

BILATERALNA NAUČNO-TEHNOLOŠKA SARADNJA SA REPUBLIKOM SLOVENIJOM 2016 - 2017

Godišnji odobreni iznos je: 1.125,00 Eura (2.200,00 KM)

Odobreni projekti u Federaciji BiH

R. broj	Institucija iz F BiH / partner iz R Slovenije	Kanton	Naslov projekta	Voditelj(i) projekta bh. strana / slovenačka strana
1	<i>Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu / Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerza v Ljubljani</i>	KS	Strukturni aspekti antioksidativnog djelovanja derivata hidroksibenzojevih i hidroksicimetnih kiselina	<i>Milka Maksimović / Bogdan Štefane</i>
2	<i>Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Institut za antropološke i prostorne studije Naučno-istraživačkog centra Slovenske akademije nauka i umjetnosti</i>	KS	Satelitsko termičko praćenje urbanog toplinskog otoka	<i>Admir Mulahusić / Krištof Oštir</i>
3	<i>Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Univerzitet u Ljubljani, Fakultet za građevinarstvo i geodeziju</i>	KS	Precizna mjerena fasada za potrebe energetske sanacije zgrada	<i>Nedim Tuno/ Dušan Kogoj</i>
4	<i>Farmaceutski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Fakulteta za farmaciju Univerza v Ljubljani</i>	KS	Uticaj odabranih parametara na in vitro oslobođanje aktivnih supstanci	<i>Edina Vranić / Aleš Mrhar</i>
5	<i>Pravni fakultet Univerziteta u Sarajevu / Inštitut za kriminologiju pri Pravni fakulteti u Ljubljani</i>	KS	Ekonomski kriminalitet, korupcija i kriminalna politika	<i>Hajrija Sijerčić-Čolić/ Renata Salecl</i>
6	<i>Mašinski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Univerza v Mariboru Fakulteta za strojništvo</i>	KS	Nekonvencionalni postupci obrade: Optimizacija parametara obrade primjenom umjetne inteligencije	<i>Maida Čohodar Husić / Simon Klačnik</i>
7	<i>Mašinski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Univerza v Ljubljani Biotehniška fakulteta</i>	KS	Svojstva drvnih materijala i ljepljiva za 3D tehnologiju printanja	<i>Murčo Obućina / Manja Kitek Kuzman</i>
8	<i>Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Ekonomski fakultet Univerzitet u Ljubljani</i>	KS	Ponašanje i učinkovitost prodajnog osoblja u malim i srednjim kompanijama u Bosni i Hercegovini i Sloveniji	<i>Selma Kadić-Maglajlić / Irena Vida</i>
9	<i>Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Ekonomski fakultet Univerzitet u Ljubljani</i>	KS	Post-krizna potrošnja u Sloveniji i Bosni i Hercegovini: dinamika, determinante i marketinške implikacije	<i>Muris Čičić / Tomaž Kolar</i>
10	<i>Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu / Ekonomski fakultet Univerzitet u Ljubljani</i>	KS	Inovacije poslovnih procesa	<i>Amila Pilav-Velić / Peter Trkman</i>
11	<i>Mašinski fakultet Univerziteta "Džemal Bijedić" u Mostaru / Fakulteta za strojništvo Univerza v Mariboru</i>	HNK	Razvoj i primjena industrijskih i servisnih robova u proizvodnim procesima	<i>Safet Isić / Miran Brezočnik</i>
12	<i>Mašinski fakultet Univerziteta "Džemal Bijedić" u Mostaru / Fakulteta za strojništvo Univerza v Mariboru</i>	HNK	Optimizacija elemenata od brizgane plastike sa aspekta mehanike loma	<i>Mersida Manjo/ Tomaž Vuherer</i>

13	Agromediterski fakultet Univerziteta "Džemal Bijedić" u Mostaru / Univerza u Ljubljani, Biotehniška fakulteta	HNK	Evaluacija i reprodukcija divljih orhideja, drijena i divlje kruške na području Republike Slovenije i Bosne i Hercegovine	Elma Temim / Gregor Osterc
14	Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru / Filozofska fakulteta Univerza v Ljubljani	HNK	Rat kao prijelomna točka u evaluaciji prošlih i sadašnjih iskustava	Mirna Brkić Vučina / Mateja Habinc
15	Pravni fakultet Sveučilišta u Mostaru / Pravni fakultet Univerziteta u Mariboru	HNK	Pravo vina kao čimbenik bolje konkurentnosti vinarstva	Miroslav Džidić / Tomaž Keresteš
16	Univerzitet u Tuzli Farmaceutski fakultet / Institut "Jožef Stefan" Ljubljana	TK	Uticaj antioksidanasa na agregaciju proteina; in vitro istraživanje amiloidne fibrilacije na modelu čovječjeg stefina B i β 2 - mikroglobulinu	Selma Berbić / Eva Žerovnik
17	Univerzitet u Tuzli Farmaceutski fakultet / Institut "Jožef Stefan" Ljubljana	TK	Uloga C/ebp alfa traskripcijskog faktora u ekspresiji cistatina F u imunosnim i tumorskim ćelijama	Adaleta Softić / Janko Kos
18	Univerzitet u Tuzli Farmaceutski fakultet / Fakulteta za znanosti o okolju, Univerza Nova Gorica (UNG)	TK	Toksičnost okoline aerosola u regiji Tuzle (Bosna i Hercegovina)	Aida Smajlović / Marija Nika Lovšin
19	Univerzitet u Tuzli Fakultet elektrotehnike/ Univerza v Mariboru - Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	TK	Nenametljivo praćenje osobnih zdravstvenih parametara pomoću kamera integrisanih u mobilne uređaje	Amira Šerifović - Trbalić / Božidar Potočnik
20	Univerzitet u Tuzli Prirodno-matematički fakultet / Univerza v Mariboru - Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	TK	Razvoj i validacija hromatografskih metoda za izolaciju i kvantitativno određivanje izabranih fenolnih spojeva u voću i voćnim proizvodima sa područja BiH i Republike Slovenije	Mersiha Suljkanović / Maša Islamčević Razboršek
21	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet / Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	TK	Integracija tehnologije laserskog skeniranja i izrade	Elvedin Trakić / Joško Valentinčić
22	Univerzitet u Zenici, Filozofski fakultet / Univerza na Primorskem, Institut Andrej Marušić	ZDK	Jako proširivi grafovi	Dževad Zečić / Štefko Miklavič
23	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet / Univerza v Mariboru Fakulteta za strojništvo	ZDK	Dizajniranje hemijskog sastava ćelika za poboljšanje u cilju dobijanja površinskog bijelog sloja optimalnih karakteristika	Sabahudin Ekinović / Ivan Anžel
24	Univerzitet u Bihaću / Univerza v Novi Gorici	USK	Određivanje sadržaja melatonina i mogućih funkcija u prisustvu teških metala u biljkama	Halid Makić / Suzana Žižek