

Štruktúra výročnej správy pracoviska (katedry, ústavu) za rok 2009:

Katedra geografie

Úvod

I. Organizácia

vedúci katedry: PaedDr. Iveta Rakytová, PhD.

zástupca vedúceho katedry: RNDr. Ivana Tomčíková

sekretariát katedry: Dagmar Pukajová

Štruktúra funkčných miest:

funkčné miesto profesor:

prof. RNDr. René Wokoun, CSc.

prof. RNDr. Michal Zaťko, CSc.

Doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc., m. prof. KU

funkčné miesto docent:

doc. RNDr. Branislav Nižnanský, PhD.

funkčné miesto odborný asistent:

RNDr. Pavel Bella, CSc.

PaedDr. Iveta Rakytová, PhD.

RNDr. Ivana Tomčíková, PhD.

RNDr. Radovan Skyba

PaedDr. Michal Kovačič

RNDr. Pavol Papčo

spolupracovníci z iných pracovísk KU:

II. Štúdium

2.1 ŠTUDIJNÉ PROGRAMY ZABEZPEČOVANÉ KATEDROU

Bc. stupeň v študijnom programe Učiteľstvo akademických predmetov geografia v kombinácii

Mgr. stupeň v študijnom programe Učiteľstvo akademických predmetov geografia v kombinácii

2.2 PRIPRAVOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY KATEDROU

Bc. stupeň v študijnom programe Geografia misií a rozvojová pomoc

III. Veda a umenie

3.1 ZAMERANIE VÝSKUMU A VÝVOJA A VEDECKÝ ZÁUJEM UČITEĽOV

Geoekológia krasu, geomorfológia, Znaky v kartografii, regionálny rozvoj, kvalita života, geografia obyvateľstva a sídiel, geografia cestovného ruchu, e-learningové vzdelávanie

3.2 KVALIFIKAČNÝ RAST

PaedDr. M. Kovačic pokračoval v doktorandskom štúdiu na Fakulte prírodných vied UKF v Nitre, doktorandskú dizertačnú prácu odovzdal v júni 2008, ohajoba je naplánovaná na 17.12.2009.

RNDr. I. Tomčíková je v doktorandskom štúdiu na GU SAV v Bratislave, dizertačnú prácu obhájila 22.10.2009.

Mgr. P. Papčo získal titul RNDr., dizertačnú prácu odovzdá do konca roku 2010.

RNDr. Pavel Bella, PhD., začal habilitačné konanie, predpokladaný termín je jún 2010.

Meno, priezvisko, vedecko-pedagog. titul	2009	2010	2011	2012	2013
Rudolf Novodomec, doc. RNDr., CSc.					
Branislav Nižnanský, RNDr. CSc.					inaugurácia
Michal Zaťko, prof. RNDr., CSc.					
Pavel Bella, RNDr., PhD.		<i>habilitácia</i>			
Ivana Tomčíková, RNDr.	PhD.				
Iveta Rakytová, PaedDr., PhD.				<i>habilitácia</i>	
Michal Kovačic, PaedDr.	<i>PhD.</i>				
Papčo, Pavol, RNDr.		<i>PhD.</i>			

3.3 PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA 01 René Wokoun: *Ekonomika v prostoru* : svet, stredná Evropa, EU, OECD, ČR / René Wokoun, Jaroslav Macháček, Milan Damborský, Miloš Červený, Jan Müller, Jiří Klíma, František Matyáš. - Praha : Linde, 2008. - 189 s. - ISBN 978-80-7201-698-3 [Spoluautori: Macháček, Jaroslav ; Damborský, Milan ; Červený, Miloš ; Müller, Jan ; Klíma, Jiří ; Matyáš, František] [Wokoun René (21%) - Jaroslav Macháček, Milan Damborský, Miloš Červený, Jan Müller, Jiří Klíma, František Matyáš]

AAA 02 René Wokoun: *Regionální rozvoj* východiska regionálního rozvoje, regionální politika, teorie, strategie a programování / René Wokoun, Jan Malinovský, Milan Damborský, Jiří Blažek a kolektiv autorů. - Praha : Linde, 2008. - 475 s. - ISBN 978-80-7201-699-0 [Spoluautori: Malinovský, Jan; Damborský, Milan; Blažek, Jiří; Wokoun René (32%)

AAB Vedecké monografie vydané v domácích vydavatelstvách

AAB 01 Bella, Pavel: **Jaskyne ako prírodné geosystémy**- 1. vyd. - Žilina: Knižné centrum, 2008. - 166 s. - (Speleologia Slovaca ; 2). - ISBN 978-80-8064-329-4

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

ADF 01 Bella, Pavel: **Geomorfologické pomery Brestovskej jaskyne**. In: Slovenský kras- ISSN 0560-3137. - Roč. 46, suppl. 1 (2008), s. 25-54.

ADF 02 Bella, Pavel: **Sedimentárne štruktúry a geomorfologické formy v jaskyniach vytvorené na jemných klastických sedimentoch** In: Aragonit : vedecký a odborný časopis Správy slovenských jaskýň. - ISSN 1335-213X. - Roč. 14, č. 1 (2009), s. 3-11. In: Slovenský kras. - ISSN 0560-3137. - Roč. 46, č. 2 (2008), s. 261-276.

ADF 03 Nižnanský, Branislav: **Asociatívne pravidlá označovania v hydrogeografických a klimatogeografických mapách**. In: Kartografické listy : ročenka Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky. - ISSN 1336-5274. - Roč. 16 (2008), s. 59-67.

ADF 04 Tomčíková, Ivana: **Priestorová variabilita morfológie bystrinného vodného toku**. In: Geomorphologia Slovaca et Bohemica - ISSN 1337-6799. - Roč. 8, č. 2 (2008), s. 58-68.

ADF 05 Rakytová, Iveta: **Dynamika rastu obcí okresu Banská Bystrica v rokoch 1869-2001**. In: Geographia Cassoviensis - ISSN 1337-6748. - Roč. II, č. 1 (2008), S. 132-137.

ADF 06 Novodomec, Rudolf: **Reflexia geomorfologických výskumov flyšových Karpát** . In: Geographia Cassoviensis. - ISSN 1337-6748. - Roč. 3, č. 2 (2009), s. 133-136.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch

AEC 01 Nižnanský, Branislav: **Concepts of Map Language for GIS**. In: Sborník symposia GIS Ostrava 2009 [elektronický zdroj] = Symposium GIS Ostrava 2009 Proceedings : 25.-28.1.2009 / [editor Kateřina Pešková]. - Ostrava : Technická univerzita, 2009. - ISBN 978-80-87294-00-0. - 13 s. Text bol publikovaný aj ako abstrakt. In Sborník abstraktů - Symposium GIS Ostrava 2009 : 25.-28.1.2009 = Proceedings Symposium GIS Ostrava 2009. Ostrava : Technická univerzita, 2009, s. 82

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC 01 Wokoun, René: **Evaluation of Programming Documents and Policies** In: XII. Mezinárodní kolokvium o regionálních vědách: sborník příspěvků z kolokvia konaného v Bořeticích 17. - 19. června 2009 : Brno 2009 / ed. Viktorie Klímová. - Brno : Masarykova univerzita, 2009. - ISBN 978-80-210-4883-6. - S. 53-57

AFC 02 Wokoun, René: **Regional Competitiveness in the Czech Republic** In: XII. Mezinárodní kolokvium o regionálních vědách [elektronický zdroj : sborník příspěvků z kolokvia konaného v Bořeticích 17. - 19. června 2009 : Brno 2009 / ed. Viktorie Klímová. - Brno : Masarykova univerzita, 2009. - ISBN 978-80-210-4883-6. - S. 17-24.

AFC 03 Tomčíková, Ivana: **Typy segmentov v hierarchickej klasifikácii riečnej krajiny na príklade doliny Smrečianky** In: Fyzická geografie a trvalá udržiteľnosť : fyzickogeografický zborník 6 : príspevky z 25. výročnej konferencie Fyzickogeografickej sekcie Českej geografickej spoločnosti konanej 30. a 31. ledna 2008 v Brně / editor Vladimír Herber. - Brno : Masarykova univerzita, 2008. - ISBN 978-80-210-4780-8. - S. 235-240.

AFD 04 Bella, Pavel: *Trawertyny i kras północnej Słowacji*. In: Przewodnik Sesji Terenowych: pierwszy Polski Kongres Geologiczny, Kraków, 26-28 czerwca 2008 / pod red. Grzegorza Haczewskiego. - Kraków : Polskie Towarzystwo Geologiczne, 2008. - ISBN 978-83-924869-5-4. - S. 101-119.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD 01 Bella, Pavel: *Korózne šikmé facety a ich morfogenetické znaky vo vzťahu ku genéze Belianskej jaskyne* / Pavel Bella, Armstrong Osborne. In: Slovenský kras. - ISSN 0560-3137. Roč. 46, č. 1 (2008), s. 75-86. Bella Pavel (60%)

AFD 02 Bella, Pavel: *Hydrografické a hydrologické faktory priestorovej diverzity a časovej variability jaskynných geosystémov*. In: Hydrogeochemia '09 : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie : XII. ročník : Aktuálne trendy v hydrogeochemii / editori Renáta Fláková, Zlatica Ženišová, Ivana Jašová, Alexandra Ďuričková. - Bratislava : Slovenská asociácia hydrogeológov, 2009. - ISBN 978-80-969342-5-6. - S. 24-32.

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

AFG 01 Bella, Pavel: *Geographical distribution of ice-filled caves in Slovakia*. In: 3rd International Workshop on Ice Caves (IWIC III) : volume of abstracts : May 12-17, 2008, Kungur Ice Cave (Russia) / edited by Stefano Turri. - Kungur (Russia) : Ministerstvo prirodnych resursov Permskogo kraja, 2008. - ISBN 978-5-7944-1116-4. - P. 18-19.

AFG 02 Nižnanský, Branislav: *Geografické informácie o Slovensku v tematických atlasoch SR dvoch generácií z hľadiska tematickej kartografie*. In: Kartografické listy : ročenka Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky : venované 18. konferencii českých a slovenských kartografov, Olomouc 2009 (CD-ROM). - ISSN 1336-5274. - Roč. 17 (2009), 1 s. (+7 s. príloh).

AFG 03 Nižnanský, Branislav: *Analýza súboru tematických máp ako verifikácia teórie mapového jazyka*. In: Kartografické listy : ročenka Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky: venované 18. konferencii českých a slovenských kartografov, Olomouc 2009 (CD-ROM). - ISSN 1336-5274. - Roč. 17 (2009), 1 s. (+14 s. príloh).

EDI Recenzie v časopisoch a zborníkoch

EDI 01 Bella, Pavel: *Nadja Zupan Hajna, Andrej Mihevc, Petr Pruner, Pavel Bosák: Palaeomagnetism and Magnetostratigraphy of Karst Sediments in Slovenia* In: Slovenský kras. - ISSN 0560-3137. - Roč. 46, č. 1 (2009), s. 254-255. Rec. na: Palaeomagnetism and Magnetostratigraphy of Karst Sediments in Slovenia / Nadja Zupan Hajna, Andrej Mihevc, Petr Pruner, Pavel Bosák. - Postojna-Ljubljana : Karst Research Institute, 2008. - ISBN 978-961-254-058-6. - 266 s.

EDI 02 Bella, Pavel: *Vjačeslav Andrejčuk: Peščera Zoluška* In: Slovenský kras - ISSN 0560-3137. - Roč. 46, č. 1 (2008), s. 249-251. Rec. na: Peščera Zoluška/ Vjačeslav Andrejčuk. - Sosnowiec: Uniwersytet Śląski, 2007. - ISBN 978-83-87431-82-2. - 406 s.

EDI 03 Bella, Pavel: *Jurij B. Trčinskij-Elena A. Kozyreva-Oksana A. Mazaeva-Viktorija A. Chak: Sovremennaja ekzogeodinamika juga Sibirskogo regiona* In: Aragonit : vedecký a odborný časopis Správy slovenských jaskýň. - ISSN 1335-213X. - Roč. 13, č. 2 (2008), s. 59. Rec. na: Sovremennaja ekzogeodinamika juga Sibirskogo regiona / Jurij B. Trčinskij, Elena A. Kozyreva, Oksana A. Chak. - Irkutsk : Sibirskoe otделение Rossijskoj akademii nauk, 2007. - ISBN 978-5-902754-28-2. - 155 s.

EDI 04 Bella, Pavel: *Vjačeslav Andrejčuk: Karst kak geokologičeskij faktor* In: Aragonit : vedecký a odborný časopis Správy slovenských jaskýň. - ISSN 1335-213X. - Roč. 13, č. 2 (2008), s. 57. Rec. na:

Karst kak geoeologičeskij faktor / Vjačeslav Andrejčuk. - Sosnowiec : Wyższa Szkoła Ekologii w Sosnowcu, 2007. - ISBN 978-83-95240-1-6. - 137 s.

EDI 05 Bella, Pavel: *Martin Knez - Tadej Slabe: Kraški pojavi, razkriti med gradnjo slovenskih avtocest*. In: Aragonit: vedecký a odborný časopis Správy slovenských jaskýň. - ISSN 1335-213X. - Roč. 13, č.1(2008), s. 55-56. Rec. na: Kraški pojavi, razkriti med gradnjo slovenskih avtocest Martin Knez, Tadej Slabe. - Ljubljana : ZRC SAZU, 2007. - ISBN 978-961-254-030-2.-250 s.

3.4 VEDECKÉ PODUJATIA ORGANIZOVANÉ KATEDROU

Týždeň Európskej vedy a techniky, 2. – 6. 11.2009

3.11. 2009

RNDr. Tibor Blažík, CSc. (Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava)

Prednáška: „Čína v procese zásadných zmien a jej meniace sa postavenie vo svetovej ekonomike a politike“

Čína na prelome tisícročí a jej meniace sa postavenie v globalizujúcom sa svete (najmä vo svetovej ekonomike, politicko-geografické postavenie). Stručný náčrt zmien v ekonomickej, sociálnej, politickej a ďalších oblastiach v posledných troch desaťročiach. Súčasný stav a stupeň dosiahnutých zmien v jednotlivých oblastiach, ich dôsledky. Prognóza ďalšieho vývoja Číny a jej postavenia vo svete.

4. 11. 2009

Prof. RNDr. Eva Michaeli, CSc. (Fakulta prírodných a humanitných vied, Prešovská univerzita, Prešov)

Prednáška: „Structure of the Dump of Technological Waste (Fe – concentrate) at Sereď in Slovakia“

The area of the Nickel smelting plant s. p. (NSP s. p.) in Sereď, situated at the borders of cadastral territories of Sereď and Dolná Streda (in the former region Galanta, where are 57 old environmental ballast loads), so-called brown park - brownfield, presents a highly negative phenomenon from environmental point of view, which impacts extremely depressingly in the countryside structure. This area is strongly degraded, scattered with old ecological ballast loads, which still have not been solved in complexity for 45 years. Apart from the small exceptions, they were left to the natural self-cleaning landscape ability. The situation is more important as it concerns the region with the oldest settlement of the lowland landscape in Slovakia with the most productive, highly and very productive agricultural landscape, which fulfilled mostly agrarian function. The soil ownership was the matter of basic subsistence reliability, but all such values were denied by forming of socialism. The soil was not value after liquidation of the private ownership yet, and motivation to make an investment and put work into the soil was lost. According to the statement of the existing governmental configuration the region with a backward agricultural production was changed into a agricultural-industrial region with „ great perspective“. Present state of the landscape structure and environment does not confirm this statement after 30 years of metallurgical industry existence. Degradation of the region is the result of the non-conceptual socialist industrialization of Slovakia with reference to the distribution of labour in former economic association of socialist countries in RVHP (Council for Mutual Economic Assistance – CMEAS).

5.11.2009

Doc. RNDr. Branislav Nižnanský, CSc.

Prednáška: Lisabonská stratégia a veda na PF KU

RNDr. Pavel Bella, PhD. (Správa slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš)

Prednáška: „Typy krasových území na Slovensku“

Krasové územia sa vyznačujú svojráznymi geomorfologickými a hydrologickými javmi (škrapy, závrtvy, uvaly, slepé a poloslepé doliny, tiesňavy, kaňony, jaskyne, ponory, podzemné vodné toky a jazerá, vyvieracky a iné), ktoré vznikajú chemickým rozpúšťaním vápencov alebo iných rozpustných hornín. Na Slovensku zaberajú rozlohu vyše 2700 km² a predstavujú významné krajinné celky Západných Karpát.

Z hľadiska geomorfologickej rôznorodosti predstavujú viaceré typy krasu. Kritériami na ich rozlíšenie sú základné morfológické znaky územia a stupeň skrasovatenia, vyjadrený rôznorodosťou a hustotou výskytu krasových povrchových a podzemných foriem georeliéfu. Krasové územia sa nachádzajú na dne kotlín vo výškach okolo 200 m n. m. a siahajú až do vysokohorských polôh do výšok okolo 2100 m n. m. Vo vysokohorskom prostredí, kde je krasový proces intenzívnejší vplyvom chladnejšej a vlhkejšej klímy, sú odlišné klimatické podmienky na vývoj krasu vzhľadom na kras v stredohorských a kotlinových polohách. V rámci stredoeurópskeho krasu mierneho klimatického pásma je v stredohoriach zastúpený planinový kras (Slovenský kras, Muránska planina, Slovenský raj, Galmus), kras masívnych chrbtov, hrastí a kombinovaných vrásovo-zlomových štruktúr (Strážovské vrchy, Malé Karpaty, Starohorské vrchy), rozčlenený kras monoklinálnych hrebeňov a chrbtov (Nízke Tatry, Veľká Fatra, Malá Fatra), v menšej miere aj kras bradlovej štruktúry (Vršatské bradlá v Bielych Karpatoch, Maníny, Pieniny). Kras travertínových kôp a kaskád sa vyskytuje v horských i kotlinových polohách (Starohorská dolina, Revúcke podolie, Dreveník v Hornádskej kotline, Bojnice, travertínové útvary v Liptovskej kotline a iné). V kotlinách je vyvinutý kras izolovaných krýh a tvrdošov, ako aj kras úpätných plošín a terás (Hornolehotský kras a Šumiacký kras v Horehronskom podolí, Hybský kras v Liptovskej kotline). Vysokohorský kras sa viaže na vrásovo-zlomové štruktúry (Červené vrchy v Západných Tatrách) alebo monoklinálne chrbty a hrebene (najvyššie polohy Belianskych Tatier). Osobitný význam má kryptokras viažuci sa na šošovky kryštallických vápencov v podloží nepriepustných hornín (Revúcka vrchovina).

3.6 RIEŠENÉ VEDECKÉ GRANTY A OSTATNÉ GRANTY

1. grantová agentúra VEGA č. 1/0648/09 „ **Diverzita, variabilita a geoekologická stabilita jaskynných geosystémov,**

hlavný riešiteľ projektu: RNDr. Pavel Bella, PhD.

zástupcom vedúceho projektu je doc. RNDr. R. Novodomec, CSc., spoluriešitelia: prof. RNDr. M. Zaňko, CSc., RNDr. I. Tomčíková, PhD.

Jaskyne ako špecifické prírodné geosystémy patria medzi hodnotné až unikátne prírodné celky. Mnohé jaskyne, najmä v krasových územiach budovaných rozpustnými horninami, sa vyznačujú veľmi nízkou až nemožnou regeneračnou schopnosťou. Preto z hľadiska ochrany im treba venovať osobitnú pozornosť s uplatňovaním poznatkov z komplexného geoekologického výskumu.

Cieľom projektu je vedecká analýza a hodnotenie diverzity, variability a geoekologickej stability jaskynných geosystémov na environmentálne účely. Hoci jaskyne patria medzi najlabilnejšie časti krajinných systémov, tejto problematike sa vo vedeckej literatúre nevenovala dostatočná pozornosť. Riešením projektu sa detailnejšie a explicitnejšie rozpracujú základné teoreticko-metodologické prístupy geoekologického výskumu jaskynných geosystémov. Diverzita jaskynných geosystémov sa bude analyzovať najmä vo vzťahu ku genetickým typom jaskýň, variabilita jaskynných geosystémov vo vzťahu k režimu prírodných procesov v jaskyniach. Súčasťou projektu bude aj geografická analýza a hodnotenie negatívnych antropogénnych zásahov, príčin ich vzniku a nežiaducich vplyvov na jaskynné geosystémy. Na základe poznatkov o časových a časovo-priestorových zmenách, resp. variabilite jaskynných geosystémov sa negatívne antropogénne zásahy v jaskyniach budú diferencovať podľa ich vplyvu na režim alebo invariantné zmeny jaskynných geosystémov.

Hodnotenie geoekologickej stability jaskynných geosystémov nadviaže na posúdenie ich ekostabilizujúcich faktorov a homeostázy. Poznatky o priestorovej štruktúre, diverzite a variabilite

jaskynných geosystémov, negatívnych antropogénnych zásahoch a geoekologickej stabilite majú značné možnosti ich využitia v praxi.

Dosiahnuté vedecké poznatky sabudú vhodnou formou aplikovať v ochrane prírody (projekty komplexnej ochrany jaskýň na základe poznatkov o ich priestorovej štruktúre a režime prírodných procesov, projekty ochranných pásiem jaskýň, tvorba národnej databázy jaskýň, tvorba geografického informačného systému o jaskyniach a pod.).

2. .grantová agentúra VEGA č. Konkurencie schopnosť regiónov v rámci Slovenska a EÚ. *V schvaľovacom procese*

hlavný riešiteľ projektu: prof. RNDr. René Wokoun, CSc,

zástupcom vedúceho projektu: PaedDr. Michal Kovačic., spoluriešitelia: PaedDr. Iveta Rakytová, PhD.

3. Doc. RNDr. Branislav Nižnanský, CSc. je koordinátorom projektu „**Akademický projektový inštitút (inovatívna forma vzdelávania)**“ dotovaného z ESF. Parciálne projekty sú zamerané na budovanie infraštruktúry fakulty a katedry a tým aj infraštruktúry pre vedeckovýskumnú činnosť.

4. grantová agentúra Interná grantová agentúra Vysokej školy ekonomickej v Prahe, číslo a názov projektu číslo IG507024 **Komparácia postavenia samosprávy a štátnej správy v procese transformácie verejnej správy v podmienkach ČR a SR**, hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Mgr. R. Skyba, KG PF KU, spoluriešiteľ projektu z katedry PF KU

5. grantová agentúra Interná grantová agentúra Vysokej školy ekonomickej v Prahe, číslo a názov projektu číslo **IG507014 Veřejná správa v podmínkách informačních a telekomunikačních technologií**, hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Prof. RNDr. René Wokoun, CSc., Katedra regionálnych štúdií, Vysoká škola ekonomická, Praha

5. grantová agentúra Interná grantová agentúra Vysokej školy ekonomickej v Prahe, číslo a názov projektu **Perspektivy reformy územní veřejné správy v České republice** , hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Prof. RNDr. René Wokoun, CSc., Katedra regionálnych štúdií, Vysoká škola ekonomická, Praha

6. .Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, období 2008-leden 2009, názov projektu **Analýza a zhodnocení problematiky vztahů měst a venkova v návaznosti na implementaci Prvního akčního plánu pro implementaci Územní agendy**, hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Prof. RNDr. René Wokoun, CSc., Katedra regionálnych štúdií, Vysoká škola ekonomická, Praha

7. Úřad vlády ČR, 2008, názov projektu: **Analýza a zhodnocení potřeb ČR a jejích regionů po roce 2013 v kontextu politiky soudržnosti.** , hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Prof. RNDr. René Wokoun, CSc., Katedra regionálnych štúdií, Vysoká škola ekonomická, Praha

8. Krajský úřad Jihočeského kraje, období 2006-2013, dlhodobý projekt, názov projektu: **Strategická partnerství pro bilanci Programu rozvoje územního obvodu Jihočeského kraje z roku 2001 (dále PRK 2001) a pro tvorbu, realizaci a bilanci Programu rozvoje kraje* *pro období 2007-2013.** hlavný riešiteľ projektu a jeho pracovisko Prof. RNDr. René Wokoun, CSc., Katedra regionálnych štúdií, Vysoká škola ekonomická, Praha

3.7 ČLENSTVO VO VEDECKÝCH, REDAKČNÝCH, AKADEMICKÝCH A INÝCH VÝZNAMNÝCH ORGÁNOCH

Členstvo v národných a medzinárodných výboroch v oblasti výskumu	RNDr. Pavel Bella, PhD.	Karstological Academy Karst Research Institute, Postojna, Slovenia	2009	
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	prof. RNDr. René Wokoun, CSc.	Regionální studia - karentovaný časopis	2002 doteraz	predseda redakčnej rady časopisu
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	prof. RNDr. René Wokoun, CSc.	REGION DIRECT	2008 doteraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	prof. RNDr. René Wokoun, CSc.	Acta Oeconomica Pragensia	do teraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	RNDr. Pavel Bella, PhD.	Geomorphologia Slovaca et Bohemica	do teraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	RNDr. Pavel Bella, PhD.	Slovenský kras	do teraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	RNDr. Pavel Bella, PhD.	Aragonit	do teraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	Prof. RNDr. Michal Zaťko, CSc.	Acta geographica Universitatis Comenianae	do teraz	člen redakčnej rady
Členstvo v edičných radách vedeckých časopisov	PaedDr. Michal Kovačic	Člen redakčnej rady časopisu Technológia vzdelávania	1998- doteraz	člen redakčnej rady

3.8 POZVANÉ PREDNÁŠKY

RNDr. Pavel Bella, PhD.	medzinárodná vedecká konferencia Hydrogeochémia '09: Hydrografické a hydrologické faktory priestorovej diverzity a časovej variability jaskynných geosystémov	2009	Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 18.-19.6.2009
doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc.,	5. národná konferencia s medzinárodnou účasťou Výchova a vzdelávanie k trvalo udržateľnému rozvoju	2009	Banská Bystrica 21.-22.1.2009

3.9 PLÁN VEDECKEJ ČINNOSTI PRE ROK 2010

Pokračovať v riešení projektov .

IV. Zahraničné vzťahy a mobility

4.1 UČITEĽSKÉ A DOKTORANDSKÉ MOBILITY DO - ZO ZAHRANIČIA

4.4 MOŽNOSTI VYUŽITIA ZAHRANIČNEJ SPOLUPRÁCE

V. Materiálno-technické zabezpečenie, laboratóriá, informačné technológie

geoinformačné laboratórium, počítač s príslušenstvom a softwer (základné vybavenie a grafický editor a GIS), dataprojektor, 4 PC a 1 notebook, skener, farebná laserová tlačiareň, topografické a tematické mapy (2000 ks), nástenné mapy (21 ks) – tematické mapy z fyzickej a humánnej geografie SR, mapy kontinentov a sveta, glóbusy (3ks), indukčný glóbus (1ks), výškomery, buzoly, GPS sústava, digitálny fotoaparát, kartografická súprava, meracie prístroje, geologické zbierky, špeciálne geografické mapy, Atlas krajiny SR (listové vydanie a CD), Atlas SSR (2ks), Atlas obyvateľstva ČSSR, Atlas obyvateľstva Slovenska (2ks), Školské atlasy (15ks), 410 kníh a vedeckých zborníkov, učebnice zemepisu pre základné školy a stredné školy (30ks), odoberáme Geografický časopis, Geografia, Geografické rozhledy, Geodetický a kartografický obzor, Technológia vzdelávania. K dispozícii hlavne študentom a učiteľom programu Geografia sú formou projektov budované, ale už funkčné: prednášková sála (100) so zbierkou máp a zbierkou hornín usporiadanou podľa genézy a dataprojektorom, odborná učebňa (30) pre geografiu s nástennými mapami, glóbusmi, pomôckami a mapami pre kartografiu, stolmi pre prácu s mapami, atlasmi, zbierkou hornín organizovanou podľa ich regionálneho začlenenia na území SR, a depozitom minerálov a hornín, pracovisko pre študentov a učiteľov s geografickou knižnicou, časopismi, atlasmi, glóbusmi, šiestimi počítačmi, tlačiarnou, skenerom a prístrojmi a pomôckami pre kamerálne a terénne práce (krivkomery, planimetre, a pod.). Katedra disponuje aj špeciálnym programom pre tvorbu máp ArcWiew.

VI. Študentská vedecká odborná a umelecká činnosť

Prebehlo kolo ŠVOČ. Víťazom bol Matúš Magera, biológia –geografia.

VII. Iné aktivity katedry

Záver

V Ružomberku, 18.11.2009

spracovala: PaedDr. Iveta Rakytová, PhD.