет у Источном Сарајеву

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Биомедицинска истраживања 2020; 11 (2)	Прехрамбене навике и стање ухрањености адолесцената	2.4		1		
Сестринска реч, новембар 2019 (79)	Интернет зависност код студената здравствене неге	2.3			1/4	

5. Борис Томић /Медицински факултет /Универзитет у Бањој Луци

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Dose-Response, 05/2019	An alternative Approach to Treatment of Hypophosphatemia in Nonsurgical Critically III Patients in Countries with Limited Resources	2.1			1/4	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Пољопривредне науке

1. Немања Јалић / Fakultetaza kmetijstvo in biosistemske vede / Univerza v Mariboru

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Агрознање, 07.06.2021.	Advantage and competitiveness of Bosnia and Herzegovina's wine foreign trade	2.5		1		
AGRORES 05/2019	Consumer habits and opinions toward organic products in Banja Luka	3.1			1/2	
ANIMAL BREEDING 2020, 05.02.2020.	COMPARATIVE ADVANTAGES AND INTRA- INDUSTRY TRADE OF BOSNIA AND HERZEGOVINA AND CZECH REPUBLIC IN RELATION TO THE WORLD IN PRODUCT GROUPS 01, 02, 03, 04, 05	3.2		1		

НАУЧНА ОБЛАСТ: Хуманистичке науке

1. Тања Којић/Филозофски факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Липар бр. 74, 22.07.2021.	Мотив вјечитог младожење у дјелима С. Пишчевића, Ј. Игњатовића и Лазе Лазаревића: Паралела	2.3	1			
Корази, свеска 7-9, 20.10.2021.	Лик Хасанагинице у народној балади ХАСАНАГИНИЦА и истоименој драми Љубомира Симовића	2.3	1			

2. Свјетлана Самарџија/Филозофски факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Зетски господари Црнојевићи и везири Бушатлије (XIV-1830), 03.10.2019.	Јелена Црнојевић (улога жене у средњовјековном друштву и очувању наслједства)	3.5	1			
Седам вијекова манастира Свете Тројице-Стањевићи (1338-2018), 06.06.2020.	Чувари историје (Стањевићи и Заграђе-значај обнове манастира за историјографију Црне Горе и Републике Српске)	3.3	1			
Српска баштина, 29.12.2020.	Зетска митрополија у доба Балшића (129-146)	2.3	1			
Црквене студије, 03.03.2021.	Балшићи и очување немањићке традиције у Зети (65-81)	2.2	1			

3. Огњен Кандић/Филозофски факултет/Универзитет у Источном Сарајеву

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Радови Филозофског факултета, бр. 22, 17.06.2021.	Русова критика модерног друштва, науке и културе	2.5	1			
Друштво знања и процес трансформације филозофских, друштвено-хуманистичких наука, 16.06.2021.	Положај филозофије и хуманистичких наука у технократском друштву	1.12	1			

4. Кристина Топић/Филозофски факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Детињство бр.3 (2021)	Лексичко-фразеолошка средства у функцији експресивизације и стилизације израза у роману Лек против старења Александра Поповића	2.3	1			

5. Душан Пејић/Филолошки факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Методичка теорија и пракса, бр.1 (2021)	Модел обраде текста помоћу доминантног књижевног лика (могућност примјене на примјеру епске пјесме Болани Дојчин)	2.3		1		

НАУЧНА ОБЛАСТ: Умјетност**1. Ања Милутиновић/Академија умјетности/Универзитет у Бањој Луци**

Назив концерта/изложбе/такмичења	Назив умјетничког дијела/освојене награде	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
International Moscow Music Competition, 01.06.2021.	First prize winner - International Moscow Music Competition, 2021	7.2	1			
International Youth Music Competitions Atlanta, USA, 01.05.2021.	First prize winner - International Youth Music Competitions Atlanta, USA, 2021	7.2	1			
Polyhymnia 2020, 21.11.2020.	Special award - International festival Polyhymnia, Skopje, 2020	7.2	1			
International competition "Art in Experience", 2020, 27.06.2020.	First prize winner - International competition "Art in Experience", 2020	7.2	1			
International classical music competition "Angel Voice Classic", Belgrade, 2021, 27.04.2021.	Laureate - International classical music competition "Angel Voice Classic", Belgrade, 2021	7.2	1			
International competition "Art of Strings" by Lazar Miletic, 14.12.2018.	Second prize winner - International competition "Art of Strings" by Lazar Miletic	7.2	1			

2. Зорана Гуја/Музичка академија/Универзитет у Сарајеву

Назив концерта/изложбе/такмичења	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
XV међународни научни скуп "Српски језик, књижевност и уметност", 01.01.2021.	Основе јеврејске сефардске музичке традиције у Босни и Херцеговини и World Music сцена	3.3		1		
Muzičko nasljeđe Bosne i Hercegovine, 2021.	Prilog proučavanju romanijskog stila pjevanja uz gusle kroz prizmu guslara Milovana Srdanovića	3.3	1			

Зборник радова са научног скупа одржаног 13-14. децембра 2019. године Универзитет у Источном Сарајеву, Музичка академија	Savremeno i tradicionalno u stvaralaštvu bosanskohercegovačkog autora elektronske muzike Adija Lukovca	3.3	1			
Етноантрополошки проблеми Vol. 13, Is. 4, 06.12.2018.	Утицаји музике на међуетничке односе становника Мостара и Сарајева	2.3			1/1	

3. Синиша Љубојевић/ Hochschule für Musik Würzburg/ University of Würzburg

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Tarptautinis akordeonistu Vilnius, Konkursas 2021, 01.04.2021.	3. Mjesto na Internacionalnom takmičenju akordeonista (Tarptautinis Akordenistu Vilnius, Konkursas 2021)	7.2	1			

4. Душан Урошевић/ Факултет музиче уметности/ Универзитет уметности у Београду

Назив концерта/изложбе/такмичења	Назив уметничког дијела/освојене награде	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
"Музика као Аполон" у оквиру концертне сезоне Академије уметности академске 2018/2019. Године, 13.05.2019.	"Музика као Аполон", Концерт симфонијског оркестра Академије уметности УНИБЛ	6.2	1			
"У сусрет прољећу", Концерт симфонијског оркестра Бањалучке филхармоније "Вече Моцарта", 08.04.2019.	"У сусрет прољећу", Концерт симфонијског оркестра Бањалучке филхармоније "Вече Моцарта"	6.2	1			
Први фестивал италијанске културе "Insieme", као завршна свечаност, 04.02.2021.	"Из Италије с љубављу - музичка разгледница", Концерт Гудачког оркестра Академије уметности УНИБЛ са гостима	6.2	1			

НАУЧНА ОБЛАСТ: Друштвене науке

1. Марјан Марјановић/Bartlett School of Planning/University College London (UCL)

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Governing Territorial Development in the Western Balkans Challenges and Prospects of Regional Cooperation, 19.06.2021.	Chapter 3. New European regionalism: Regional planning in the ex-Yugoslavian countries	1.4		1		

2. Брано Хаци Стевић/Правни факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Зборник радова Правног факултета у Нишу, 17.09.2021.	Норма као искључујући разлог за делање	2.3	1			