

I. Obal:

**KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU
PEDAGOGICKÁ FAKULTA
KATEDRA GEOGRAFIE**

**Výročná správa
Katolíckej univerzity v Ružomberku,
Pedagogickej fakulty,
Katedry geografie
za rok 2019**

II. Úvodný list:

**KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU
PEDAGOGICKÁ FAKULTA
KATEDRA GEOGRAFIE**

**Výročná správa
Katolíckej univerzity v Ružomberku,
Pedagogickej fakulty,
Katedry geografie
za rok 2019**

Ružomberok

III. Základné informácie o katedre KU:

Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta, Katedra geografie
Hrabovská cesta 1, 034 01 Ružomberok,
Tel., fax, email

Vedúci katedry: *RNDr. Ivana Tomčíková, PhD.*

Zástupca vedúceho katedry: *doc. RNDr. Pavel Bella, PhD.*

Tajomník: *RNDr. Pavol Papčo, PhD.*

sekretariát katedry: *Dagmar Mariášová*

Štruktúra funkčných miest:

profesor:

prof. RNDr. Mária Kozová, CSc.

docent:

doc. RNDr. Pavel Bella, PhD.

Doc. PaedDr. Ján Kancír, CSc.

doc. RNDr. Branislav Nižnanský, CSc.

doc. RNDr. Ján Soták, DrSc.

odborný asistent:

PaedDr. Rastislav Čief, PhD.

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD.

RNDr. Pavol Papčo, PhD.

PaedDr. Iveta Rakytová, PhD.

RNDr. Ivana Tomčíková, PhD.

Odporúčajú sa uviesť aj akademické tituly, vedecko-pedagogické a vedecko-umelecké tituly. Ak nastala v priebehu roka zmena, uvedie sa odkedy a dokedy daná osoba zastávala príslušnú funkciu. Vysoká škola môže uviesť aj kontaktné údaje na danú osobu (telefón, email)

IV. Prehľad najdôležitejších udalostí katedry za uplynulý rok

Organizované najvýznamnejšie podujatie katedrou:

Workshop: „Návrhy revitalizačných plánov na obnovu tradičných foriem hospodárenia v lokalite UNESCO Vlkolínec“ Ružomberok, 3.10. 2019 Katolícka univerzita v Ružomberku (reprezentované členmi katedry geografie) v spolupráci s Pedagogickou fakultou Masarykovej Univerzity v Brne, BR Dolní Morava, mestom Ružomberok, Univerzitou Konštantína Filozofa v Nitre, spoločnosťou CETIP Network (Centrom transdisciplinárnych štúdií, inštitúcií a politík, Praha) a Ústavom ekológie lesa SAV vo Zvolene.

Na workshope boli predstavené **štyri publikácie**, ktoré sú výstupmi projektu INTERREG V-A-SK CZ/20/16/02 č. NKP3040D001 „Pamiatky svetového dedičstva UNESCO v živote obcí, miest a regiónov“:

1. **Pamiatky svetového dedičstva UNESCO v živote obcí, miest a regiónov** (Zborník z konferencie: 25. výročie zápisu lokality Vlkolíneec do Zoznamu svetového dedičstva UNESCO, 24.-25. októbra 2018, Kozová, M., editorka, 2018, Katolícka univerzita v Ružomberku).
2. **Krajnotvorné profese a aktivity človeka v chránených územích UNESCO. Role lidských činností v súčasnej kultúrnej krajine** (Kolejka, J., Vybíral, J, Kozová M. a kol., Masarykova univerzita v Brne, 2019).
3. **Krajinná štúdia – Vlkolíneec** (Paudišová, E., Kozová, M. a kol., 2019, Katolícka univerzita v Ružomberku)
4. **Tradice a kulturní hodnoty území v péči UNESCO. Možnosti účelové obnovy tradičního hospodaření** (Lněnička, L., Kolejka, J., Kozová, M. a kol., 2019, Masarykova univerzita v Brne).

Týždeň vedy a techniky 2019, Katedra geografie PF KU:

OKINAWA V JAPONSKOM SÚOSTROVÍ RJÚKJU

doc. RNDr. Pavel Bella, PhD. , Typ podujatia: prednáška, 7. 11. 2019, Miesto konania: Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta, miestnosť A 333. Pútavá prednáška o Okinawe, piatom najväčšom japonskom ostrove (vyše 1 201 km², 1,4 mil. obyvateľov), známom mnohými prírodnými pozoruhodnosťami pohľadom geografa.

ZANIKNUTÉ VEĽHORY NA SEVERE EURÓPY: PALEORELIÉF KRAJINY A „GENIUS LOCI“ ŠKÓTSKA

doc. RNDr. Ján Soták, DrSc., Typ podujatia: prednáška, 7. 11. 2019, Miesto konania: Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta, miestnosť A 333. Cieľom prednášky bolo poukázať na geologický vývoj Škótskej vysočiny, demonštrovať jej reliktné a glaciálne formy reliéfu, ostrovný charakter krajiny a typológiu mestských sídiel Škótska s pozoruhodnosťami mesta Edinburgh.

Prednášky hostí z univerzity RUDN v Moskve, Faculty of Economics, Department of Regional Economics and Geography, People's Friendship University of Russia (RUDN), *pre študentov geografie, 22. a 23. november 2019, Katedra geografie, PF KU v Ružomberku:*

Dr. Mizerovskaya Uliana: prednáška: „Natural resources in Russia“

Doc. Mironova Marina: prednáška: „Socio-economic differences in regions of Russia“

V. Informácie o poskytovanom vysokoškolskom vzdelávaní

5.1 Študijné programy, ktoré zabezpečuje katedra

Katedra geografie zabezpečuje študijný odbor geografia v bakalárskom a magisterskom študijnom programe Učiteľstvo predmetu geografia v kombinácii. Geografia sa najčastejšie študuje v kombináciách s biológiou, informatikou, náboženskou výchovou, históriou, s matematikou, anglickým jazykom, nemeckým jazykom, talianskym jazykom a náukou o spoločnosti. V prípade záujmu študentov je možné kombinovať štúdium geografie s akýmkoľvek odbormi akreditovanými na Pedagogickej i Filozofickej fakulte KU po schválení v Akademickom senáte PF KU.

Zástupcovia katedry taktiež spolupracujú na programe celoživotného vzdelávania ako konzultanti a posudzovatelia atestačných prác pre predmet Geografia.

5.2 **Komentovaný prehľad úspechov, ktoré dosiahli študenti** na národnej, či medzinárodnej úrovni (aktívna účasť na významnom podujatí za vysokú školu, umiestnenie v rámci súťaže vysokoškolákov, a pod.).

5.3 **Komentované ocenenia študentov** v rámci katedry, inštitútu, ústavu.

5.4 **Študentská vedecká, umelecká a odborná činnosť.**

VI. Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania

Katedra geografie uskutočňuje rigorózne konanie v odbore Teória vyučovania geografie (PaedDr.), participuje svojimi pedagógmi pri kontinuálnom vzdelávaní učiteľov v predmete geografia na základných a stredných školách (1. a 2. atestačná skúška – odborné práce) a tiež vedie štúdium rozširujúceho vzdelávania v predmete Geografia.

Pracovníci Katedry geografie sa podieľali na zabezpečovaní pedagogických aktivít v rámci poskytovania ďalšieho vzdelávania:

Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. - prednášky a cvičenia pre študentom študijného programu Priestorové plánovanie (PP), Ústavu manažmentu STU v Bratislave: „Environmentálne plánovanie“ (Bakalárske štúdium, II. ročník ZS 1/1 – povinný predmet) a „Krajinné plánovanie“ (Bakalárske štúdium, II. ročník, LS, 2/1 – povinný predmet)

VII. Informácie o výskumnej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti katedry

7.1 Zameranie výskumu a vývoja

Na katedre geografie sa výskumné aktivity zaoberali:

Na Katedre geografie sa v roku 2019 výskum zameriaval na nasledovné výskumné aktivity:

- Odraz nestability globálnych systémov Zeme vo vrchnokriedových a paleogénnych súvrstviach Západných Karpát
- Výskum morfogénny a morfochronológie vývoja reliéfu Západných Karpát, špeciálne jaskynných systémov Slovenska
- Analýza faktorov podmieňujúcich výskyt extrémnej vodnej erózie
- Zmeny štruktúry krajiny a ich prejavy v krajine, druhotná štruktúra krajiny, land use
- Validácia európskej mapy stupňa nepriepustnosti vo vzťahu k zastavaným plochám na Slovensku
- Tvorba, verifikácia a aplikácia priestorových modelov zaľudnenia a osídlenia na báze európskych služieb pre monitoring krajiny
- Demogeografická a sídelnogeografická analýza vybraných regiónov Slovenska
- Pamiatky svetového dedičstva UNESCO v živote obcí, miest a regiónov
- Didaktika geografie, vyučovanie geografie na základných a stredných školách.

V roku 2019 sa výskum zameria na riešenie rovnakých vedecko-výskumných úloh vzhľadom na pokračovanie, príp. podávanie nových grantových projektov v obdobnej problematike.

7.2 Uvedú sa podané projekty

Zahraničné výskumné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Riadiaci orgán pre INTERREG V-A Slovenská republika - Česká republika, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava	Výzva INTERREG V-A-SK-CZ/2018/09	Zvýšení kompetencí a odborné kvalifikace v oblasti ochrany přírody a kulturního dědictví UNESCO	HL. riešiteľské pracovisko: Akademické centrum studentských aktivít, Brno HL. cezhraničný partner: Pedagogická fakulta KU	V procese schvaľovania	-	-	-

edukačné a mobilitné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
-------------------	----------------	----------------	-----------------	---	--	-----------------------	---

Domáce výskumné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2010	Pridelené finančné prostriedky na rok 2009 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
KEGA	015KU-4/2020	Geografia miestnej krajiny vo vyučovacom procese na základných školách	RNDr. Ivana Tomčíková, PhD. Spoluriešitelia: PaedDr. Iveta Rakytová, PhD. PaedDr. Rastislav Čief, PhD. RNDr. Pavol Papčo, PhD.	V štádiu schvaľovania		2020-2022	V štádiu schvaľovania
KEGA	029KU-4/2020	Podpora technického a prírodovedného vzdelávania vo vybraných tematických celkoch predmetu geografia	PaedDr. Rastislav Čief, PhD.	V štádiu schvaľovania			V štádiu schvaľovania

GAPF

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2010	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
GAPF	4/51/2019	Geografia Slovenska (učebné texty pre učiteľov primárneho vzdelávania)	Tomčíková Ivana, RNDr., PhD.	povinné výtlačky		
GAPF	5/70/2019	Preklad vedeckého článku: UNESCO sites in geographic education in slovak grammar schools do vedeckého časopisu indexovaného v databáze SCOPUS: dostupné online: Review of International Geographical Education. http://rigeo.org/main/	Rakytová Iveta, PaedDr., PhD.	preklad		
GAPF	5/76/2019	Bádateľsky orientované vyučovanie geografie	Tomčíková Ivana, RNDr., PhD.	preklad		
GAPF	2/21/2019	Využitie interdisciplinárnych aspektov geografie na podporu prírodovedného vzdelávania	Čief Rastislav, PaedDr. PhD.		400,00 €	
GAPF	2/30/2019	Aglomerácie Liptovského regiónu, Pamiatky UNESCO v geografickom vzdelávaní, Udržateľný cestovný ruch v Demänovskej doline (rozvoj versus ochrana).	Rakytová Iveta, PaedDr., PhD.		500,00 €	
GAPF	2/34/2019	Bádateľské aktivity vo vyučovaní geografie, Udržateľný cestovný ruch v lokalite UNESCO Vikolínec, Udržateľný cestovný ruch v Demänovskej doline (rozvoj versus ochrana).	Tomčíková Ivana, RNDr., PhD.		500,00 €	

Ostatné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
-------------------	----------------	----------------	-----------------	---	--	-----------------------	---

7.3 Uvedú sa riešené projekty

Zahraničné výskumné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Riadiaci orgán pre INTERREG V-A Slovenská republika - Česká republika, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava	INTERREG G V-A-SK-CZ/20/16/02 č. NKP3040 D001	Pamiatky svetového dedičstva UNESCO v živote miest, obcí a regiónov	Hl. riešiteľské pracovisko: Masarykova univerzita v Brne, Hl. cezhraničný partner: PF KU Mária Kozová 323 Jana Tkačíková 257 Ivana Tomčíková 100 Iveta Rakytová 90 Pavol Papčo 90 Rastislav Čief 67 Jana Piteková 40 Karol Čarnogurský 40	Workshop Návrhy revitalizačných plánov na obnovu tradičných foriem hospodárenia v lokalite UNESCO Vlkolíneč. KU v Ružomberku, 3. 10. 2019 Spolupráca pri príprave Memoranda o spolupráci medzi partnermi projektu Vydanie publikácie Krajinná štúdia - Vlkolíneč Spolupráca pri vypracovaní ďalších dvoch publikácií, ktoré vydala Masarykova univerzita v Brne	27 997,35 € projekt je v štádiu podpisu zmluvy, žiadaná suma bola schválená v plnej výške, v r. 2019 bolo už refundovaných cca 8000 eur.	2017-2019	
Európska komisia	Horizont 2020 č. 677622 :	Spoločenské inovácie v marginalizovaných vidieckych územiach (Social Innovation in Marginal Rural Areas – SIMRA)	Ústav ekológie lesa SAV (národná koordinátorka: prof. Tatiana Kluvánková) Zodp. riešiteľka za KU: Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. Spolupráca: pracovníci KG	Výskum sa realizoval v rámci Dohody o spolupráci s Ústavom ekológie lesa SAV, ktorý je národným koordinátorom projektu SIMRA na Slovensku. Predmetom dohody na rok 2019 bola spolupráca na zabezpečení podporného výskumu pre lokalitu Vlkolíneč ako jednej z prípadových štúdií projektu SIMRA a propagácia výsledkov projektu SIMRA a zorganizovanie workshopu o dosiahnutých výsledkoch. Výsledky: - Workshop Návrhy revitalizačných plánov na obnovu tradičných foriem hospodárenia v lokalite UNESCO Vlkolíneč. KU v Ružomberku, 3. 10. 2019	4000 eur a preplatenie účasti na porade v Aténach (Grécko)	2016-2020	Kapacita sa neuvádza

edukačné a mobilitné

Grantová agentúra		Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2018	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
Erasmus K107		Ivana Tomčíková	RUDN Univerzity, Moskva, Rusko	schválené	11.- 15.3.2019	5 dní
Erasmus K107		Iveta Rakytová	RUDN Univerzity, Moskva, Rusko	schválené	11.- 15.3.2019	5 dní
Erasmus +		Pavol Papčo	Institute of Geography and Environmental Sciences, Esterházy Károly University, Eger, Maďarsko	schválené	15.- 17.10.2019	3 dni
CEEPUS Mobility Grant		Pavol Hurbánek	Katedra geografie, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci	schválené	18.2.- 19.3.2019	1 mesiac
Nanovic Institute for European Studies,		Pavol Hurbánek	Nanovic Institute for European Studies, Keough School of Global Affairs, University of Notre Dame	schválené	22.8.- 17.12.2019	4 mesiace
SAIA, n. o.		Rastislav Čief	Universidad de La Habana, Havana, Kuba	schválené	7.10.- 7.12.2019	2 mesiace

Domáce výskumné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2010	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
VEGA	2/0034/16	Korelačné eventy globálnej stratigrafie a paleoprostredia v kriedových a paleogénnych súvrstviach Západných Karpát: biotické, sedimentárne a geochemické indikátory	Doc. RNDr. Ján Soták, DrSc.	Výskum sa v r. 2016 sústredil na hraničné súvrstvia kriedy a terciéru (profil Žilina), paleocénu-eocénu (profil V. Kršteňany), eocénu-oligocénu (profil Pucov a Kocurany) a rupel a chattu (profil Rapovce). Výsledky boli prezentované na medzinárodných konferenciách v Angers (Francúzsko), Krakove (17. Paleontologická konferencia) a ESSEWECA Bratislava a v publikáciách Soták (2016a,b), Soták & Ozdínová (2016), a i.	prijímateľ SAV	20016-2019	600/rok
APVV	APVV-14-0118	Oblasť stratotypy pre genetické, vekové a paleoenviro-nmentálne charakteristiky sedimentárnych paniev Západných Karpát	Doc. RNDr. Ján Soták, DrSc.	Systematický výskum vrchnokriedových a paleogénnych paniev Západných Karpát priniesol rozsiahlu databázu poznatkov, ktoré bolo potrebné spracovať do celkového obrazu paleogeografického vývoja panvových systémov Alpsko-Karpatsko-Panónskej oblasti. Nový model paleogeografického vývoja interpretuje mechanizmy založenia a	prijímateľ SAV	2015-2019	600/rok

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2010	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
				akomodácie sedimentárnych paniev, ich subsidenčnej histórie, procesov depozície, sedimentárnych systémov, geodynamiky a tektonickej inverzie paniev. Tieto poznatky boli interpretované v paleogeografických schémach Alpsko-Karpatsko-Panónskej oblasti a vypublikované v prestížnom časopise „Global and planetary changes“ (Kováč, Plašienka, Soták et al.).			
VEGA	2/0013/17	Ekosystémové služby na podporu ochrany krajiny v podmienkach globálnej zmeny	Hlavný riešiteľ za KU: prof. RNDr. Mária Kozová, CSc., spoluriešiteľ z KG: RNDr. Ivana Tomčíková, PhD.	Schválený projekt so začiatkom riešenia v roku 2017		2017-2019	

Predstavenie výstupov projektu č:

GAPF

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
GAPF	2/23/2018	Výskum zmien v obsahu výučby geografie	Čief Rastislav, PaedD. PhD.	500e	2018-2019	
GAPF	2/37/2018	Aktívna účasť na zahraničných geografických a environmentálnych konferenciách	Papčo Pavol, RNDr., PhD.	1300e	2018-2019	
GAPF	2/40/2018	Súčasný stav geografie na Slovensku – účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách zameraných na smerovanie a budúcnosť geografie ako vednej disciplíny	Rakytová Iveta, PaedDr. PhD.	190e 13. mezinárodní konference AKTUÁLNÍ PROBLÉMY CESTOVNÍHO RUCHU, Jihlava, 28.2.-3.2019 Aktívna účasť, príspevok vyšiel v zahraničnom odbornom časopise	2018-2019	

GAPF	2/45/2018	Smerovanie geografie na Slovensku – účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách zameraných na budúcnosť geografie ako vednej disciplíny	Tomčíková Ivana, RNDr. PhD.	190e 13. mezinárodní konference AKTUÁLNÍ PROBLÉMY CESTOVNÍHO RUCHU, Jihlava, 28.2.-3.2019 Aktívna účasť, príspevok vyšiel v zahraničnom odbornom časopise	2018-2019	
GAPF	5/66/2018	Extrémna vodná erózia ako indikátor environmentálnych zmien	Papčo Pavol, RNDr., PhD.	Povinné výtlačky	2018-2019	
GAPF	5/55/2018	Regionálna geografia Afriky	Čief Rastislav, PaedDr. PhD.	Povinné výtlačky	2018-2019	

ostatné

Grantová agentúra	Číslo projektu	Názov projektu	Hlavný riešiteľ	Zhodnotenie a najdôležitejšie výsledky projektu za rok 2019	Pridelené finančné prostriedky na rok 2019 v EUR	Doba trvania projektu	Plánovaná riešiteľská kapacita v hodinách
Medzinárodný projekt		Intermarium – historyczna gra symulacyjna. Fundację Jagiellońską. Jagiellonian University in Kraków.		Intermarium – historyczna gra symulacyjna. Fundację Jagiellońską. Jagiellonian University in Kraków. –spolupráca ako <u>zahraničný partner</u> . (Rastislav Čief, Branislav Nižnanský)			

VIII. Kvalifikačný rast pracovníkov katedra, inštitútu, ústavu

V tejto časti sa uvedú informácie o zvyšovaní kvalifikácie vedekopedagogických pracovníkov o vykonaných habilitačných konaniach a konaniach na vymenúvanie profesorov. Uvedú sa aj prípadné zmeny v kritériách, informácie o zmenách v priznaných právach, či počtoch žiadateľov o konanie, ich vekovej štruktúre a pod.

VZOR

- DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM (uskutočňované)
- PHILOSOPHIAE DOCTOR (ukončené štúdium v roku 2011)
- HABILITAČNÉ KONANIE
- INAUGURAČNÉ KONANIE

Zamestnanci na katedre - Mobility

Erasmus +

RNDr. Pavol Papčo, PhD., 15. - 17. október 2019,
Institute of Geography and Environmental Sciences, Esterházy Károly University,
Eger, Maďarsko

Erasmus K107

RNDr. I. Tomčíková, PhD., 11.- 15.3.2019,

Katedra regionálnej ekonomiky a geografie, Fakulta ekonomická, RUDN, Moskva, Rusko

PaedDr. Iveta Rakytová, PhD., 11.- 15.3.2019,

Katedra regionálnej ekonomiky a geografie, Fakulta ekonomická, RUDN, Moskva, Rusko

CEEPUS Mobility Grant

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD., 18.2.2019 - 19.3.2019

Katedra geografie, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci

Nanovic Institute for European Studies, Keough School of Global Affairs, University of Notre Dame

Mgr. Pavol Hurbánek, PhD., 22.8.2019 - 17.12.2019

Destinácia mobility: Nanovic Institute for European Studies, Keough School of Global Affairs, University of Notre Dame

Slovensko-kubánsky štipendijný program na základe dohody medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Ministerstvom vysokého školstva Kubánskej republiky

PaedDr. Rastislav Čief, PhD., 7.10-7.12.2019, Universidad de La Habana, Havana, Kuba

IX. Podporné činnosti katedry

Katedra geografie je organizátorom Krajského kola geografickej olympiády pre Žilinský samosprávny kraj. Predsedom krajskej komisie GO je RNDr. Ivana Tomčíková, PhD. a členovia katedry sú zároveň členmi krajskej komisie GO. V roku 2019 organizovala katedra Krajské kolo GO pre stredné školy dňa 8.2.2019 v Aule KU a dňa 11.4.2019 Krajské kolo GO pre základné školy.

V tomto roku katedra organizovala i celoslovenské kolo GO pre základné školy v dňoch 17.-18.5.2019.

Pracovníci Katedry geografie po konzultáciách s pracovníkmi Ústavu ekológie lesa SAV, pobočka v Bratislave, pripravili v roku 2019 návrh na pokračovanie Dohody o spolupráci medzi Ústavom ekológie lesa SAV vo Zvolene a Pedagogickou fakultou Katolíckej univerzity v Ružomberku, ktorej predmetom je spolupráca na riešení projektu Horizont 2020 č. 677622: Spoločenské inovácie v marginalizovaných vidieckych oblastiach (SIMRA). Výskum sa v roku 2019 zamerlal na kompletizáciu podkladov pre prípadovú štúdiu lokality UNESCO Vlkolíneč, organizovanie pracovného workshopu o dosiahnutých výsledkoch a na prípravu vedeckej publikácie do CC časopisu. (zodp. riešiteľka na PF KU: prof. RNDr. Mária Kozová, CSc.).

Výsledky a zistenia projektu SIMRA sa využijú v nových metodikách, ktoré budú predložené Európskej komisii, a budú zverejnené a odporúčané na širšie využitie v rámci celej EÚ. Cennými výstupmi projektu SIMRA budú aj spoločné články riešiteľov projektu v špeciálnych číslach karentovaných časopisov zameraných na spoločenské inovácie vo vidieckych územiach.

Na základe výsledkov projektov SIMRA a INTERREG V-A-SK-CZ/20/16/02 č. NKP3040D001: Pamiatky svetového dedičstva UNESCO v živote obcí, miest a regiónov, vo väzbe na vypracovanú Krajinnú štúdiu - Vlkolínec a návrh nového Územného plánu zóny Ružomberok – Vlkolínec pripravilo mesto Ružomberok návrh postupu na prípravu nového manažmentového plánu Pamiatkovej rezervácie ľudovej architektúry a jej ochranného pásma.

X. Rozvoj katedry

XI. Medzinárodné aktivity katedry

Členovia katedry spolupracujú s viacerými zahraničnými partnermi na riešení projektových cieľov a úloh, ktorých výsledkom sú početné publikácie zaradené do databáz Current Contents Connect, Web of Science a SCOPUS.

Doc. RNDr. Ján Soták, DrSc. je členom viacerých významných zahraničných vedeckých spoločností (The Micropaleontological Society TMS & Grzybowski Foundation, Climate & Biota Early Paleogene Group – CBEP, Central-European Tectonic Group – CETEG, International Fossil Algae Association) a tiež redakčných rád časopisov zaradených do databázy Current Content Connect (Geologica Carpathica, Geological Quarterly).

Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. je členkou International Association for Landscape Ecology – IALE (Medzinárodná asociácia pre krajinnú ekológiu), Society for Urban Ecology – SURE (Medzinárodná organizácia Spoločnosť pre urbánnu ekológiu), Medzinárodného výskumného centra CETIP, Bratislava (Centrum transdisciplinárnych štúdií inštitúcií a politik), Poradného tímu projektu H2020 SIMRA č. 677622: Social Innovation in Marginalised Rural Areas (SIMRA) a Poradného zboru projektu Interreg Central Europe LUMAT (Implementation of Sustainable Land Use in Intergated Environmental Management of Finctional Urban Areas).

XII. Sumár (Executive summary)

Katedra geografie Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku má dobré renomé medzi geografickými pracoviskami na Slovensku i v Českej republike. Jej členovia sú zapojení do riešenia domácich (VEGA, APVV) i zahraničných vedeckých projektov (Horizont 2020, COST Action, SIMRA, INTERREG CZ-SK, SIMRA) ako hlavní riešitelia, príp. spoluriešitelia.

Popritom pracovníci katedry riešili v roku 2019 projekty GAPF a tiež sa zúčastnili viacerých mobilít v rámci programov Erasmus+, Erasmus K107, CEEPUS, Nanovic

Institute for European Studies, Keough School of Global Affairs, University of Notre Dame a Slovensko-kubánskeho štipendijného programu.

Katedra bola organizátorom podujatí, ktorých cieľom bolo popularizovať geografiu ako vedu (Týždeň vedy a techniky na Slovensku) ako aj prezentovať Pedagogickú fakultu KU v Ružomberku potenciálnym záujemcom o štúdium zo strany študentov stredných škôl (Krajské kolo Geografickej olympiády pre základné a stredné školy a Celostátne kolo GO pre základné školy).

V roku 2019 bola na Katedre geografie kvalitná i publikačná činnosť, kedy bolo členmi katedry v rôznych autorských kolektívoch publikovaných spolu cca. 20 publikácií, z nich približne 60 % je v databázach SCOPUS a WOS.

Členovia katedry sa v roku 2019 zúčastnili viacerých kvalitných zahraničných i domácich vedeckých podujatí. Medzi najvýznamnejšie možno zaradiť účasť:

- Doc. Sotáka na významnej zahraničnej konferencii 3rd International Congress on Stratigraphy, STRATI 2019, Miláno, 2.-5.7.2019
- Prof. Kozovej na Medzinárodnom krajinnoeologickom sympóziu (18th International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research „Landscape diversity and biodiversity) v Kongresovom centre SAV v Smoleniciach, 23.-26.4.2019 a
- Prof. Kozovej na 10. svetovom kongrese Medzinárodnej asociácie pre krajinnú ekológiu/International Association for Landscape Ecology (IALE) s názvom: Príroda a spoločnosť, ktoré čelia výzvam antropocénu a perspektívy krajinskej ekológie. Svetový kongres sa konal na Univerzite v Miláne-Bicocca v Taliansku, 1.-5.7. 2019
- Doc. Bellu 53. Sympozjum Speleologiczne (Sekcja Speleologiczna PTP), Polska – Szczawnica, 10. - 13. 10. 2019
- Dr. Rakytovej a Dr. Tomčíkovej na konferencii CUI '19 / VII. International Contemporary Urban Issues Conference, 13. -14.12. 2019 v Istanbule, Turecko a na 14. medzinárodnej konferencii Aktuální problémy cestovního ruchu na tému Cestovní ruch příležitost pro venkov, 27. – 28.2. 2019 v Jihlave, ČR

XIII. Prílohy

Publikačná činnosť katedry:

ABA: PLAŠIENKA, D., MÉRES, Š., IVAN, P., SÝKORA, M., SOTÁK, J., LAČNÝ, A., AUBRECHT, R., BELLOVÁ, S., POTOČNÝ, T., 2019: Meliatic blueschists and their detritus in Cretaceous sediments: new data constraining tectonic evolution of the West Carpathians. Swiss Journal of Geosciences, 112, 4, 55-81. IF=2.028, Citácie: 5

ADC: BELLA, P. – BOSÁK, P. – BRAUCHER, R. – PRUNER, P. – HERCMAN, H. – MINÁR, J. – VESELSKÝ, M. – HOLEC, J. – LÉANNI, L. (2019). Multi-level Domica-Baradla cave system (Slovakia, Hungary): Middle Pliocene–Pleistocene evolution and implications for the

denudation chronology of the Western Carpathians. *Geomorphology*, 237, 62–79. <https://doi.org/10.1016/j.geomorph.2018.10.002> (WOS, SCOPUS)

ADC: BELLA, P. – BOSÁK, P. – MIKYSEK, P. – LITVA, J. – HERCMAN, H. – PAWLAK, J. (2019). Multi-phased hypogene speleogenesis in a marginal horst structure of the Malé Karpaty Mountains, Slovakia. *International Journal of Speleology*, 48, 2, 203–220. <https://doi.org/10.5038/1827-806X.48.2.2265> (WOS, SCOPUS)

ADC: HUDÁČKOVÁ, N., SOTÁK, J., RUMAN, A., RYBÁR, S., & MILOVSKÝ, R., 2018: Marsh-type agglutinated foraminifera from Upper Miocene sediments of the Danube Basin. *Micropaleontology*, 64, 5-6, 481-492. IF=0.400 (vyšlo v r. 2019)

ADC: PUTIŠ, M., SOTÁK, J., LI, Q-L., ONDREJKA, M., LI, X-H., HU, Z., LING, X., NEMEC, O., NÉMETH, Z. & RUŽIČKA, P., 2019: Origin and age determination of the Neotethys Meliata Basin ophiolite fragments in the Late Jurassic–Early Cretaceous accretionary wedge mélangé (Inner Western Carpathians, Slovakia). *Minerals* 2019, 9, 652. IF=2.250

ADE: RAKYTOVÁ, I., TOMČÍKOVÁ, I., 2019: Using UNESCO World Heritage Site of Vlkolínec (Slovakia) in Geographical Education, In: Review of International Geographical Education Online [elektronický dokument] . – ISSN (online) 2146-0353. – Roč. 9, č. 2 (2019), s. 426-446

ADE: KOZOVÁ M., RAKYTOVÁ I., TOMČÍKOVÁ I., 2019: Vlkolínec a Hollókö – živé dediny zapísané do Zoznamu UNESCO, In: *Studia Turistica*, Vol. 10, No. 3, p. 27-35

ADF: RAKYTOVÁ, I., 2019. Zmeny vo vzdelanostnej štruktúre mestského obyvateľstva Slovenska v období rokov 1991 a 2011. In: *ACTA GEOGRAPHICA UNIVERSITATIS COMENIANAE*, Vol. 63, 2019, No. 2, p. 217-236

Publikácie v zborníku (AFC, AFD)

AFD: SOTÁK, J., KOVÁČ, M., PLAŠIENKA, D. & VOJTKO, R., 2019: Orogenic wedging and basin formation in the Central Western Carpathians: New insights from Súľov-Domaníža and Žilina-Rajec basin. In: Broska, I., Kohút, M. & Tomašových, A. (eds.): *Proceedings of the Geologica Carpathica 70 Conference*, Earth Science Institute of the Slovak Academy of Sciences, Bratislava 2019, 43-44, ISBN 978-80-85754-42-1

AFC: SOTÁK, J., ANTOLÍKOVÁ, S. & ELBRA, T., 2019: End-Cretaceous extinction and Paleogene recovery of planktonic microfauna in the Western Carpathians: Stratigraphic constraints and paleoenvironmental proxies. In: Broska, I., Kohút, M. & Tomašových, A. (eds.): *Proceedings of the Geologica Carpathica 70 Conference*, Earth Science Institute of the Slovak Academy of Sciences, Bratislava 2019, 160-161, ISBN 978-80-85754-42-1.

AFC: PUTIŠ, M., SOTÁK, J., LI, Q., ONDREJKA, M., LI, X., HU, Z., LING, X., NEMEC, O., NÉMETH, Z. & RUŽIČKA, P., 2019: Origin and age determination of sedimentary, mafic and ultramafic rocks in the Neo-Tethys Meliatic Late Jurassic –Early Cretaceous mélangé (Inner Western Carpathians). In: Ondrejka, M. & Fridrichová, J. (eds.): *Mineralogicko-petrografická*

konferencia Petros 2019, Univerzita Komenského v Bratislave vo vydavateľstve UK, 41-45, ISBN 978-80-223-4713-6

AFD: BELLOVÁ, R.; MELICHERČÍKOVÁ, D.; **TOMČÍKOVÁ, I.:** Efektívnosť prírodovedného vzdelávania založená na aktívnom prístupe študenta, In: Inovatívne trendy v odborových didaktikách [textový dokument] : prepojenie teórie a praxe výučbových stratégií kritického a tvorivého myslenia. Zborník štúdií z medzinárodnej vedeckej konferencie, Nitra 21. november 2018 / Duchovičová, Jana [Zostavovateľ, editor] ; Hošová, Dominika [Zostavovateľ, editor] ; Kolečková, Rebeka [Zostavovateľ, editor] ; Bílek, Martin [Recenzent] ; Komora, Juraj [Recenzent]. – 1. vyd. – Nitra (Slovensko) : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2019. – ISBN 978-80-558-1408-7, s. 177-182 [tlačaná forma]

ADE: RAKYTOVÁ, I., TOMČÍKOVÁ, I.: Using UNESCO World Heritage Site of Vlkolínec (Slovakia) in Geographical Education, In: Review of International Geographical Education Online [elektronický dokument] . – ISSN (online) 2146-0353. – Roč. 9, č. 2 (2019), s. 426-446

ADE: KOZOVA M., RAKYTOVA I., TOMCIKOVA I.: Vlkolínec a Hollókő – živé dediny zapísané do Zoznamu UNESCO, In: Studia Turistica, Vol. 10, No. 3, p. 27-35

ADF: RAKYTOVÁ, I. 2019. Zmeny vo vzdelanostnej štruktúre mestského obyvateľstva Slovenska v období rokov 1991 a 2011. In: ACTA GEOGRAPHICA UNIVERSITATIS COMENIANAE, Vol. 63, 2019, No. 2, p. 217-236

AFC: TOMCIKOVA I., RAKYTOVA I.: Proposal measures for sustainable development in the UNESCO site Vlkolínec (Slovakia), In: Conference Proceedings CUI '19 / VII. INTERNATIONAL CONTEMPORARY URBAN ISSUES CONFERENCE, Conference Coordination: DAKAM (Eastern Mediterranean Academic Research Center), p. 25-36

BAA: ID: 135278 | Krajínovotvorné profese a aktivity človeka v chránených územích UNESCO / Kolejka, Jaromír [Autor, 45%]; Vybíral, Jan [Autor, 15%] ; **Kozová, Mária** [Autor, 15%] ; Boltížiar, Martin [Autor, 10%] ; Čupa, Petr [Autor, 5%] ; Lněnička, Libor [Autor, 5%] ; Synek, František [Autor, 5%] ; Hrnčiarová, Tatiana [Recenzent] ; Kirchner, Karel [Recenzent]. – 1. vyd. – Brno (Česko) : Masarykova univerzita, 2019. – 109 s. – ISBN 978-80-210-9201-3

BBA: LNĚNIČKA L., KOLEJKA J., **KOZOVÁ M.** a kolektiv autorů, 2019: Tradice a kulturní hodnoty území v péči UNESCO. Možností účelové obnovy tradičního hospodaření , Vydala Masarykova univerzita, Brno, 98 s. 1. elektronické vydání, 2019. ISBN 978-80-210-9351-5, 7,72 AH (text a grafické reprodukcie). Recenzenti: Ivana Tomčíková, Aleš Ruda [Autori: Libor Lněnička (26% 2,00 AH), Jaromír Kolejka (26% 2,00 AH), Mária Kozová (14% 1,08 AH), Jozef Bašary (2% 0,16 AH), Martin Boltížiar (6% 0,46 AH), Petr Čupa (3% 0,23 AH), Lenka Dvořáková (2% 0,16 AH), Eva Paudišová (8% 0,62 AH), František Petrovič (6% 0,46 AH), František Synek (2% 0,16 AH), Pavol Šrankota (2% 0,16 AH), Jan Vybíral (3% 0,23 AH)].

On line: <https://munispace.muni.cz/library/catalog/book/1274> e-kniha: ISBN-13: 978-80-210-9351-5, Počet strán: 98, Rok vydania: 2019, 1. Elektronické vydanie. <https://doi.org/10.5817/CZ.MUNI.M210-9351-2019>

Brožovaná väzba: ISBN-13: 978-80-210-9350-8, Počet strán: 98, Rok vydania: 2019, 1. Vydanie

BBB a FAI: PAUDITŠOVÁ E. A KOZOVÁ, M. (editorky/zostavovateľky), 2019: Krajinná štúdia - Vlkolíneec, Vyd. VERBUM, Katolícka univerzita v Ružomberku, 101 s. a mapové prílohy. Rozsah krajinnej štúdie: text 4,12 AH + mapy a grafické reprodukcie 5,42 AH, spolu: 9,55 AH ISBN: 978-80-561-0668-6. Recenzenti: Alena Salašová, Eduard Bublinc.

[Autori: Jozef Bašary (2%, 0,19 AH), Martin Boltžiar (3%, 0,29 AH), Karol Čarnogurský (2%, 0,19 AH), . Rastislav Čief (2%, 0,19 AH), Jaroslav Demko (4%, 0,38 AH), Daniel Dítě (3%, 0,29 AH), Miloš Dudáš (3%, 0,29 AH), Magdaléna Hammerová (3%, 0,29 AH), Boris Hochel (2%, 0,19 AH), Františka Hrnčiarová (2%, 0,19 AH), Mikuláš Huba (3%, 0,29 AH), Mária Kozová (12%, 1,15 AH), Ingrid Krajňáková (4%, 0,38 AH), Eva Pauditšová (32%, 3,06 AH), František Petrovič (4%, 0,38 AH), Jana Piteková (2%, 0,19 AH), Iveta Rakytová (4%, 0,38 AH), Martin Šalkovič (2%, 0,19 AH), Milan Šlávka (2%, 0,19 AH), Ivana Tomčíková (4%, 0,38 AH), Pavol Papčo (3%, 0,29 AH), Peter Vantara (2%, 0,19 AH)].

GAI ID: 135416 | Deliverable D5.3 : Report on Social Innovation Assessment in Each Selected Case Study / Górriz-Mifsud, Elena [Autor, 2.576%] ; Marini Govigli, Valentino [Autor, 2.552%] ; Ravazzoli, Elisa [Autor, 2.552%] ; Dalla Torre, Cristina [Autor, 2.552%] ; Da Re, Riccardo [Autor, 2.552%] ; Kozová, Mária [Autor, 3%]. – 1. vyd. – Brusel (Belgicko) : Európska únia, 2019. – 38 s. Dostupné aj na internete <simra-h2020.eu/wp-content/uploads/2019/04/SIMRA-D5.3_Report-on-Social-Innovation-Assessment-in-Each-Selected-Case-Study.pdf>

Abstrakty (AFG, AFH)

Pauditsova, E., **Kozova, M.** (2019). Proposal of revitalising plans for the World Heritage UNESCO Vlkolíneec and its buffer zone, Proc. of the abstracts of the 18th International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research, April 2019, Smolenice.

Kozova M., Pauditsova, E. (2019). Assessment of Progress in Participatory Processes in Elaboration of the Conceptions for Development of Urban Forests in Bratislava, Capital of Slovakia (period 1955-2018). Proc. of the abstracts of the 18th International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research, April 2019, Smolenice.

SOTÁK, J., FEKETE, K. & ANTOLÍKOVÁ, S., 2019: Eocene clavate and stellate foraminifers from the Western Carpathians: biostratigraphy, species diversity and paleoecology. In: Petti, F.M., Innamorati, G., Carmina, B. & Germani, D. (eds.): Abstract Book, 3rd International Congress on Stratigraphy, STRATI 2019, 2-5 July, Milano, p. 323. Societa Geologica Italiana, Roma, DOI: 10.3301/ABSGI.2019.04

FEKETE, K., MICHALÍK, J., BOOROVÁ, D., **SOTÁK, J.,** LINTNEROVÁ, O. & SVOBODOVÁ, A., 2019: Sedimentary evolution of the Lower Cretaceous carbonate platforms in the Manín Unit, Western Carpathians, Slovakia. In: Petti, F.M., Innamorati, G., Carmina, B. & Germani, D. (eds.): Abstract Book, 3rd International Congress on Stratigraphy, STRATI 2019, 2-5 July, Milano, p. 361. Societa Geologica Italiana, Roma, DOI: 10.3301/ABSGI.2019.04

ELBRA, T., **SOTÁK, J.**, KDÝR, Š., KOHOUT, T., SCHNABL, P. & PRUNER, P., 2019: GP42A-02 Down-core magnetic and microfaunal variations in the Cretaceous-Paleogene interval of the Žilina drill core, Slovakia. AGU 100, Fall Meeting, 9-13 December, 2019, San Francisco, CA.

FEKETE, K., BOOROVÁ, D., SVOBODOVÁ, A., **SOTÁK, J.**, 2019: Biostratigraphy and microfacies of the Jurassic-Lower Cretaceous sequence in the Haligovce Klippe (Pieniny Klippen Belt). In: XIVth Jurassic Conference, Workshop of the ICS Berriasian Group. Field Trip Guide and Abstract Book. Earth Science Institute, Slovak Academy of Sciences Bratislava, 95-96, ISBN: 987-80-85759-41-4

FEKETE, K., BOOROVÁ, D., MICHALÍK, J., **SOTÁK, J.** & SVOBODOVÁ, A., 2019: Biostratigraphy of the Aptian–Albian platform carbonates in the Manín Unit (Western Carpathians, Slovakia). In: Zylinska, A., (ed.): 20th Czech-Polish-Slovak Palaeontological Conference, Checiny, 20-23 October 2019, Abstract, Faculty of Geology, University of Warsaw, p. 20, ISBN: 978-83-945216-9-1

HUDÁČKOVÁ, N., **SOTÁK, J.**, RUMAN, A., RYBÁR, S., MILOVSKÝ, R. & KOVÁČ, M., 2019: Aglutinované dierkavce maršov z panónskych sedimentov Dunajskej panvy. *Mente et Maleo*, 1/2019, ročník 4, Slovenská geologická spoločnosť, s. 17, ISBN 978-80-972667-8-3.