

Príloha 2: Podrobnejšie informácie o zahraničných výskumných projektoch na UMB v roku 2021

Enhancing skills intelligence and integration into existing PhD programmes by providing transferable skills training through an open online platform (DocEnhance)

Zodpovedná riešiteľka za UMB: prof. PhDr. Alexandra Bitušíková, CSc., doc. Ing. Kamila Borseková, PhD.

Koordinátor: UiT The Arctic University of Norway, Nórsko

Organizačná zložka: Ekonomická fakulta UMB, Filozofická fakulta UMB, projekt riešený cez UCMP UMB

Grantová schéma: Rámcový program EÚ - H2020-Euratom-1

Doba riešenia: 1. 1. 2020 - 31. 12. 2022

Abstrakt: Cieľom projektu je zlepšiť úroveň prierezových zručností a ich integráciu do existujúcich programov doktorandského štúdia prostredníctvom zapojenia neakademického sektora do rozvoja inovatívne orientovaných programov doktorandského štúdia s akcentom na dobré uplatnenie na trhu práce; facilitovanie vzdelávania orientovaného na prax a osobnostný rozvoj; sledovania profesijných dráh absolventov doktorandského štúdia. Hlavnými výstupmi projektu je vytvorenie odporúčaní pre rozvoj prierezových zručností v doktorandských študijných programoch, návrh nového konceptu kurzov pre doktorandské štúdium a prieskum kariérneho postupu absolventov doktorandského štúdia. Projekt sa zameria na prierezové prenositeľné zručnosti, pretože tieto zručnosti uľahčujú prechod do zamestnania a sú široko uplatniteľné bez ohľadu na vedecký odbor alebo zvolenú kariéru. Všetky výstupy projektu budú poskytované ako voľne dostupné otvorené vzdelávacie zdroje prostredníctvom online platformy.

Towards effective radiation protection based on improved scientific evidence and social considerations - focus on radon and norm (RadoNorm)

Zodpovedný riešiteľ za EF UMB: Ing. Peter Mihók, PhD.

Koordinátor: Bundesamt Fuer Strahlenschutz, Nemecko
UMB spoluriešiteľská organizácia

Organizačná zložka: Ekonomická fakulta UMB, projekt riešený cez UCMP UMB

Grantová schéma: Rámcový program EÚ - H2020-Euratom-1

Doba riešenia: september 2020 – 2025

Abstrakt: RadoNORM je spoločný výskumný projekt 56 partnerov z 22 štátov EÚ (+ spolupráca s USA, Kanadou, atď.), spadajúci prevažne pod technické vedy. Všeobecným cieľom projektu je prostredníctvom výsledkov výskumu podporiť transpozíciu a implementáciu legislatívy EÚ, stanovujúcej základné bezpečnostné normy ochrany pred nebezpečenstvami vznikajúcimi v dôsledku ionizujúcich žiarení. UMB je zapojená do balička aktivít projektu, ktorý dopĺňa technický výskum o aktivity spadajúce pod spoločenské a humanitné vedy. Hlavné výskumné

aktivity UMB sa týkajú vnímania rádiologických rizík a súčasne liečebných účinkov radónu v radónových kúpeľoch. Ďalšie aktivity UMB podporia európsky výskum zameraný na tvorbu odporúčaní týkajúcich sa komunikácie (komunikácia s verejnosťou, školenia atď.) a podporu tzv. občianskej vedy (citizen science), za účelom zlepšenia objektivity vnímania a zvýšenia kvality komunikácie o rádiologických rizikách a optimálnom správaní sa aktérov radiačnej ochrany a verejnosti. UMB bude tiež zodpovedná za koordináciu aktualizácie strategickej výskumnej agendy týkajúcej sa radiačnej ochrany a prirodzene sa vyskytujúcich rádioaktívnych materiálov (naturally occurring radioactive materials – NORM).

Visiting the Margins. INnovative CULTtural ToUrisM in European peripheries (INCULTUM)

Zodpovedný riešiteľ za UMB: prof. PhDr. Alexandra Bitušíková, CSc.

Koordinátor: Universidad de Granada, Španielsko

Poskytovateľ grantu: European Commission

Organizačná zložka: Filozofická fakulta UMB, Ekonomická fakulta UMB

Grantová schéma: EC Horizont 2020

Číslo projektu: 101004552

Doba riešenia: 1. 5. 2021 - 30. 04. 2024

Abstrakt: Projekt sa zaoberá výzvami a príležitosťami kultúrneho cestovného ruchu s cieľom podporiť udržateľný sociálny, kultúrny a ekonomický rozvoj. Skúma potenciál okrajových oblastí cestovného ruchu, ak sú riadené miestnymi komunitami a zainteresovanými stranami.

V rámci projektu sa bude realizovať desať prípadových štúdií na konkrétnych územiach a v konkrétnych komunitách, ktorých výsledky budú viesť k vytvoreniu inovatívnych prístupov, stratégií a politík.

The European Network for Research Evaluation in the Social Sciences and the Humanities (ENRESSH)

Zodpovedný riešiteľ za UMB: prof. PhDr. Alexandra Bitušíková, CSc.

Organizačná zložka: Filozofická fakulta UMB

Koordinátor: Adam Mickiewicz University, PL

Poskytovateľ grantu: European Commission

Grantová schéma: COST – European Cooperation in Science and Technology

Číslo projektu: CA 15137

Doba riešenia: 8. 4. 2016 - 7. 4. 2020

Abstrakt: Výzvou tejto akcie je umožniť sociálnym a humanitným vedám (SSH) lepšie demonštrovať ich skutočné miesto v akademickej obci a v spoločnosti. Na zabezpečenie týchto cieľov sa akcia snaží prepojiť rôzne prístupy práce dôležité pre hodnotenie výskumu v oblasti sociálnych a humanitných vied, v aktuálnom vývoji v rôznych častiach Európy, berúc do úvahy rozvoj a výmenu dobrých príkladov a výsledkov z praxe, so zámerom vyhnúť sa nepotrebným

duplikáciám. Najdôležitejšie ciele akcie, ktoré vzájomne veľmi úzko súvisia sú: zlepšenie evaluačných procesov berúc do úvahy rôznorodosť a bohatstvo výskumu v oblasti sociálnych a humanitných vied; - zrealizovať masívny príklad demonštrácie možností, ako poukázať na pridanú hodnotu sociálnych a humanitných vied pre spoločnosť; - pomôcť vedcom v oblasti sociálnych a humanitných vied lepšie a vhodnejšie prezentovať ich výskumnú agendu a preklenúť fragmentáciu.

GENDERATION – GENDER equality in the ERA Community To Innovate policy implementation

Zodpovedný riešiteľ za UMB: prof. PhDr. Alexandra Bitušíková, CSc.

Koordinátor: Institute of Sociology of the Academy of Sciences of the Czech Republic Public Research Institution

Organizačná zložka: Filozofická fakulta UMB

Grantové schéma: EC Horizont 2020

Číslo projektu: 741466

Doba riešenia: 01. 04. 2017 – 31. 09. 2021

Abstrakt: Cieľom projektu je uľahčiť vytváranie sietí a výmenu medzi viacerými aj menej skúsenými krajinami zameraných na rozvoj vedomostí a budovanie kapacít, kompetencií a know-how v oblasti rodovej rovnosti. Vytvorená sieť bude mapovať, monitorovať a hodnotiť vykonávanie akcií v rámci priority 4 rodovej rovnosti a uplatňovania rodového hľadiska na vnútroštátnej úrovni; podporovať výmenu a vzájomné učenie sa medzi zástupcami vnútroštátnych orgánov s cieľom dosiahnuť politickú koordináciu v rámci priority 4; zabezpečiť interaktívne školenia pre príslušné zainteresované strany, ako sú vnútroštátne orgány, RFO a RPO a NKB s cieľom budovania kompetencie v prioritě 4; poskytovať strategické poradenstvo kľúčovým zainteresovaným stranám s cieľom dosiahnuť rodovú rovnosť v oblasti výskumu a inovácií v Európe; podporovať začlenenie rodovej rovnosti do medzinárodnej vedeckej spolupráce (podpora práce súvisiacej s ERA). Táto sieť bude úzko spolupracovať s Helsinskou skupinou pre rodovú rovnosť vo výskume a inováciách.

Shaping of the European citizenship in the post-totalitarian societies. Reflections after 15 years of EU enlargement (ShareEU)

Zodpovedný riešiteľ za UMB: PhDr. Jana Pecníková, PhD.

Koordinátor: Uniwersytet Jagiellonski, Poľsko

Organizačná zložka: Filozofická fakulta UMB, Ekonomická fakulta UMB

Grantové schéma: Erasmus+, Europe for Citizens Strand 1: European Remembrance

Doba riešenia: 1. 10. 2019 – 31. 3. 2022

Abstrakt: Projekt ShareEU sa venuje prepojeniu vzdelávacieho procesu, historickej pamäte a spoločenských zmien 15 rokov po rozšírení EÚ. Cieľom projektu je zistiť, ktoré prvky historickej pamäte sú v centre pozornosti spoločnosti a ktoré absentujú; aké hodnoty sa propagujú a či

pomáhajú budovať spoločnú zodpovednosť za budúcnosť Európy. Integrované vzdelávacie aktivity a občianske vzdelávanie sú v projekte vnímané ako nevyhnutné predpoklady rozvoja európskej spoločnosti.

RUINS - Sustainable re-use, preservation and modern management of historical ruins in Central Europe - elaboration of integrated model and guidelines based on the synthesis of the best European experiences

Zodpovedný riešiteľ za UMB: PhDr. Ivan Murín, PhD.

Koordinátor: Lublin University of Technology, Poľsko

Organizačná zložka: Filozofická fakulta UMB

Grantová schéma: EC – INTERREG Central Europe

Číslo projektu: CE902

Doba riešenia: 1. 6. 2017 – 30. 9. 2020

Abstrakt: Projekt sa snaží dať druhý život stredovekým ruinám cez moderný manažment a ich opätovné využitie na súčasné, spoločenské účely pri zachovaní ich historických hodnôt. vytvára nový integrovaný model, ktorý zohľadňuje aspekty manažmentu, moderné opätovné použitie a uchovávanie. Činnosti spájajú výskumné úlohy súvisiace s dokumentáciou a hodnotením technického stavu zručaniny, úlohy spojené s ochranou ruín a predovšetkým so zameraním na súčasné využívanie a moderné riadenie historických ruín.

MAT-DYN-NET - Mathematical Models for Interacting Dynamics on Networks

Zodpovedný riešiteľ za UMB (člen MC za SR): doc. RNDr. Roman Hric, PhD.

Organizačná zložka: Fakulta prírodných vied UMB

Koordinátor: University of Ljubljana, Croatia

Grantová schéma: COST

Doba riešenia: 4. 10. 2019 – 3. 10. 2023

Abstrakt: Hlavným cieľom a predmetom tejto akcie je prepojenie vedúcich skupín v Európe pracujúcich na analytických a číselných prístupoch k rozsahu otázok spojených s modelovaním a analýzou matematických modelov pre dynamické systémy v sieťach (DSN), tak aby boli schopné reagovať na výskumné výzvy na európskej úrovni.

PHAROS – The Multi-Messenger Physics and Astrophysics of Neutron Stars

Zodpovedný riešiteľ za UMB (člen MC za SR): Dr. Evgeni Kolomeitsev

Organizačná zložka: Fakulta prírodných vied UMB

Koordinátor: Institut d'Estudis Espacials de Catalunya, Barcelona

Grantová schéma: COST

Doba riešenia: 22. 11. 2017 – 21. 11. 2021

Abstrakt: COST Action PHAROS má ambiciózný cieľ pustiť sa do kľúčových výziev fyziky neutrónových hviezd, prostredníctvom inovatívneho multidisciplinárneho prístupu, zahŕňajúceho

astrofyziku, gravitačnú a jadrovú fyziku. Akcia PHAROS nadväzuje na projekt CompStar (2009-2013) a akciu COST NewCompStar (2013-2017)

THOR – Theory of hot matter and relativistic heavy-ion collisions

Zodpovedný riešiteľ za UMB: prof. Dr. Boris Tomášik, PhD. (zástupca hlavného riešiteľa prof. Bleichera)

Organizačná zložka: Fakulta prírodných vied UMB

Koordinátor: Goethe University Frankfurt – Frankfurt Institute for Advanced Studies; UMB vystupuje v projekte ako člen Management Committee

Grantová schéma: COST

Doba riešenia: 17. 10. 2016 – 16. 10. 2020 (riešenie predĺžené do roku 2021)

Abstrakt: Hmota v extrémnych podmienkach (teplota, hustota), ako pri vzniku vesmíru alebo v neutrónových hviezdach, môže byť vytvorená a skúmaná pomocou ultrarelativistických zrážok ťažkých iónov. K hlavným cieľom projektu patrí napr. skúmanie transportných vlastností hmoty, fázovej štruktúry a vlastností hadrónov na základe experimentálnych meraní jednotlivých veličín. Experimentálne aktivity sú optimálne organizované v širších medzinárodných kolaboráciách a práve THOR vytvára spoločnú platformu pre komunitu teoretických fyzikov, ktorá má ambície byť partnerom pri skúmaní a spracovávaní experimentálnych údajov.

Decisions and Justifications in Child Protection Services (CPS)

Zodpovedný riešiteľ: prof. PaedDr. Peter Jusko, PhD.

Organizačná zložka: Pedagogická fakulta UMB

Koordinátor: Inland Norway University of Applied Science Lillehammer, Norway

Poskytovateľ grantu: The Norwegian Research Council

Grantová schéma: HELSEVEL - Institusjonsforankret strategisk prosjekt

Číslo projektu: ES591556

Doba riešenia: 2018 – 2022

Abstrakt: Výskumný projekt sa zameriava na to, ako sa rozhodnutia a intervencie v sociálnoprávnej ochrane detí (CPS) majú chápať ako odôvodnené postupy, ktoré vyjadrujú výklad zásady najlepšieho záujmu dieťaťa (BIC). Sedem pracovných balíkov (WP) dodržiava tento hlavný cieľ. Projekt využíva kvalitatívne metódy: individuálne a skupinové rozhovory, pozorovania, analýzu dokumentov a hĺbkové štúdie. Výskum sa snaží implementovať metodické princípy, v ktorých je účasť považovaná za metódu samotnú. Projekt je prispôsobený tak, aby posilňoval vzdelávanie založené na výskume, zlepšovanie služieb, inováciu a účasť používateľov. Počas celého výskumu budú zapojení užívatelia služieb, študenti, spolupracujúci akademici, agentúry a odborníci z praxe. Výsledky budú zdieľané v nórskej komunite učiteľov a výskumných pracovníkov v tejto oblasti a poskytnú novú bázu poznatkov, ktorá sa bude vzťahovať na celý rad vzdelávacích programov a akademických inštitúcií v Nórsku a porovnateľných krajinách.

New Horizons for Science and Religion in Central and Eastern Europe: Matej Bel conference for Science, Theology and Humane Philosophy

Zodpovedný riešiteľ: prof. ThDr. Pavel Hanes, PhD., vedúci riešiteľ

Riešitelia: prof. ThDr. Pavel Hanes, PhD., Todd Patterson, PhD.

Organizačná zložka: Pedagogická fakulta UMB

Číslo projektu: R64145/CN011

Doba riešenia: 2021 – 2023

Abstrakt: Projekt je zameraný na prepojenie humanitných a prírodných vied s cieľom vypracovať modely spolupráce medzi rôznymi teritóriami ľudského poznávania. Subprojekt riešený pod University of Oxford (Veľká Británia), grantová agentúra John Templeton Foundation (USA).

CEPIL - Cross-border litigation in Central-Europe: EU private international law before national courts

Zodpovedný riešiteľ za UMB: JUDr. Elena Júdová, PhD.

Koordinátor: Szegedi Tudományegyetem, Maďarsko

Organizačná zložka: Právnická fakulta UMB

Grantová schéma: Justice Action Grant/Horizont 2020

Číslo projektu: 800789

Doba riešenia: 1. 11. 2018 – 31. 08 2021

Abstrakt: Cieľom projektu je prispieť k správnej a jednotnej implementácii aktov tzv. Európskeho medzinárodného práva súkromného v štátoch strednej a východnej Európy, konkrétne v Chorvátsku, Českej republike, Maďarsku, Litve, Poľsku, Rumunsku a Slovensku. Za týmto účelom bude realizovaná rešerš a analýza judikatúry súdov menovaných štátov, stretnutia expertov a zástupcov praxe a bude vytvorená on-line databáza.

Service-learning – Engaged and Collaborative Teaching and Learning in Social Work

Zodpovedný riešiteľ: doc. PhDr. Alžbeta Brozmanová Gregorová, PhD. Spoluriešitelia: Mgr. Jana Šolcová, PhD., PhDr. Michaela Šavrnichová, PhD., PhDr. Katarína Kurčíková, PhD.

Organizačná zložka: Pedagogická fakulta UMB

Doba riešenia: 1. jún 2021 – 31. máj 2022

Podpora: EASSW – European Association of Schools of Social Work

Zodpovedný riešiteľ z PF UMB: doc. PhDr. Alžbeta Brozmanová Gregorová, PhD.

Koordinátor: PF UMB

Spoluriešiteľské organizácie: The University of Presov in Presov, Faculty of Arts, Institute of Educology and Social Work, Slovakia, Iliia State University Faculty of Arts and Science, Social Work Program, National University of Kyiv-Mohyla Academy, School of Social Work, University of Belgrade – Faculty of Political Sciences, Department for Social Work and Social Policy

Roky riešenia: 2021 – 2022

Abstrakt: Cieľom projektu je posilnenie kapacít vysokoškolských inštitúcií a verejných organizácií v oblasti service learning-u (SL) a rozvoj kvality vzdelávania v oblasti sociálnej práce. Projekt je založený na transfere a zdieľaní znalostí od skúsených krajín krajinám, ktoré ešte nemajú túto skúsenosť a spoločné vzdelávanie. V rámci jednej časti projektu sa zameriame aj na výskum aktuálneho stavu v oblasti service-learning-u v zapojených krajinách.