

Projekty riešené na Univerzite sv. Cyrila a Metoda v roku 2018

Fakulta prírodných vied

Projekty VEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
VEGA 1/0534/16	Nové zlúčeniny s aplikačným potenciálom	doc. RNDr. Ján Titiš, PhD.
VEGA 1/0919/17	Depozity kovových prvkov v ľudských orgánoch – detekcia a modelovanie vzniku	doc. Ing. Dušan Valigura, PhD.
VEGA 1/0535/17	Genetická výbava euglenoidných bičíkovcov pre medzibunkovú komunikáciu, metabolizmus cukrov a potenciálnu mnohobunkovosť	prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc.
VEGA 2/0035/17	Štúdium funkcie génov dehydrínov z Arabidopsis thaliana pri tolerancii voči vybraným typom abiotického stresu	Mgr. Ildikó Matušíková, PhD.
VEGA 2/0123/18	Povrchy a 2D materiály: 2D-SURF	doc. Mgr. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc.
VEGA 1/0013/18	Fyzikálno-chemické vlastnosti monoamínových neurotransmiterov	prof. Ing. Roman Boča, DrSc.
VEGA 1/0145/18	Optimalizácia sieťovej bezpečnosti prostredníctvom výpočtovej inteligencie	doc. RNDr. PaedDr. Ladislav Huraj, PhD.
VEGA 1/0660/18	Výskum efektorov (inhibítorov a aktivátorov) kamozinázy (beta-alanyl-histidín dipeptidázy) s cieľom optimalizácie plazmatických a tkanivových hladín kamozinu	prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc.

Projekty KEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
KEGA 016UCM-4/2017	Implementácia projektu zvyšovania kvality absolventov do praxe stredných odborných škôl	doc. PaedDr. Juraj Miština, PhD.
KEGA 011UMB-4/2017	Rozširovanie kompetencií v práci s ekosystémom vysokovýkonného počítania	doc. RNDr. PaedDr. Ladislav Huraj, PhD.
KEGA 011UCM-4/2018	Vplyv vzdelávacích hier na kognitívny proces	doc. RNDr. PaedDr. Ladislav Huraj, PhD.

KEGA 006UCM-4/2018	Inovácia vzdelávacieho procesu na magisterskom študijnom programe biomedicínska chémia a doktorandskom študijnom programe aplikovaná analytická a bioanalytická chémia na FPV UCM v Trnave	doc. Ing. Jozef Sokol, PhD.
KEGA 005UCM-4/2018	Vypracovanie koncepcie študijného programu biofotonika	doc. Mgr. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc.

Projekty APVV

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
APVV – 0380-12	Vegetácia alpínskeho pásma ako indikátor kontaminácie životného prostredia	doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD.
APVV-14-0043	Kryouchovávanie živočíšnych genetických zdrojov na Slovensku	doc. RNDr. Ján Rafay, CSc.
APVV-14-0055	Efektívna diagnostika vírusov ohrozujúcich produkciu rajčiaka jedlého na Slovensku	prof. RNDr. Ján Kraic, PhD.
APVV-14-0073	Magnetokalorický jav v kvantových a nanoskopických systémoch	doc. RNDr. Ján Titiš, PhD.
APVV-14-0078	Nové materiály na báze koordinančných zlúčenín	prof. Ing. Roman Boča, DrSc.
APVV-14-0393	Komplexné využitie extraktívnych zlúčenín kôry	doc. RNDr. Miroslav Ondrejovič, PhD.
APVV-14-0716	Návrh, príprava a charakterizácia materiálov a štruktúr anorganico-organickej hybridnej integrovanej fotoniky	doc. Mgr. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc.
APVV-14-0025	Metatranskriptóm hrudkového syra: RNA-prístup na určenie príspevku mikroorganizmov k organoleptickej kvalite bryndze	prof. Ing. Jozef Timko, DrSc.
APVV-16-0051	Zlepšenie kvality oleja nepotravinárskych plodín	Ing. Daniel Mihálik, PhD.
APVV-16-0088	Komplexné využitie rastlinnej biomasy v biopotravinách s pridanou hodnotou	doc. RNDr. Miroslav Ondrejovič, PhD.
APVV-16-0172	Terapeutické alternatívy k liečbe rezistentných bakteriálnych infekcií	doc. Ing. Tibor Maliar, PhD.
APVV-16-0039	Agregácia prechodných kovov v živých organizmoch	prof. Ing. Roman Boča, DrSc.
APVV-15-0051	Štúdium vplyvu rôznych nutričných podmienok na akumuláciu toxických elementov v pšenici	Mgr. Ildikó Matušiková, PhD.

APVV-15-7098	Pozitronová emisná tomografia ako nástroj <i>in vivo</i> štúdia transportu vybraných látok v rastlinách	doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD.
--------------	---	----------------------------------

Projekty zahraničné

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
COST CM1103	Structure-based drug design for diagnosis and treatment of neurological diseases : dissecting and modulating complex function in the monoaminergic systems of the brain	prof. Ing. Roman Boča, DrSc. (za UCM), do projektu je zapojených 16 štátov EÚ
COST CM 1305	Explicit Control Over Spin-states in Technology and Biochemistry (ECOSTBio)	prof. Ing. Roman Boča, DrSc.
CEEPUS CIII-CZ-0212-07-1314 (Umbrella)	Education of Modern Analytical and Bioanalytical Methods	prof. Ing. Roman Boča, DrSc.

Bilaterálny projekt

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
SK-BG-2013-0007	Vplyv prebytku dusíka a toxicity ťažkých kovov na mechanizmy rastlinnej obrany	prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc.

Projekt „Návraty MŠVvaŠ SR“

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
MŠVvaŠ SR	Implementácia geoekológie do vedeckovýskumnej činnosti a pedagogického procesu na UCM v Trnave	prof. RNDr. Peter Šiška, PhD.

Inštitucionálne projekty UCM (projekty FPPV)

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
FPPV-08-2018	Klonovanie a <i>in vitro</i> expresia neuraminidáz vírusov chrípky typu A v kvasinkách druhu <i>Pichia pastoris</i>	Mgr. Sabina Lipničianová
FPPV-09-2018	Inhibícia rastu ochratoxinogénnych kmeňov rodu <i>Aspergillus</i> vybranými rastlinnými silicami v <i>in vitro</i> a <i>in situ</i> podmienkach	Ing. Miroslava Cíсарová, PhD.
FPPV-10-2018	Štruktúrne a magnetické vlastnosti komplexov FE(II) a Ni(II)	Mgr. Veronika Chrenková

	s tridentátnymi pincer-type ligandmi	
FPPV-11-2018	Nízko-molekulové látky izolované z rastlinných materiálov ako potenciálne inhibítory serínových proteáz	Mgr. Barbora Legerská
FPPV-12-2018	Mobilóm a adaptácia psychrofilných baktérií v polárnych oblastiach	RNDr. Lenka Tišáková, PhD.
FPPV-13-2018	Komplexy s nízkym koordinačným číslom a ich potenciálne využitie ako zložky pamäťových médií	Mgr. Dominik Lomjanský
FPPV-15-2018	Identifikácia kalpaínov u Euglena gracilis a E. Longa	Mgr. Dominika Vešelényiová

Fakulta masmediálnej komunikácie

Projekty VEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
VEGA 1/007818	Aspekty marketingovej komunikácie v manažérskych procesoch kruhovej ekonomiky	doc. Ing. Rudolf Rybanský, CSc.
VEGA 1/0708/18	Aspekty využívanie koncepcie SoLoMo marketingu na zvýšenie povedomia o ekoinováciách	prof. Ing. Anna Zaušková, PhD.

Projekt KEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
KEGA 014UCM-4/2016	Učebnica angličtiny pre študentov masmediálnej komunikácie	Mgr. Magdaléna Ungerová, PhD.
KEGA 010UCM-4/2018	Materiálno-didaktická podpora výučby mediálnej výchovy prostredníctvom školiaceho mediálneho strediska na FMK UCM v Trnave	PhDr. Viera Kačinová, PhD.

Zahraničné projekty

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
EÚ- program KA201_Strategic Partnership for School Education	Location-based Games as a Contemporary, Original and Innovative Method of Seniors Teaching and Learning	doc. PhDr. Dana Petranová, PhD.
EÚ-Creative Europe, CE	Festival of Art and Independent Games	doc. PhDr. Dana Petranová, PhD.

Culture Cooperation Projects, 2015-1450/001-001		
---	--	--

Projekt Ministerstva kultúry SR

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
MK SR _ Fond pre podporu umenia	Kde človek a voda pramení (fotografické eseje Vyšné Ružbachy)	doc. Mgr. Art Jozef Sedlák

Inštitucionálne projekty (projekty FPPV)

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
FPPV-02-2018	Inovácie v marketingových a manažérskych procesoch spoločensky zodpovedných podnikov	doc. JUDr. Marek Švec, PhD., LL.M.
FPPV-04-2018	Vývoj a inovácie v súčasnej praxi onlinového novinárstva	Mgr. Karin Kubíková
FPPV-05-2018	Mediálna výchova a mediálna gramotnosť	Mgr. Monika Hossová, PhD.
FPPV-06-2018	Internet a jeho vplyv na súčasné vzdelávanie	PhDr. Vladimíra Hladíková
FPPV-25-2018	Vybrané psychologické aspekty digitálnych hier	Mgr. Henrieta Hubináková
FPPV-26-2018	Reklamné hry z historického hľadiska a ich nadčasovosť	Mgr. Zdenko Mago, PhD.
FPPV-27-2018	Frustrácia ako motivujúci faktor	Mgr. Magdaléna Kačániová, PhD.
FPPV-28-2018	Fotografický dokument histórie Baťovských oblastí na Slovensku	Mgr. Juliána Odziomková
FPPV-30-2018	Fotografický dokument slovenskej histórie v okolí Svidníka	Mgr. Marek Šimončíč, PhD.
FPPV-31-2018	Skryté za fotografiou – reflexívna analýza fotografickej tvorby Petry Cepkovej a Jozefa Sedláka	Mgr. Peter Lančarič
FPPV-33-2018	Nástroje na tvorbu dátovej žurnalistiky	Mgr. Ján Proner
FPPV-41-2018	Marketingová stratégia pri označovaní výrobkov a jej vplyv na nákupné rozhodovanie spotrebiteľa	Mgr. Lenka Ďurišová

Filozofická fakulta

Projekty VEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
VEGA 1/0383/18	Dynamika a revitalizácia kultúrneho dedičstva v kontexte transformácie kolektívnej identity	doc. Mgr. Katarína Slobodová Nováková, PhD.
VEGA 1/0119/17	Koncept negatívneho mieru a jeho dôsledky na vývoj mentalít na príkladoch strednej Európy	doc. PhDr. Michal Habaj, PhD.
VEGA 1/0042/17	Rizikové správanie v adolescencii, jeho incidencia a ovplyvňujúce faktory	prof. PhDr. Marek Blatný, DrSc.
VEGA 1/0037/17	Kontrastívna analýza uzálnych slovných spojení a uzálnych konštrukcií v nemčine a v slovenčine	prof. PhDr. Peter Ďurčo, CSc.
VEGA 1/0563/18	Filozofická analýza stierania hraníc v modernom biodiskurze	Mgr. Jana Tomašovičová, PhD.
VEGA 2/0107/14	Hypermediálny artefakt v postdigitálnej dobe	Mgr. Jana Tomašovičová, PhD.
VEGA 1/0454/18	Logofóbia ako prekážka rozvíjania jazykovej kompetencie pri osvojovaní si materinského a cudzieho jazyka	doc. PhDr. Edita Hornáčková Klápicová, PhD.
VEGA 1/0799/18	Národné literatúra v epoche globalizácie (vznik a vývin americko-slovenskej literárnej a kultúrnej identity)	prof. PhDr. Anton Pokrivčák, PhD.

Projekt KEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
KEGA 002UCM-4/2017	Inovatívne metódy výučby počiatkov antického sociálno-politického, právneho a etického myslenia	Mgr. Peter Fraňo, PhD.
KEGA 013UCM-4/2017	Vymedzovanie špecifik modelu „ruského sveta“ v ruskom jazyku, literatúre a kultúre	doc. PhDr. Josef Dohnal, PhD.
KEGA 015UCM-4/2018	Pedagogická prax vysokoškolských študentov s podporou virtuálnej dimenzie	doc. Mgr. Mariana Sirotová, PhD.
KEGA 037UMB-4/2018	Tvorba hudobného tanečného diela ako prostriedok pre rozvoj	prof. PhDr. Ladislav Lenovský, PhD.

	odborovej didaktiky na platforme univerzitného umeleckého telesa	
--	--	--

Projekt APVV

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
APVV-15-0360	Rozmery revitalizácie etnickej minority na Slovensku: interdisciplinárny záchranný výskum zanikajúcej skupiny Huncokárov	prof. PhDr. Leoš Šatava, CSc.
APVV-15-0294	Kognitívne prehodnotenie krásy: zjednotenie filozofie a kognitívnych štúdií estetického vnímania	doc. PhDr. Slávka Démuthová, PhD.

Zahraničné projekty

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
COST IS 1210	Appearance Matters: Tackling the Physical and Psychosocial Consequences of Dissatisfaction with Appearance	doc. Mgr. Edita Hornáčková Klapicová, PhD. (spoluriešiteľka)
EÚ- Erasmus 2017-1-PL01_KA204-038609	Hybrid Stories in Adult Education	PhDr. Andrea Baranovská, PhD.
Interreg V-A-SK-CZ/2016/	Společný vzdělávací program Přeshraničního exkurzního vyučování	PhDr. Jozef Lenč, PhD.

Inštitucionálne projekty (projekty FPPV)

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
FPPV-01-2018	Zaniknuté stredoveké fortifikácie & virtuálna realita: nové možnosti interpretácie v edukačnom procese	PhDr. Ladislav Župčán, PhD.
FPPV-03-2018	Pohraniční spory mezi moravskými a uherskými panstvími Illésházyů v 17.- 19. století	Mgr. Taťána Součková, PhD.
FPPV-16-2018	Ovplyvňovanie verejnej mienky majoritnej skupiny – migračná a azylová politika	Mgr. Lukáš Kurajda
FPPV-32-2018	Vzdelávanie rodičov menšín ako spôsob zapojenia rodiny do prostredia školy	PaedDr. Eva Frýdková, PhD.

FPPV-34-2018	Slovenská verzia MMPI-A: adaptácia a overenie psychometrických charakteristík	Mgr. et Bc. Zuzana Rojková, PhD.
FPPV-35-2018	Učebná motivácia ako prostriedok ovplyvňujúci výkon žiakov a efektivitu výchovného pôsobenia	Mgr. Alžbeta Lobotková, PhD.
FPPV-36-2018	Recepcia metametaforizmu/metarealizmu v európskom kontexte	PhDr. Andrea Grominová, PhD.
FPPV-37-2018	Zisťovanie úrovne akademickej prokrastinácie a jej spojitosť s perfekcionizmom u študentov	PhDr. Dominika Doktorová, PhD.
FPPV-38-2018	Problém identity ľudskej bytosti v posthumanizme	Mgr. Tomáš Susko
FPPV-39-2018	Špecifiká prejavov sebaodhalenia na sociálnych sieťach a ich súvis so sebahodnotením a pocitom osamelosti u mladých ľudí	Mgr. Ivana Václavíková, PhD.
FPPV-40-2018	Core Self – Evaluations a pracovná spokojnosť	Mgr. Jana Holienková, PhD.
FPPV-42-2018	Prieskum stresových faktorov vo vybraných regiónoch Slovenska	Mgr. Karol Kováč, PhD.

Fakulta sociálnych vied

Projekty VEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
VEGA 1/0339/17	Komparácia dynamiky inštitucionálnej konsolidácie krajne pravicových strán a hnutí v Českej republike a na Slovensku	PhDr. Jaroslav Mihálik, PhD.
VEGA 1/0196/18	Analýza kvalita lokálneho environmentálneho governance z pohľadu užívateľov verejných služieb a zamestnancov lokálnej samosprávy	prof. PhDr. Ľudmila Malíková, PhD.

Projekty KEGA

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ
KEGA 017UCM-4/2017	Dynamika premien politického systému SR	doc. PhDr. Peter Horváth, PhD.

KEGA 004UCM-4/2018	Čína v súčasných medzinárodných vzťahoch	doc. PhDr. Milan Čáky, CSc.
--------------------	--	-----------------------------

Horizont 2020

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
Horizont 2020	European Cohort Development Project	doc. PhDr. Jaroslav Mihálik, PhD.

Zahraničný projekt

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
Erazmus + Jean Monnet Chair	Migration: The Challenge of European States	Mgr. et Mgr. Ondřej Filipec, PhD.
Visegrad Fund	Referendum in the States of the Visegrad Group after 1989: Formal Legal and Practical Aspects: The Political Analysis	doc. PhDr. Jaroslav Mihálik, PhD.

Operačný program Technická pomoc

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
OP Technická pomoc	Príprava nových kapacít pre európske štrukturálne a investičné fondy	doc. PhDr. Peter Horváth, PhD.

Inštitucionálne projekty (projekty FPPV)

<i>Číslo projektu</i>	<i>Názov projektu</i>	<i>Zodpovedný riešiteľ</i>
FPPV-17-2018	Obraz migranta a utečenca v mediálnom prostredí	Mgr. Nikola Šimuneková
FPPV-18-2018	Participácia občanov na miestnej samospráve vo vybraných obciach trnavského kraja	Mgr. León Richvalský
FPPV-19-2018	Supranacionálny princíp v Európskej únii	Mgr. Monika Práznovská
FPPV-20-2018	„Comparis of the Referendum Institute in Terms of selected European countries“	PhDr. Matúš Meluš
FPPV-21-2018	Fungovanie verejnej správy v podmienkach 1. Československej republiky (1918-1939) – prípadová štúdia, región Spiš, komparácia so súčasným stavom, návrhom na komunálnu reformu	Mgr. Katarína Kukoľová
FPPV-22-2018	Kríza inštitucionalizmu politických strán na Slovensku?	Mgr. Matúš Jankoľa
FPPV-23-2018	Marketingovo- strategicky riadená verejná vzdelávacia	Mgr. Martin Halmo

	inštitúcia ako objekt vplývajúci na regionálny rozvoj	
FPPV-24-2018	Dopad rozdrobenej sídelnej štruktúry na výkon miestnej politiky na Slovensku	PhDr. Richard Brix, PhD.