



Broj: 11/05-05-23151-5.4/19  
Sarajevo, 07.08.2019. godina

Na osnovu tačke III Rješenja ministricice za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo, broj: 11/05-05-23151-4/19 od 11.07.2019. godine, a u vezi sa Javnim pozivom za sufinansiranje programa nauke iz Budžeta Kantona Sarajevo za 2019. godinu, Komisija za razmatranje i ocjenu aplikacija pristiglih na Javni poziv za sufinansiranje programa nauke iz Budžeta Kantona Sarajevo za 2019. godinu objavljuje

**PRELIMINARNA RANG-LISTA**  
*za sufinansiranje troškova kotizacije na  
relevantnim internacionalnim naučnim konferencijama u 2019. godini*

**PROGRAM 4.: Sufinansiranje troškova kotizacije na relevantnim internacionalnim naučnim konferencijama u 2019. godini**

I

Aplikanti koji **su ostvarili** pravo na sufinansiranje troškova kotizacije na relevantnim internacionalnim naučnim konferencijama u 2019. godini:

Rb.	Naziv aplikanta	Naziv rada
1.	<b>Dejan Milošević</b>	<i>Generation of elliptically polarized soft x rays using high-order harmonic generation with orthogonal two-color laser fields</i>
2.	<b>Adis Alihodžić</b>	<i>An Effective Guided Fireworks Algorithm For Solving UCAV Path Planning Problem</i>
3.	<b>Tarik Uzunović</b>	<i>Edge computing framework for wearable sensor-based human activity recognition</i>
4.	<b>Jokić Dejan</b>	<i>Experimental Parametric Identification in Closed-Loop Feedback using Novel Approach to the Linear Control Systems</i>
5.	<b>Kahrović Emira</b>	<i>Ruthenium(II) complex with S-Allyl-L-cysteine sulfoxid: Synthesis, characterization and BSA interaction</i>
6.	<b>Vahid Helać</b>	<i>Analysis of Losses and power quality disturbances of grid connected PV system with different load profiles</i>



7.	<b>Samir Avdaković</b>	<i>Electricity consumption forecasting in the Western Balkan countries</i>
8.	<b>Fatima Hadžić</b>	<i>Odjek ilirskog pokreta u muzici Bosne i Hercegovine</i>
9.	<b>Ajanović Zurifa</b>	<i>Scroaniometric Analysis of the Foramen Magnum for Gender determination in Bosnian Human Skulls</i>
10.	<b>Maja Muftić Dedović</b>	<i>Experimental Investigation of ferroresonance and mitigation measures in 35 KV isolated</i>
11.	<b>Ramović Amila</b>	<i>Essential in the War Survival Kit: Music and Self-Preservation in Besieged Sarajevo</i>
12.	<b>Besić Ingmar</b>	<i>Cost-Effective Team Training Remote System for Computer Aided Design</i>
13.	<b>Herenda Safija</b>	<i>Effects of 99mTc on the Redox Properties of L-Thyroxine</i>
14.	<b>Mujezinović Adnan</b>	<i>Use of Integer Genetic Algorithm for Optimal Allocation and Sizing of the Shunt Capacitor Banks in the Radial Distribution Networks</i>
15.	<b>Džanko Minka</b>	<i>Practices of Dysfunctional management of knowledge in a Bosnian doctor-patient interaction</i>
16.	<b>Ana Lalić</b>	<i>How to Hold Your Own Ground With All Due Respect: The Case of the Republic of Ragusa in the Fifteenth Century Web Tool for Creating Educational/therapeutic Programmes</i>
17.	<b>Belma Ramić-Brkić</b>	<i>Web Tool for Creating Educational/therapeutic Programmes</i>
18.	<b>Mirza Šarić</b>	<i>Optimal DG Allocation for Power Loss Reduction Considering Load and Generation Uncertainties</i>
19.	<b>Hatidža Jahić</b>	<i>Are innovative students better achieving? Study of university level students</i>
20.	<b>Amila Pilav - Velić</b>	<i>Personal Innovativeness and Employability - How Personal Traits Affect Employer Attractiveness</i>
21.	<b>Armin Teskeredžić</b>	<i>Optimal heat flux in intermittently heated buildings</i>
22.	<b>Đerzija Begić-Hajdarević</b>	<i>Multi-response optimization of laser cutting parameters using Grey relational analysis</i>
23.	<b>Ljubović Vedran</b>	<i>Improving Plagiarism Detection Using Genetic Algorithm</i>
24.	<b>Belma Kalamujić Stroil</b>	<i>Unveiling the rich Trichoptera diversity in Bosnia and Herzegovina-the case of Rhyacophila bosnica</i>
25.	<b>Dušanka Bošković</b>	<i>Experimental evaluation of challenges in designing a resistive pressure sensors</i>
26.	<b>Senad Smaka</b>	<i>A New Approach to Optimal Placement of Power Quality Monitors for Voltage Sag Detection</i>
27.	<b>Irfan Prazina</b>	<i>Methods for Double-Blend Peer Review and Grade Prediction of Student Software Projects</i>
28.	<b>Mirza Batalović</b>	<i>Electric field and Temperature Distribution along the Polymer Rod Type Suspension Insulator in Polluted Environment</i>



web: <http://mon.ks.gov.ba>  
 e-mail: mon@mon.ks.gov.ba;  
 Tel: + 387 (0) 33 562-128,  
 Fax: + 387 (0) 33 562-218  
 Sarajevo, Reisa Džemaludina Čauševića 1



<b>29.</b>	<b>Senad Huseinbegović</b>	<i>Higher Order Sliding Mode Control Design with Desired Dynamics for Multi-Input LTI Systems</i>
<b>30.</b>	<b>Hana Haseljić</b>	<i>OpenCL Superpixel Implementation on a General Purpose Multi-core CPU</i>
<b>31.</b>	<b>Adnan Osmanović</b>	<i>Decoupled Power Control of SEIG-WECS System Using Nonlinear Flatness-Based Controller</i>
<b>32.</b>	<b>Enio Kaljić</b>	<i>A novel qualitative metric based approach to the improvement of data plane flexibility in software-defined networks</i>
<b>33.</b>	<b>Almir Marić</b>	<i>Block Code Optimal Parameters Determination: A Numerical Approach</i>
<b>34.</b>	<b>Nedžad Korajlić</b>	<i>Securitization and Criminalization of Migrants in Bosnia and Herzegovina</i>
<b>35.</b>	<b>Ehlimana Spahić</b>	<i>The importance of promotion of the sustainable development goals for implementation within society case study Bosnia and Herzegovina</i>
<b>36.</b>	<b>Ostojić Jelena</b>	<i>Inhibitory effect of cis-nerolidol on acetylcholinesterase enzyme activity</i>
<b>37.</b>	<b>Andrijana Pravidur</b>	<i>Glasinac – Emergence of power reflected in burial landscapes</i>

## II

Aplikanti koji **nisu ostvarili** pravo na sufinansiranje troškova kotizacije na relevantnim internacionalnim naučnim konferencijama u 2019. godini:

Rb.	Naziv aplikanta	Naziv rada	Obrazloženje
1.	<b>Enio Kaljić</b>	<i>An implementation of a deeply programmable SDN switch based on a hybrid FPGA/CPU architecture</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
2.	<b>Almir Marić</b>	<i>RTL-SDR Based Hardware In The Loop Bit Error Rate Measuring System</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
3.	<b>Bešić Ingmar</b>	<i>E-Learning Remote Laboratory Station for Computer Aided Design</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
4.	<b>Bešić Ingmar</b>	<i>Workstation cellular Framework for Computer Aided design interactive online courses</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
5.	<b>Tarik Uzunović</b>	<i>Artificially intelligent assistant for basketball coaching</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
6.	<b>Mirza Batalović</b>	<i>Investigation on Partial Discharge Activity Inside the Cable Accessories due to Improper Installation of Power Cable Joints</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>



7.	<b>Senad Smaka</b>	<i>A New Approach to Determine the Optimal Number and arrangement of Power Quality Monitors for Voltage Sag Detection</i>	<b>Aplikant ostvario pravo na dodjelu sredstava za drugi dostavljeni naučni rad.</b>
8.	<b>Muris Torlak</b>	<i>Numerical simulation of Vortex-induced splitter-plate vibrations in air flow at low renumbers</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
9.	<b>Almin Halač</b>	<i>Finite volume prediction of Bingham plastic flow in a pipe and efficiency analysis</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
10.	<b>Adna Ašić</b>	<i>Population study of thrombophilic markers and pharmacogenetic markers of warfarin prevalence in Bosnia and Herzegovina</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
11.	<b>Lejla Gurbeta Pokvić</b>	<i>Quality assesment of therapeutic ultrasounds: Results of legal metrology framwork for medical devices</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
12.	<b>Almir Badnjević</b>	<i>Medical Device Post Market Surveillance and Quality Control</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
13.	<b>Larisa Bešić</b>	<i>Prevalence of CALRtype 1 (L367FS*46), type 2 (K385FS*47) and JAK2 V617F mutations in general population of Canton Sarajevo</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
14.	<b>Zarema Obradović</b>	<i>The impact of migrations on the occurence of infectious diseases-risks in BiH</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
15.	<b>Rahman Nurković</b>	<i>STEM Obrazovanje u nastavi geografije BiH</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>
16.	<b>Emir Filipović</b>	<i>Vis major, act of Go or natural sisaster? Ottoman military threat as exemption from contract liability during the conquest of the Balkans (14th-15th centuries)</i>	<b>Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.</b>



17.	<b>Lejla Turčilo</b>	<i>Shrinking Space for alternative voices in Bosnian Media as a tool for raising nationalism and populism</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
18.	<b>Harun Išerić</b>	<i>Building up a new constitutional order-the role of the Venice commission in post-konflikt Bosnia and Herzegovina</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
19.	<b>Nejla Kalajdžisalihović</b>	<i>Speaking, writing and translating on the Euphemism treadmill</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
20.	<b>Dizdar Muamer</b>	<i>Structural insights into bioactivity of 1,5-dimethyl-2-phenyl1H-pyrazolo-3(2H)-ones derived from phenolic aldehydes</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
21.	<b>Milka Maksimović</b>	<i>Chemical Composition and Antioxidant Activity of Two Endemic Taxa: <i>Salvia brachyodon</i> Vandas and <i>Salvia pratensis</i> var.<i>varbossiana</i> Maly</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
22.	<b>Erna Husukić</b>	<i>Počitelj: the Open-air Museum</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
23.	<b>Sanela Bašić</b>	<i>Human Rights in Education of Social Workers – Experiences of Bosnia and Herzegovina</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
24.	<b>Sandra Kobajica</b>	<i>Environmental crime in Bosnia and Herzegovina: the scale, scope and context of phenomena</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
25.	<b>Mirza Buljubašić</b>	<i>Like parent, like child? Exploring War Legacies and Radicalization of Bosnian Youth</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
26.	<b>Altijana Hromić-Jahjaefendić</b>	<i>The effect of active charcoal filter on viability of microorganisms isolated from the tap water</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.



27.	<b>Mustafa Sefo</b>	<i>Pravo i mediji: pravni aspekt djelovanja i regulacije medija</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
28.	<b>Maida Hadžić</b>	<i>Novel contributions to halogenated boroxine K2(B3O3F4OH) bioactivity</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
29.	<b>Borjana Mioković</b>	<i>Historijski razvoj instituta starateljstva nad osobama kojima je oduzeta ili ograničena poslovna sposobnost s posebnim osvrtom na Bosnu i Hercegovinu</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
30.	<b>Prof.dr. Sladana Miljanović</b>	<i>Stiffness of Hybrid Systems With and Without Pre-stressing</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.
31.	<b>Lejla Turulja</b>	<i>Social media in the Workplace: To allow it or not to allow it?</i>	Nije dostavljen dokaz da je naučna konferencija relevantna i da je rad indeksiran odnosno da će biti indeksiran u relevantnoj naučnoj bazi.

### III

Rok za pisani prigovor na Preliminarnu rang-listu dobitnika sredstava po ovom javnom pozivu je osam dana od dana objavljivanja iste na web stranici Ministarstva. Prigovor se upućuje u pisanoj formi ministrici za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo. Odluku po prigovoru donosi ministrica u roku od osam dana od dana isteka roka za prigovor. Odluka ministricе po izjavljenom prigovoru je konačna.

### IV

Po okončanju roka za prigovor na Preliminarnu rang-listu, ministrica za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo utvrđuje Konačnu rang-listu dobitnika sredstava sa naznačenim iznosom dodijeljenih sredstava.

### KOMISIJA ZA PROVOĐENJE PROCEDURE



web: <http://mon.ks.gov.ba>  
 e-mail: mon@mon.ks.gov.ba;  
 Tel: + 387 (0) 33 562-128,  
 Fax: + 387 (0) 33 562-218  
 Sarajevo, Reisa Džemaludina Čauševića 1

