

## PROTOKOL

### **sedmega zasedanja Mešane komisije za znanstveno in tehnološko sodelovanje med Republiko Slovenijo in Črno goro**

Na osnovi Sporazuma o znanstvenem in tehnološkem sodelovanju med Vlado Republike Slovenije in Vlado Črne gore, podpisanim 2. julija 2008, Protokola šestega zasedanja Mešane komisije za znanstveno in tehnološko sodelovanje med Republiko Slovenijo in Črno goro (v nadaljevanju mešana komisija), podpisanega korespondenčno v Ljubljani in Podgorici 5. novembra 2020 in Protokola o spremembi in dopolnitvi Protokola šestega zasedanja Mešane komisije za znanstveno in tehnološko sodelovanje med Republiko Slovenijo in Črno goro, podpisanega korespondenčno v Ljubljani in Podgorici 16. 6. 2022, je sedmo zasedanje mešane komisije potekalo 20. decembra 2022 v Ljubljani.

Delegacijo Republike Slovenije je vodila ga. Tina Vuga, vodja Oddelka za mednarodno sodelovanje, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Republike Slovenije.

Delegacijo Črne gore je vodila prof. dr. Biljana Šćepanović, ministrica za znanost in tehnološki razvoj Črne gore.

Mešana komisija je sprejela naslednji dnevni red:

1. Izmenjava informacij o znanstveno-raziskovalni politiki, programih in prioritetah mednarodnega sodelovanja Republike Slovenije in Črne gore;
2. Pregled izvajanja sklepov Protokola šestega zasedanja mešane komisije;
3. Izbor in odobritev novih projektov za obdobje 2023 - 2024;
4. Financiranje izbranih projektov;
5. Sprejem delovnega programa mešane komisije za znanstveno-tehnološko sodelovanje za naslednje obdobje;
6. Zaključki.

#### **1. Izmenjava informacij o znanstveno-raziskovalni politiki, programih in prioritetah mednarodnega sodelovanja Republike Slovenije in Črne gore**

Delegaciji sta izmenjali informacije o dejavnostih in prioritetah na znanstvenem in tehnološkem področju in o vključevanju v mednarodne programe in projekte, predvsem o aktivnostih v okvirnem programu EU za raziskave in inovacije »OBZORJE EVROPA«.

Slovenska stran je predstavila Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2030 v Sloveniji in strategijo in zakonski okvir odprte znanosti, izkušnje in prihodnje aktivnosti.

#### **2. Pregled izvajanja sklepov Protokola šestega zasedanja mešane komisije**

Mešana komisija je ugotovila, da je bil v skladu s sklepi šestega zasedanja mešane komisije 25. marca 2022 objavljen javni razpis za sofinanciranje znanstveno-raziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2023 - 2024, ki se je zaključil 25. maja 2022.

V skladu z 2. točko Protokola 6. zasedanja, da se predvideno obdobje sofinanciranja projektov

od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2022 lahko zaradi zdravstvene situacije, ki ne bo dopuščala začetka izvajanja projektov s 1. januarjem 2021, uredi z aneksom, sta strani podpisali aneks, ki obdobje izvajanja projektov podaljšuje do 31. 12. 2023.

### **3. Izbor in odobritev predlaganih projektov za obdobje 2023 –2024**

Mešana komisija ugotavlja, da je na javni razpis za sofinanciranje znanstveno-raziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2023 – 2024 v Sloveniji in Črni gori prispelo 41 prijav. Mešana komisija je obravnavala 41 prijav, ki so bile v skladu z razpisnimi kriteriji oddane v obeh državah.

Mešana komisija je odobrila skupno 30 projektov (Priloga št. 1).

Predvideno obdobje sofinanciranja projektov je od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2024.

### **4. Financiranje izbranih projektov**

**4.1.** Financiranje pomeni, da bodo institucije v obeh državah, pristojne za znanstveno sodelovanje, pokrivalo stroške izmenjav raziskovalcev pri projektih, ki jih odobri mešana komisija v znesku, navedenem v prilogi 1.

**4.2.** Stran pošiljateljica pokriva mednarodne prevozne stroške.

**4.3.** Stran prejemnica pokriva stroške namestitve in dnevnic.

**4.4.** Pri 12 odobrenih projektih, v katerih so v prijavi vključeni črnogorski mlajši raziskovalci in imajo predvidene daljše obiske v Sloveniji, slovenska stran poleg stroškov nastanitve in dnevnic dodatno sofinancira njihove mednarodne prevozne stroške (priloga 1).

#### **Slovenska stran financira:**

Slovenska stran plača mednarodne prevozne stroške slovenskim raziskovalcem v Črno goro, stroške bivanja, dnevnic in lokalnega javnega prevoza črnogorskih raziskovalcev v Sloveniji v okviru odobrenega zneska po projektu v skladu z veljavnimi predpisi in javnim razpisom. Pri 12 odobrenih projektih, v katerih so vključeni črnogorski mlajši raziskovalci in imajo predvidene daljše obiske v Sloveniji, slovenska stran poleg stroškov nastanitve in dnevnic dodatno sofinancira njihove mednarodne prevozne stroške (priloga 1) v skladu z veljavnimi predpisi in javnim razpisom.

#### **Črnogorska stran financira:**

Črnogorska stran plača stroške potovanja črnogorskih raziskovalcev v Slovenijo in stroške namestitve, dnevnic in lokalnega javnega prevoza slovenskih raziskovalcev v Črni gori v višini odobrenega zneska po projektu v skladu z veljavnimi predpisi.

V primeru krajših obiskov (do 14 dni) pokriva črnogorska stran namestitev in dnevnice v višini

18 € dnevno.

V primeru daljših obiskov v trajanju enega (1) meseca zagotavlja črnogorska stran namestitvev in dnevnic v višini 500 € mesečno.

## **5. Sprejem delovnega programa znanstvenega in tehnološkega sodelovanja za naslednje obdobje**

**5.1.** Mešana komisija se strinja, da se naslednji javni razpis za sofinanciranje znanstvenega sodelovanja za obdobje 2025 -2026 objavi najkasneje do konca marca 2024. Odločitev bo mešana komisija sprejela do konca leta 2024. Izbrani projekti se pričnejo izvajati s 1. januarjem 2025.

**5.2.** V naslednjem razpisu bodo imeli prednost pri izboru projekti, ki na zadnjih dveh javnih razpisih (2021-2022-2023 in 2023-2024) niso bili financirani in projekti, v katere so aktivno vključeni raziskovalci na začetku kariere. Prijava na slovenski strani mora imeti med sodelujočimi raziskovalci vključenega vsaj enega doktorskega študenta ali raziskovalca do 5 let po zagovoru doktorata (raziskovalci na začetku kariere).

## **6. Zaključki**

6.1. Za znanstveno in tehnološko sodelovanje med obema državama so pristojni:

*V Sloveniji:*

Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport  
Republike Slovenije  
Oddelek za mednarodno sodelovanje  
Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje  
Masarykova cesta 16, SI - 1000 Ljubljana  
Tel.: + 386 1 400 53 94  
Internet: [www.mizs.gov.si](http://www.mizs.gov.si)

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije  
Bleiweisova cesta 30, SI - 1000 Ljubljana  
Tel.: + 386 1 400 59 50  
Faks: + 386 1 400 59 57  
Internet: [www.arrs.si](http://www.arrs.si)

*V Črni gori:*

Ministrstvo za znanost in tehnološki razvoj Črne gore  
Oddelek za mednarodno sodelovanje  
Rimski trg bb, MNE, 81000 Podgorica  
Tel.: + 382 20 405 326  
Internet: [www.gov.me/mntr](http://www.gov.me/mntr)

6.2. Strani se strinjata, da bo naslednje zasedanje mešane komisije v Črni gori.

6.3. Omenjene določbe v tem protokolu so veljavne z dnem podpisa in veljajo do podpisa naslednjega protokola.

Podpisano 20. decembra 2022 v Ljubljani, v dveh izvornikih v slovenskem in črnogorskem jeziku, pri čemer sta besedili enako verodostojni.

Za Vlado Republike Slovenije

Tina Vuga

Handwritten signature of Tina Vuga in blue ink, written over a horizontal line.

Za Vlado Črne gore

Prof.dr. Biljana Ščepanović

Handwritten signature of Prof.dr. Biljana Ščepanović in blue ink, written over a horizontal line.

***Delegacija Republike Slovenije:***

Tina Vuga, vodja Oddelka za mednarodno sodelovanje, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Republike Slovenije, vodja delegacije,

Mag. Peter Volasko, Sektor za znanost, Direktorat za znanost, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Republike Slovenije, član mešane komisije,

Mojca Boc, Vodja Sektorja za mednarodno sodelovanje in popularizacijo znanosti, Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, članica mešane komisije,

Slavi Krušič, Oddelek za mednarodno sodelovanje, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Republike Slovenije, sekretarka mešane komisije.

***Delegacija Črne gore:***

Prof. dr. Biljana Šćepanović, ministrica za znanost in tehnološki razvoj Črne gore, vodja delegacije,

G. Vladimir Beratović, začasni odpravnik poslov, Veleposlaništvo Črne gore v Ljubljani,

mag. Smilja Kažić Vujačić, vodja Oddelka za mednarodno sodelovanje, Ministrstvo za znanost in tehnološki razvoj Črne gore, članica mešane komisije,

Ivana Lagator, samostojna svetovalka, Oddelek za mednarodno sodelovanje, Ministrstvo za znanost in tehnološki razvoj Črne gore, sekretarka mešane komisije,

Ga. Ana Zeković, prva svetovalka, Veleposlaništvo Črne gore v Ljubljani.

Zap. št.	Vodja projekta v SLO	Ustanova v SLO	Rukovodilac projekta v CG	Ustanova u CG	Naslov projekta	Project title	Financiranje 1. leto-SLO v EUR	Financiranje CG 1. godina u EUR	Financiranje 2. leto-SLO v EUR	Financiranje CG 2. godina u EUR	Financiranje CG MRM - celotno obdobje v EUR
1	Ziga Oman	Inštitut IRIS za raziskave, razvoj in strategije družbe, kulture in okolja	Marijan Premovič	Univerzitet Crne Gore	Valtazar Bogjić in Franc Mikošić o običaju krvnega maskovanja ter oblikovanje državne zakonodaje	Valtazar Bogjić and Franc Mikošić on the Custom of Blood Feud and the Formation of State Legislation	1000	1000	1000	1000	1.650
2	Luka Pajek	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo	Marija Jevrić	Faculty of Civil Engineering, University of Montenegro	Zmogljivost stanovanjskih stavb v Crni Gori za obvladovanje pregrevanja zaradi podnebni sprememb	The capacity of Montenegrin residential buildings to resist climate-change-induced overheating	1000	1000	1000	1000	1.650
3	Filip Kuzmič	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti (ZRC SAZU), Biološki inštitut Jovana Hadžija	Daniela Stešević	Prirodno-matematični fakultet, Univerzitet Crne Gore	Ruderalna vegetacije Crne gore	Ruderal vegetation of Montenegro	1000	1000	1000	1000	1.650
4	Alenka Baruca Arbeiter	Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije	Mirjana Adakalić	Univerzitet Crne Gore, Biotehniški Fakultet	Sarševska analiza oljk z mikrosateliti - podpora pri programu zlatčenja	Patently analysis of olives with microsatellites - support in breeding programs	1000	1000	1000	1000	
5	Predrag Ljubotina	Fakulteta za uporabne družbene študije v Novi Gorici	Darko Lacmanović	University "Mediterranean" Faculty for Tourism "Montenegro Tourism School"	Perspektive kreativnih industrij na destinaciji ruralnega turizma v post COVID obdobju (Študija primera: Slovenija in Črna gora)	Perspectives of creative industries in rural tourism destination in the post-COVID period (Case study: Slovenia and Montenegro)	1000	1000	1000	1000	1.650
6	Robert Dominiko	Kemijski inštitut	Prof. dr. Veselinka Grudić	Univerzitet Crne Gore, Metalurško-tehnoški fakultet	Oljki na osnovi biomase kot anodi material v Na-ionskih akumulacijskih baterijah	Carbons prepared from biomass precursors as anode materials in Na-ion batteries	1000	1000	1000	1000	
7	Zlatica Nedelko	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta	Boban Melović	Univerzitet Crne Gore, Ekonomski fakultet	Generacija Z in sodobne tehnologije v visokem šolstvu - primerjalna študija Črne gore in Slovenije v funkciji razvoja pametnega izobraževanja (Smart Education)	Generation Z and modern technologies in higher education - a comparative study of Montenegro and Slovenia in the function of the development of Smart Education	1000	1000	1000	1000	
8	Riste Škrekovski	Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu, Laboratorij za kompleksne sisteme in podatkovne znanosti	Goran Popivoda	Faculty of Science and Mathematics, University of Montenegro	Sodobne teme o Wienerjevem indeksu	Contemporary topics about Wiener index	1000	1000	1000	1000	

9	Božidar Šarler	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	Prof. Dr. Igor Vušanovič	Univerzitet Cme Gore, Mashiški Fakultet	Napredne brezvezne metode za probleme streljanja	Advanced Meshless Methods for Solidification Problems	1000	1000	1000	1000	1000	
10	Simona Sternad Zabukovski	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta	Vujica Lazovič	Univerzitet Cme Gore, Ekonomski fakultet	Zrloštni model digitalne transformacije e-govne uprave	Maturity model of e-government digital transformation	1000	1000	1000	1000	1000	1.650
11	Franc Perdih	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	Željko Jacimovič	Univerzitet Cme Gore, Metalurško-tehnoški fakultet	Novi kovinski kompleksi za uporabo v medicini in agronomiji	New metal complexes for medical and agricultural application	1000	1000	1000	1000	1000	
12	Stanislav Trdan	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Sanja Radonjic	Univerzitet Cme gore, Biotehniški fakultet	Stanje in perspektive biološkega varstva rastlin v Sloveniji in Cni gor	The present state and perspectives of biological control in Slovenia and Montenegro	1000	1000	1000	1000	1000	
13	Jure Ramšak	Znanstveno-raziskovalno središče Koper	Boris Vukitevič	Univerzitet Cme Gore, Fakultet političnih nauka	Pluralnost religijske podobe in verskih politik socialistične Jugoslavije: zgodovinski in pravni vidiki na primeru Slovenije in Cme gore	Religious plurality and religious policies of socialist Yugoslavia: Historical and legal aspects in the case of Slovenia and Montenegro	1000	1000	1000	1000	1000	1.650
14	Peter Dovč	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Božidarka Markovič	Univerzitet Cme Gore, Biotehniški fakultet	Genetski resursi in adaptacijska sposobnost lokalnih pasem ovac v planinskih področjih	Genetic resources and adaptive capacity of local sheep breeds in mountain areas	1000	1000	1000	1000	1000	1.650
15	Marko Kukanja	UNIVERZA NA PRIMORSKEM, Fakulteta za turistične študije - TURISTICA, Portorož	Vesna Vujacic	Fakultet za turizam i hotelijerstvo Kotor, Univerzitet Cme Gore	AVTENTIČNA GASTRONOMIJA: KAKO TUDI TURISTI ZAZNAVAJO AVTENTIČNO GASTRONOMIJO OBEH DRŽAV - ALI SMO RESNIČNO DRUGAČNI?	AUTHENTIC GASTRONOMY: HOW FOREIGN TOURISTS PERCEIVE THE AUTHENTIC GASTRONOMY OF BOTH COUNTRIES - ARE WE REALLY DIFFERENT?	1000	1000	1000	1000	1000	
16	Elena Bužan	Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije	Milko Durovič	Institute of marine Biology, University of Montenegro	Ocena in izboljšanje zdravstvenega stanja akvarijskih organizmov z uporabo skupnih diagnostičnih metod in protokolov	Assessment and improvement of aquarium organisms health status using common diagnostic methods and protocols	1000	1000	1000	1000	1000	1.650
17	Bojan Balkovec	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta	Slavko Burzanovič	Istorijski InstitutUniverzitet Cme Gore	Kolektivni spomin in revizionizem - Spomeniki Narodnoosvobodilnega boja v Jugoslaviji na primeru Ljubljane in Podgorice	Collective Memory and Revisionism - Monuments of the National Liberation War in Yugoslavia in the Case of Ljubljana and Podgorica	1000	1000	1000	1000	1000	

18	Adriana Mezeg	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta	Jasmina Andelc	Univerzitet Crne Gore, Filološki fakultet	Kulturna izmenjava med Slovenijo in Crno goro prek prevajanja	Cultural Exchange between Slovenia and Montenegro through Translation	1000	1000	1000	1000	
19	Tomaz Vuhnerer	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	Darko Bajic	Univerzitet Crne Gore, Mafinski fakultet	Zagotavljanje integritete ATIG zvarnih spojev na avstenitno feritnih duplex jeklin varjenih z aktivnim praškom	Integrity assurance of ATIG weld joints on austenitic-feritic duplex steels welded with activating flux	1000	1000	1000	1000	1.550
20	Ana Mladenovic	Zavod za gradbeništvo Slovenije	Mira Vukcevic	Metaluško tehnološki fakultet Univerzitet Crne Gore	Prilava proizvodov z visoko dodano vrednostjo iz recikliranih odpadkov iz industrije aluminija	Preparation of high value-added products from recycled waste from the aluminium industry	1000	1000	1000	1000	1.550
21	Alja Vrdetec Paska	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Lidija Injac Stevovic	Univerza v Crni gori, Medicinska fakulteta v Podgorici	Analiza polimorfizmov posameznih nukleotidov širom genoma pri samomoru in samomolnem poskusu	Genome-wide single nucleotide analysis in completed suicide and suicide attempt	1000	1000	1000	1000	
22	Simon Špacapan	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	Zana Kovljanic Vukcivic	University of Montenegro, Faculty of Natural Sciences and Mathematics	Hamiltonskost in popolna pritejanja v gravoskih produktih	Hamiltonicity and perfect matchings in product graphs	1000	1000	1000	1000	
23	Boris Kavur	Univerza na Primorskem, Fakulteta za humanistične študije	Andela Jakšič-Stojanovic	Univerzitet Donja Gorca, Fakultet za kulturo I turizam	Kulturna dediščina v mreži kreativnih industrij	Cultural heritage in the network of creative industries	1000	1000	1000	1000	
24	Blaž Lenarčič	Znanstveno-raziskovalno središče Koper, Inštitut za družboslovne študije	Vladimir Bakrač	Univerzitet Crne Gore	MEDKULTURNA IN ETNIČNA VPRAŠANJA V IZBRANE VARNIH INSTITUCIJAH IN VSAKODANJH PRAKSAH MLADOSTNIKOV: SLOVENIJA IN CRNA GORA	INTERCULTURAL AND ETHNIC ISSUES IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS AND EVERYDAY PRACTICES OF YOUNG PEOPLE: SLOVENIA AND MONTENEGRO	1000	1000	1000	1000	1.550
25	Zoran Levnjajc	Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu	Nevena Mijajlović	Prirodno-matematiški fakultet, Univerzitet Crne Gore	Optimizacija mrež skoplenih oscilatorjev in uporaba v strojem učenju	Optimization of coupled oscillators networks and applications in machine learning	1000	1000	1000	1000	1.550
26	Jure Jugovic	Univerza na Primorskem, Universta del Litorale, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije	Olivera Marković	INSTITUT ZA BIOLOGIJU MORA UNIVERZITET CRNE GORE	IZBRANI BIOLOŠKI VIDIKI ŠKARDOBOLE, UPOGEBIA PUSILLA (PETAIGNA, 1792) V LITORALNEM PASU VZHOodne OBALNE JADRANA NA PODROČJU CRNE GORE IN SLOVENIJE	SELECTED BIOLOGICAL ASPECTS OF MEDITERRANEAN MUD SHRIMP, UPOGEBIA PUSILLA (PETAIGNA, 1792) IN THE LITORAL ZONE OF THE EASTERN ADRIATIC COAST IN MONTENEGRO AND SLOVENIA	1000	1000	1000	1000	
27	Andreja Ramšak	Nacionalni inštitut za biologijo	Rajko Martinović	Inštitut za Biologiju Mora, Univerzitet Crne Gore	Vrednotenje toksičnosti nafnih disperzantov in določitev vsebnosti mikroplastike v morskih organizmih severnega in južnega dela Jadrana	Evaluation of oil dispersants toxicity and determination of microplastics content in marine organisms from the northern and southern part of the Adriatic	1000	1000	1000	1000	



28	Ana Vučurovič	Nacionalni inštitut za biologijo	Jelena Zindović	University of MontenegroBiotechnical Faculty/Department for Plant Protection	Sevi ki prekinjajo odpornost na virus pegaravosti in uvelosti paradiznika (TSWV) v Sloveniji in Črni gori	Resistance breacking strains of tomato spotted wilt orthotospovirus (TSWV) in Slovenia and Montenegro	1000	1000	1000	1000	
29	Metka Tekavčič	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta	Ana Lalevič Filipović	Univerza v Črni Gori, Ekonomska fakulteta	Zeleno računalništvo v funkciji doseganja uravnoteženega gospodarskega razvoja - primerjalni pregled v Sloveniji in Črni gori	Green accounting in the function of achieving balanced economic development - a comparative overview in Slovenia and Montenegro	1000	1000	1000	1000	
30	Barbara Ostanek	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	Aleksandra Klisic	JZU Dom zdravlja Podgorica, Centar za laboratorijsku dijagnostiku	Nealkoholna steatoza jeter v populaciji adolescentov in njena povezanost z oksidativnim stresom, vnetjem in genskimi dejavniki	Non-Alcoholic Fatty Liver Disease in adolescents and its association with oxidative stress, inflammation and genetic factors	1000	1000	1000	1000	