



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 2022/2023. години

НАУЧНА ОБЛАСТ: Медицинске и здравствене науке (Универзитети у РС и БиХ)

1. 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
Biomedicinska istraživanja, 2020; 11(2)	Prehrambene navike i stanje uhranjenosti adolescenata	2.4		1		
Pons - Medicinski časopis, 2021, 18(2)	Dietary habits and nutritional status of school children in urban and rural environments	2.3		1		
Biomedicinska istraživanja, 2022; 13(1)	Attitudes of nurses and nursing students towards patients with mental illness	2.4		1		
Opšta medicina, 2022; 28(1-2)	Comparison of some functional and anthropometric parameters as risk factors for gender fragility in the elderly people	2.3			1/7	

Sestrinska reč, 01/2022, 25(84)	SUBJECTIVE ASPECT OF QUALITY OF LIFE OF PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS	2.3		1		
Sestrinska reč, 21.11.2019.	Internet zavisnost kod studenata zdravstvene njege	2.3			1/4	

2. 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, Q3, 51, 2020	Time-Dependent and Force-Dependent Vasoreactivity of Isolated Human Umbilical Arteries	2.4		1		
Scripta Medica, Q4, 52, 2021	Preparing a Rat Brain Tissue Samples for Acetylcholinesterase Activity Measurement - the MM method	2.4			1/5	
Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, 2022.	Vasorelaxant effect of monoterpene carvacrol on isolated human umbilical artery	2.1		1		

3. Соња Маринковић/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, Q4, 52, 2021	Preparing a Rat Brain Tissue Samples for Acetylcholinesterase Activity Measurement - the MM method	2.4		1		
Medicina, 2022, 58, 502	Prevalence of Cigarette Smoking and Influence of Associated Factors among Students of the University of Banja Luka A Cross-Sectional Study	2.1			1/10	
Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, 2022.	Vasorelaxant effect of monoterpene carvacrol on isolated human umbilical artery	2.1			1/5	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Медицинске и здравствене науке (ино)**1. Ана Лукић/Факултет за специјалну едукацију и рехабилитацију/Универзитет у Београду**

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
European Journal of Special Education Research, Vol 8, Issue 4, 2022.	ACCEPTANCE OF CHILDREN WITH DEVELOPMENTAL DISABILITIES IN INCLUSIVE EDUCATION AND POSSIBILITIES OF DEVELOPING FRIENDSHIPS	2.2			1/7	
Zbornik radova učiteljskog fakulteta u Prizrenu-Leposavić, jul, 2022.	SOCIODEMOGRAFSKI PREDIKTORI STAVOVA PREMA OSOBAMA SA SMETNJAMA U INTELEKTUALNOM RAZVOJU	2.3			1/2	

2. Игор Келечевић/Медицински факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Студенти у сусрет науци - StES 2019, 28. нов.	Odnos vodeće ruke, vrtloga kose i okreta glave kod mladih osoba	3.5	1			

3. Милена Ђокић/Медицински факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Medicinski podmladak, izdanje 73, br. 3, 2022.	Hirurško lečenje pedijatrijske urolitijaze	2.3		1		
Medicinski podmladak, izdanje 73, br. 1, 2022.	Izvori informisanja studenata medicine tokom pandemije COVID-19	2.3		1		

НАУЧНА ОБЛАСТ: Пољопривредне науке (ино)**1. Немања Јалић/Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede/Univerza v Mariboru**

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
--------------------------------------	--------------------	--------------------------------	-----	------	---------------	----------------------

AgroReS 2022, maj	External price parities of wheat and maize in the Republic of Srpska	3.1		1		
Agricultura, Vol 19, No. 1, 2022.	Cost-benefit Analysis of an Apple Orchard in the Republic of Srpska	2.2		1		
Ekonomika poljoprivrede, Vol. LXIX, No2, 2022.	SUPPLY AND DEMAND OF FISH IN BOSNIA AND HERZEGOVINA	3.2		1		
Agroecnomia Croatica, 11:2021	Stavovi potrošača o brendu "Nektar"	2.3		1		
Agriculture and Forestry, Vol. 68, Issue 1, 2022	THE AHP QUANTIFICATION OF STUDENT POPULATION ATTITUDES IN WINE PURCHASING	2.3		1		

2. Свјетлана Тешић/Аграрно-технолошки институт/Руски универзитет пријатељства народа (РУДН)

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Plant disease Journal, 23.10.2022.	First Report of Curtobacterium flaccumfaciens pv. flaccumfaciens Causing Bacterial Wilt and Blight on Sunflower in Russia. Plant Disease	2.1			1/8	
Овоци Русије (Vegetables of Russia), No 3, 2021.	Идентификација Pseudomonas cichorii (Swingle 1925) Stapp 1928 в гидропонном производстве салата	2.2		1		
International Conference "Advanced Technologies in Agriculture and Food Processing" (TAFP 2021) 10th June 2021, Online	RNA-Seq of potato plants reveals a complex of new latent bacterial plant pathogens	2.2			1/4	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Природне науке (ино)

1. 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
International Journal of Disaster Risk Reduction, maj, 2022.	Mass movement susceptibility assessment of alpine infrastructure in the Salzkammergut area, Austria	2.1			1/6	
Turizam, Vol. 25, Issue 4, 2021	Canyoning and Geotourism: Assessing	2.3			1/4	

	Geosites for Canyoning Activities in Western Serbia					
--	---	--	--	--	--	--

2. Лука Сабљић/Природно-математички факултет/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Девети научни скуп "Локална самоуправа у просторном планирању и уређењу простора и насеља", јун, 2022.	Morfološka tipologija ruralnih naselja na teritoriji grada Banjaluke	3.5			1/2	
Међународни научни скуп "Планска и нормативна заштита простора и животне средине", окт, 2021.	Заштићени природни и антропогени ресурси као кључни покретачи развоја туризма - Искуства из Републике Српске / БиХ на примјеру Парка природе "Орјен"	3.5			1/1	
3. Konferencija o urbanom planiranju i regionalnom razvoju, nov, 2021.	Значај digitalizacije i perspektive prostornog i urbanističkog planiranja upotrebom savremenih WEB-GIS informacionih rješenja - Primjer Grada Trebinja	3.3		1		
Гласник / Herald, свеска 25, 2021.	Мапирање поплавлених подручја примјеном даљинске детекције на примјеру ријеке Сане	2.4		1		
Гласник / Herald, свеска 26, 2022.	Класификација озимих култура комбинацијом вишевременских оптичких Сентинел-2 и радарских Сентинел-1 снимака	2.4			1/2	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Умјетност (Универзитети у РС и БиХ)

1. Ања Милутиновић/Академија умјетности/Универзитет у Бањој Луци

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
International music competition "Uroš Pešić" Banja Luka, 2022, 22.05.2022.		7.2	1			
International Sirmium Music Fest, Sremska Mitrovica, 2022, april		7.2	1			

Festival klasične muzike "ORFEJ", jun, 2022, Accordeus		7.2	1			
"Art in Experience" International competition, 23.04.2021.		7.2	1			

2. Деана Симић/Академија умјетности/Универзитет у Бањој Луци

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Онлајн музичком такмичењу "Accordeus" 11.06.2022.		7.2	1			
Интернационално такмичење "IYMCompetitions" USA, Atlanta, 31. мај, 2022.		7.2	1			

НАУЧНА ОБЛАСТ: Умјетност (ино)

1. Младен Мићић/Факултет ликовних уметности/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Zavičajni muzej Gradiška, 2021.	"Svjedoci Vremenu" izložba slika i crteža Mladena Mičića (samostalna izložba)	6.2	1			

НАУЧНА ОБЛАСТ: Хуманистичке науке (ино)

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
Зборник за језике и књижевности Филозофског факултета у Новом Саду, 29.12.2021.	Браћа Карамазови у контексту српског романа 20. вијека	2.3	1			

2. 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, 1/2021	Модел обраде текста помоћу доминантног књижевног лика	2.3		1		

Липар, XXII, 76, 2021.	О карактеристикама експресива у роману "Наше тамновање" Јездимира Дангића	2.3	1			
XIV скуп младих филолога Србије, Савремена проучавања језика и књижевности, 2022.	Екскламатионе реченице у роману "Наше тамновање" Јездимира Дангића	3.3	1			

3. Нада Трифковић/Факултет за књижевност/Истанбулски универзитет

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
5.Uluslararası Öğrenciler Sosyal Bilimler Kongresi, Vol II, novembar 2019.	Balkanlar'ın İslamlaşmasında Devşirme Sistemin Etkisi (Uloga Devşirme u İslamizaciji Balkana)	3.5	1			
V. ULUSLARARASI ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU, dec, 2019.	The Implementation of the Devshirme System in Bosnia	3.4	1			
7. Uluslararası Öğrenci Sempozyumu UDEF, 2022.	Yüzyılda İzvornik Sancağında Gemilerin İnşası (Izgradnja brodova u Zvorničkom Sandžaku u 16. vijeku)	3.5	1			

НАУЧНА ОБЛАСТ: Друштвене науке (ино)

1. Брано Хаџи Стевић/Правни факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Зборник Правног факулета у Новом Саду, vol LVI, br.1, 2022.	НАЧЕЛО КОХЕРЕНТНОСТИ У ОДЛУКА УСТАВНОГ СУДА СРБИЈЕ О ЈЕДИНСТВУ ПРАВНОГ ПОРЕТКА	2.3	1			
Изазови правном систему, vol 1, И.Сарајево, 2021.	Хартово поимање односа права и морала у контексту правног расуђивања	3.2	1			
Противрјечја савременог права, vol 1, И.Сарајево, 2022.	ПРЕПИСТПИВАЊЕ ДОГМЕ О ТРОДЕОБИ ФУНКЦИЈА ДРЖАВНЕ ВЛАСТИ – УСТАВНО СУДСТВО КАО ЧЕТВРТА ФУНКЦИЈА ДРЖАВНЕ ВЛАСТИ	3.2	1			

2. Марко Ромић/Правни факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Државно-црквено право кроз векове, 25.12.2019.	Државно-црквено право у Законоправилу Светога Саве	3.3	1			
Византијско-словенска чтенија III, Ниш, 2020.	Деетатизација рановизантијског права на примјеру Еклоге	3.3	1			
Strani pravni život, br.1, LXIV, Beograd, 2020.	O ustavnosti registrovanja crkava i vjerskih zajednica – prilog proučavanju državno-crkvenog prava	2.2			1/1	
Институт за упоредно право, 2022.	Примјена појединих процесних института Закона о општем управном поступку у поступку регистрације цркава и вјерских заједница у Републици Србији	3.3	1			
Revija za kriminologiju i krivično право, vol. 60, br. 2, apr-jun, 2022.	Лајпцишки процеси – прilog прouчаванју историје међународног кривичног права	2.3	1			

3. Лана Лугоња/Филозофски факултет/Свеучилиште у Загребу

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
SYNESIS: Journal for Humanities and Social Sciences, 13.09.2021.	Pregled istraživanja o povezanosti socio-emocionalnih kompetencija i vršnjačkog nasilja kod učenika	2.5		1		
Empirisjka istraživanja u psihologiji, maj, 2021.	GPA, Personality, And Attitudes Towards Science As Predictors Of The High School Students' Mathematical Literacy	3.2			1/10	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Друштвене науке (Универзитети у РС и БиХ)

1. Неда Гаврић/Педагошки факултет/Универзитет у Источном Сарајеву

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Наука и стварност, књига 15, 2022. Пале	Унапређивање наставе природе и друштва	3.3			1/1	

	путем мултимедијалних презентација					
Нова школа, дец, 2020. Бијељина	КОМПЕТЕНЦИЈЕ НАСТАВНИКА ЗА ПОУЧАВАЊЕ И УЧЕЊЕ У НАСТАВИ ПРИРОДЕ И ДРУШТВА	2.6	1			

НАУЧНА ОБЛАСТ: Инжењерство и технологија (Универзитети у РС и БиХ)

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
Chemical Papers, 19.05.2022,	Influence of the SiO ₂ /Al ₂ O ₃ molar ratio on the specific properties of NaA zeolite	2.1			1/5	
Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, 12.03.2021.	Determination of thermal variables in a rectilinear sliding bearing based on a dissipation function	3.3			1/4	
Conference of Chemists, Technologists and Enviromentalists of Republic of Srpska, 21. okt, 2022.	POSSIBILITIES OF CROSSLINKING SILICON MATERIALS IN EXCESS OF CROSSLINKER WITH TWO TYPES OF FILLERS	3.3			1/6	
CONTEMPORARY MATERIALS, sept. 2022.	THE ENERGY EFFICIENCY IMPROVEMENT OF INSULATION MATERIALS WITH THE ADDITION OF POLYMER WASTE RECYCLING PRODUCTS	3.2			1/2	

2. Весна Радојчић/Факултет за рачунарство и информатику/Универзитет Синергија

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
European Journal of Applied Economics, 19(1), 2022.	ECONOMIC JUSTIFICATION OF APPLYING INFORMATION TECHNOLOGIES TO THE CREATION OF SMART CITIES	2.2			1/1	
Sinergija, Bijeljina, novembar 2021.	Multi-factor Authentication for the Internet of Things	3.3			1/2	

НАУЧНА ОБЛАСТ: Инжењерство и технологија (ино)

1. Немања Китић/Електротехнички факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Energy, Elsevier, 242, 2022.	Optimal sizing of photovoltaic-wind-diesel-battery power supply for mobile telephony base stations	2.1			1/5	
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTING, Vol 5, No 2, 24.01.2022.	Approximate Magnetic Flux Density Model of Overhead Power Lines for Conductor Sag Estimation	2.4		1		
IEEE Transactions on Power Delivery, vol 35, issue 3, jun, 2020.	Generalized Approach for Fault Detection in Medium Voltage Distribution Networks Based on Magnetic Field Measurement	2.1			1/5	
The 57th International Universities Power Engineering Conference (UPEC 2022), sept. 2022.	Cost Effectiveness of Standalone Hybrid Power Supplies at Different Locations across Europe	3.1			1/5	
XXI International Symposium INFOTEH, Jahorina, Republic of Srpska, mart 2022.	Real-Time Sag Estimation of Overhead Power Lines Based on Approximate Magnetic Field Model	3.2		1		
2020 International Symposium on Industrial Electronics and Applications – INDEL, nov. 2022.	Laboratory Setup for Fault Detection on Overhead Power Lines Based on Magnetic Field Measurement	3.2			1/5	
2020 International Conference on Probabilistic Methods Applied to Power Systems (PMAPS), avgust 2020.	A Monte Carlo Simulation Platform for Studying the Behavior of Wind-PV Diesel- Battery Powered Mobile Telephony Base Stations	3.2			1/6	
Енергетска ефикасност ЕНЕФ, 14.11.2019.	Projektovanje pasivnog kompenzatora neaktivne snage industrijskog potrošača	3.3			1/5	

2. Петар Војновић/Рударско-геолошки факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Importance, State of the Art, and Prospective of Utilisation and Protection of Resources in Karst, 2022.	Оцјена водопрпусности понорске зоне Шуковићу (Церњићко	3.3		1		

	поље) помоћу Лижоновог теста					
--	---------------------------------	--	--	--	--	--

3. Јелена Лазић/Електротехнички факултет/Универзитет у Београду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
INFOTECH Jahorina, 03/2022.	Estimacija pulsa na osnovu termovizijskih snimaka lica	3.2	1			

4. 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
Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu, 1/2021	Estimacija parametara modela pandemije COVID-19 opisanog običnim i frakcionim diferencijalnim jednačinama	2.3	1			

5. Тамара Копања/Факултет техничких наука/Универзитет у Новом Саду

Назив часописа/конференције/пројекти	Назив научног рада	Остварен резултат (критеријум)	Сам	Први	Остали аутори	Сарадник на пројекту
Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, Novi Sad, 36, br. 2, 2021.	UVOD U VARIJACIONI RAČUN SA PRIMJERIMA	2.3	1			

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 International Symposium on Operational Research "SYM-OP-IS 2021", 20.09.2021.	Circular Economy in Construction	1.12			1/3	
XXI International Scientific Conference on Construction and Architecture VSU', 14.10.2021.	Implementation of Circular Economy in Construction by Using BIM Technology	1.10			1/3	
15th International Scientific Conference iNDis, 24.11.2021.	Application of Lean principles in order to reduce waste and losses in the construction industry	1.10			1/3	
Зборник радова Факултета техничких наука, 37/01 2022	Implementation of BIM and Related Technologies in the Process of Industrialization of Construction	2.3	1			

The Eighth International Conference "Civil Engineering - Science and Practice", 03/2022.	Modelling Complex Prefabricated Staircase Using BIM Tools	1.10	1			
19th International Symposium of MASE, 27.04.2022.	Improving Construction Waste Management With the Support of the Benchmarking Method	1.10			1/3	
International Congress Proceedings / Association of Structural Engineers of Serbia, 16. Congress, 2022.	Public Participation in Environmental Impact Assessment as Prevention of Negative Construction Impacts	3.2			1/2	
Second Macedonian Road Congress, 03.11.2022.	BIM in Road Infrastructure Projects	3.2			1/3	