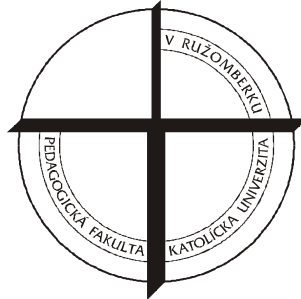


Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku



**Výročná správa
o činnosti Pedagogickej fakulty KU
za rok 2005**

Ružomberok, január 2006

Obsah

1	Organizačná štruktúra Pedagogickej fakulty KU v Ružomberku	6
2	Zloženie orgánov Pedagogickej fakulty KU	7
2.1	Dekan	7
2.2	Prodekani	7
2.3	Tajomník	7
2.4	Akademický senát PF KU	7
2.5	Vedecká rada PF KU	7
3	Študijná a pedagogická činnosť na fakulte	9
3.1	Štruktúra študijných odborov a akreditovaných študijných programov	9
3.2	Prijímacie konanie 2005	10
3.3	Kvalita a vnútorné hodnotenie vzdelávania	13
4	Veda a výskum na fakulte	14
4.1	Úlohy vedeckovýskumnej činnosti – v oblasti výskumu, cieľov a ich naplnenia	15
4.2	Organizačná, personálna a materiálna stránka výskumu	19
4.3	Medzinárodná spolupráca vo výskume a vede	23
4.4	Výskumné, grantové projekty riešené na PF KU	26
4.4.1	Projekty vedené na PF KU riešené s príspevom Európskej únie - ESF (Európskeho sociálneho fondu)	26
4.4.2	Projekty riešené na PF KU v rámci grantovej agentúry VEGA (Vedecká grantová agentúra MŠ SR a SAV)	28
4.4.3	Projekty riešené na PF KU v rámci grantovej agentúry KEGA (Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠ SR)	29
4.4.4	Projekty riešené na PF KU v rámci Rozvojových projektov MŠ SR	30
4.4.5	Projekty vedené mimo PF KU do ktorých sa zapojili pracovníci PF KU	32
4.4.6	Grantová úspešnosť jednotlivých katedier na PF KU	37
4.5	Edičná a publikačná činnosť katedier PF	38
4.5.1	Publikačné výstupy	38
4.5.2	Vystúpenia na konferenciách doma a v zahraničí	56
4.5.3	Účasť na domácich a medzinárodných koncertoch, festivaloch, súťažiach a výstavách	67
4.5.4	Univerzitný časopis <i>Disputationes Scientificalae Universitatis Catholicae in Ružomberok</i>	73
4.6	Doktorandské štúdium	77
4.7	Zvyšovanie kvalifikácie	78
4.8	Organizovanie vedeckých a umeleckých podujatí PF	80
5	Ďalšie aktivity	88
5.1	Koncertná a umelecká činnosť katedier PF KU	88
6	Medzinárodná spolupráca v oblasti vzdelávania	90
7	Hospodárenie Pedagogickej fakulty...Chyba! Záložka nie je definovaná.	

ÚVOD

Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku v kalendárnom roku 2005 ukončila akademický rok 2004/2005 a započala akademický rok 2005/2006. Od vzniku Katolíckej univerzity v Ružomberku v Jubilejnom roku 2000 je to šiesty akademický rok a od počiatku svojej existencie v roku 1995 ako Katecheticko-pedagogický inštitút sv. Ondreja, je to už jedenásty akademický rok svojho pôsobenia. Od vzniku prvej pedagogickej inštitúcie nielen na Spiši, ale v celom hornom Uhorsku, je to už 186-ty rok. Naša fakulta je totiž pokračovateľkou *Pedagogického inštitútu – Pedagogickej preparandie* v Spišskej Kapitule – Spišskom Podhradí, ktorú v roku 1820 založil spišský biskup a neskorší benátsky patriarcha Dr. Ladislav Pyrker a dal aj vo Viedni na kráľovskom dvore potvrdiť ako samostatnú a nezávislú pedagogickú inštitúciu. V roku 1955 činnosť tejto katolíckej pedagogickej inštitúcie bola násilne pozastavená a v roku 1995 (po 40-tich rokoch) v meste otca národa - Mons. Andreja Hlinku – v Ružomberku znovu po páde totality obnovená.

Vyprofilovala sa ako učiteľská fakulta, ktorá sa venuje pedagogickému pôsobeniu v študijných programoch: učiteľstvo predškolskej a elementárnej pedagogiky na prvom stupni základných škôl, učiteľstvo akademických, umeleckých a výchovných predmetov na druhom stupni základných škôl a na stredných školách. Zaoberala sa vedou a výskumom nielen v pedagogických ale aj v zdravotníckych, sociálnych a ďalších humanitných vedách. Uskutočňuje totiž okrem učiteľských študijných programov aj ošetrovateľstvo, sociálnu prácu, manažment a pripravuje ďalšie neučiteľské študijné programy.

Vedu a výskum, neustály rozvoj, zahraničnú spoluprácu, študentské a učiteľské mobility fakulta realizovala prostredníctvom špecializovaných pracovísk: Ústavu hudobného umenia a sakrálnej hudby, Ústavu matematiky, informatiky a manažmentu, Ústavu sociálnych vied a Ústavu zdravotníctva, na ktorom pripravila pôdu pre vznik novej Fakulty zdravotníctva KU.

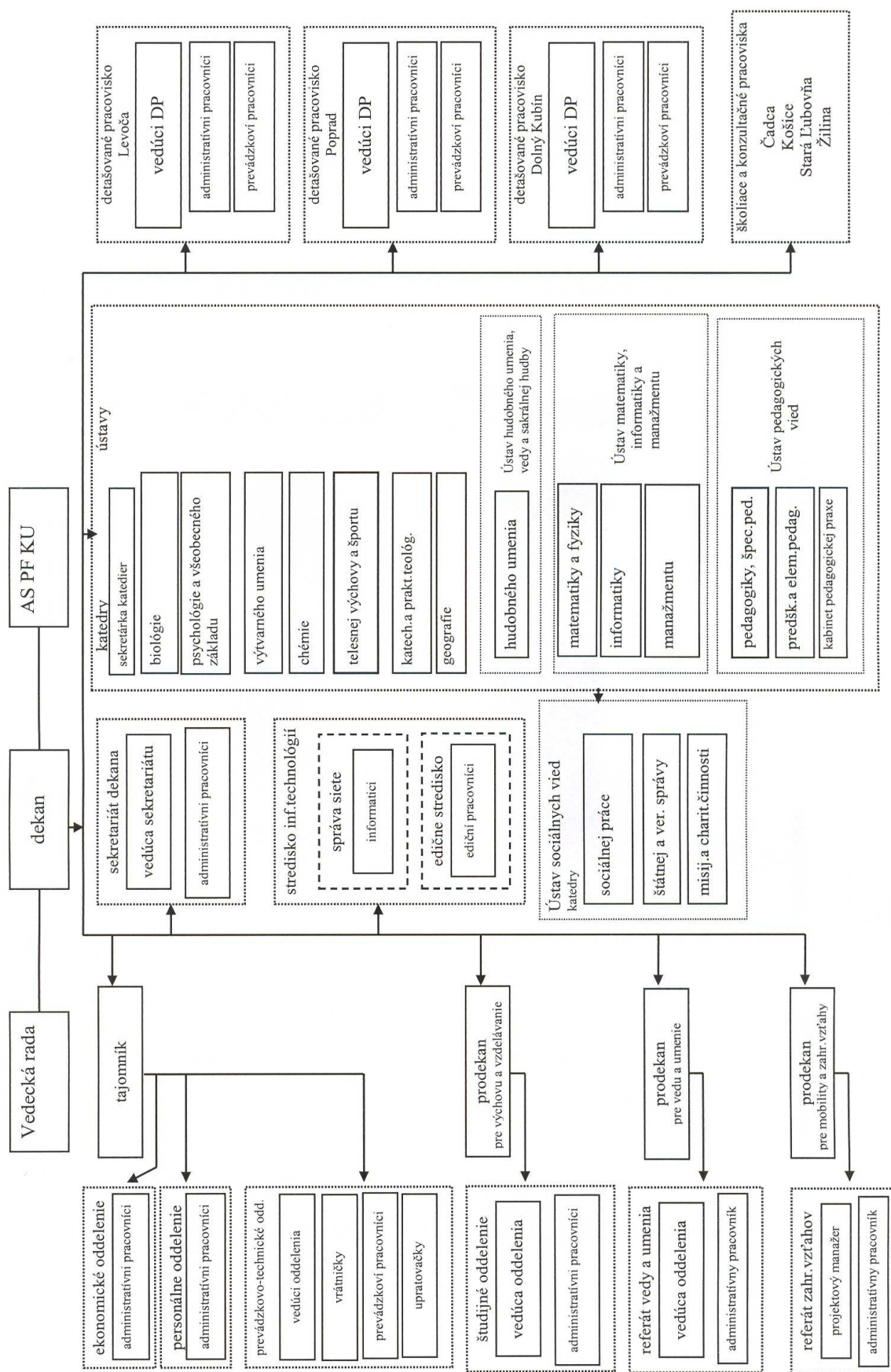
Pedagogická fakulta má podpísané viaceré medzinárodné zmluvy o spolupráci v oblasti školstva s Poľskom, Čechmi, Rakúskom, Nemeckom, Belgickom, Talianskom, Maďarskom a ďalšie pripravuje.

Pedagógovia a vedeckí pracovníci školy sú riešiteľmi viacerých projektov KEGA, VEGA, rozvojových programov a ďalších zahraničných grantov.

Podrobnosti a konkrétnosti o mnohých aktivitách PF KU sú zachytené v tejto výročnej správe a tak sa chcem aj touto cestou úprimne poďakovať všetkým pedagógom, ďalším zamestnancom školy ako aj našim študentom, ktorí sa do tejto bohatej činnosti zapojili a tak napomohli prispieť k vzdelanosti a vede v našom regióne.

prof. PhDr. ThDr. Amantius Akimjak, PhD.
dekan PF KU

1 Organizačná štruktúra Pedagogickej fakulty KU v Ružomberku



2 Zloženie orgánov Pedagogickej fakulty KU

2.1 Dekan

prof. PhDr. ThDr. Amantius Akimjak, PhD.

2.2 Prodekani

prodekan pre vzdelávanie:
prodekan pre vedu, umenie:
prodekan pre rozvoj
a zahraničné vzťahy:

doc. RNDr. ThDr. ICLic. Jana Moricová, PhD.
h. doc. RNDr. Štefan Tkačik, PhD.

prof. JCDr. ThDr. Anton Fabian, PhD.

2.3 Tajomník

Ing. Jaromír Bíroš

2.4 Akademický senát PF KU

predseda:
podpredseda:
podpredseda
za študentskú komoru:
tajomník:
členovia:

doc. RNDr. Nadežda Stollárová, CSc., m. prof. KU
doc. ThDr. PaedDr. Ľubomír Pekarčík, PhD.

Lenka Mušutová
h. doc. PhDr. PaedDr. Miroslav Gejdoš, PhD.
doc. RNDr. Roman Frič, DrSc., m. prof. KU
doc. RNDr. Ľudmila Lysá, CSc.
doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc., m. prof. KU
doc. Ing. Igor Černák, PhD., m. prof. KU
doc. RNDr. Marián Trenkler, CSc. m. prof. KU
h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislav Adamko, PhD.
h. doc. PaedDr. Peter Krška, PhD.
h. doc. PhDr. Markéta Rusnáková, PhD.
PaedDr. Ján Gunčaga, PhD.
Ing. Dana Blahútová
PaedDr. Mária Vargová
Katarína Hricková
Ľuboš Šprocha
Ladislav Šubert
Katarína Štelclová

2.5 Vedecká rada PF KU

predseda:
členovia:

prof. PhDr. ThDr. Amantius Akimjak, PhD.
doc. ThDr. RNDr. ICLic. Jana Moricová, PhD.
prof. JCDr. ThDr. Anton Fabian, PhD.
h. doc. RNDr. Štefan Tkačik, PhD.
prof. PhDr. Boris Banáry, CSc.
prof. ThDr. ICDr. Dr. František Dluhoš, PhD.
prof. ThDr. PaedDr. ICLic. Ján Duda, PhD.
prof. PaedDr. Irena Lokšová, PhD.
doc. Ing. Igor Černák, PhD., m. prof. KU

doc. Mgr. Ing. Milan Droppa, PhD.
doc. RNDr. Roman Frič, DrSc., m. prof. KU
doc. Ing. Pavol Glončák, CSc.
doc. MUDr. Anton Lacko, CSc.
doc. Ing. Ján Morovič, CSc., m. prof. KU
doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc, m. prof. KU
doc. ThDr. Ľubomír Pekarčík, PhD.
doc. RNDr. Nadežda Stollárová, CSc.,m. prof. KU
doc. RNDr. Marián Trenkler, CSc.,m. prof. KU
doc. PhDr. Jirina Vaňková, CSc., m. prof. KU
doc. PhDr. Imrich Vaško, CSc., m. prof. KU
h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislav Adamko, PhD.
Mons. prof. ThDr. Ing. Anton Konečný, PhD.
ThLic. PaedDr. Alojz Kostelanský, PhD.
h. doc. PaedDr. Peter Krška, PhD.
h. doc. PhDr. Markéta Rusnáková, PhD.
prof. Ing. Eduard Bublinec, CSc.
prof. RNDr. Pavol Kľuvánek, CSc.
prof. Dr. Johann Trummer, PhD.
genmjr. doc. MUDr. Igor Čombor
doc. PaedDr. Vojtech Didi, CSc.
doc. RNDr. Pavol Čičmanec, CSc.
MUDr. Jozef Domenik, MPH
doc. PaedDr. ThDr. Marek Pribula, PhD.
doc. PhDr. Juraj Rusnák, CSc.
doc. PhDr. Miroslav Špánik, CSc.
doc. PhDr. ThDr. Peter Šturák, PhD.
doc. PhDr. Štefan Vendel, CSc.

3 Študijná a pedagogická činnosť na fakulte

3.1 Štruktúra študijných odborov a akreditovaných študijných programov

Na Pedagogickej fakulte boli v r. 2005 uskutočňované nasledovné trojročné bakalárske študijné programy, ktoré boli akreditované podľa Zákona o vysokých školách č. 131/2002 Z. z.:

- ošetrovatel'stvo (od 1. 9. 2005 študenti PF prestúpili na novovzniknutú Fakultu zdravotníctva KU),
- manažment,
- sociálna práca,
- predškolská a elementárna pedagogika,
- špeciálna pedagogika a pedagogika mentálne postihnutých,
- učiteľ'stvo predmetu hra na nástroj (klavír/organ),
- učiteľ'stvo predmetu spev,
- učiteľ'stvo akademických/výchovných predmetov – išlo o kombinácie predmetov: informatika, matematika, chémia, biológia, geografia, fyzika, náboženská výchova, hudobná výchova, výtvarná výchova. Okrem vzájomných kombinácií boli tieto učiteľ'stvá týchto predmetov uskutočňované aj v nasledovných kombináciách: biológia – anglický jazyk, geografia – anglický jazyk, chémia – anglický jazyk, hudobná výchova – anglický jazyk, informatika – anglický jazyk, geografia – nemecký jazyk, informatika – nemecký jazyk, chémia – nemecký jazyk, hudobná výchova – nemecký jazyk, hudobná výchova – slovenský jazyk, geografia – dejepis, matematika – náuka o spoločnosti, výtvarná výchova – náuka o spoločnosti, výtvarná výchova – dejepis.

Podľa tohto zákona bolo akreditované aj dvojročné magisterské štúdium sociálnej práce.

Ostatné študijné programy boli uskutočňované na základe akreditácie podľa Zákona o vysokých školách č. 172/1990 Z. z., konkrétne to boli:

- učiteľ'stvo pre 1. stupeň ZŠ,
- učiteľ'stvo všeobecno-vzdelávacích predmetov v kombinácii predmetov: biológia, matematika, informatika, hudobná výchova, náboženská výchova – katolícka,
- učiteľ'stvo odborných umeleckých predmetov v predmete hudobná výchova, zameranie hra na nástroj/spev.

Všetky bakalárske a magisterské študijné programy prebiehali v dennej a externej forme. Pripravovala sa akreditácia nového bakalárskeho programu *radiačná a chemická ochrana*, a akreditácia magisterských programov učiteľ'stvo predmetu geografia v kombinácii a učiteľ'stvo biológie v kombinácii.

3.2 Prijímacie konanie 2005

Tabuľka č. 1

Počty uchádzačov o štúdium

Rok	Počet prihlásených	Počet prijatých	Nastúpili
2003	1 888	1 427	1 217
2004	4 161	3 250	2 984
2005	5 136	3 616	2 270 na PF a 422 na FZ

Na základe analýzy údajov možno konštatovať, že stúpa počet uchádzačov o štúdium na Pedagogickej fakulte. V roku 2005 však nastúpil menší počet študentov ako v uplynulom roku. Bolo to spôsobené predovšetkým skutočnosťou, že v dôsledku organizačných zmien na KU uchádzači o štúdium ošetrovateľstva a pôrodnej asistencie nezačali študovať na Pedagogickej fakulte, na ktorú sa hlásili, ale na novovzniknutej Fakulte zdravotníctva.

Počty študentov k 31. 12. 2005

Tabuľka č. 2

Štud. odbor/program	1. r. DF	1. r. EF	2. r. DF	2. r. EF	3. r. DF	3. r. EF	4. r. DF	4. r. EF	5. r. DF	5. r. EF	Spolu DF	Spolu EF
Učiteľstvo pre I. st.	0	0	146	344	44	180	32	36			222	560
Predšk.a el. pedag.Bc	153	461	0	24							153	485
Špec. Pedag. Bc.	27	144	0	0							27	144
Učiteľstvo predmetov											0	0
Hv + hra	7	10	6	35	2	1	3	3			18	49
Hv + spev	2	18	2	13	0	9		0	0	4	4	44
Sociálna práca Bc.	184	383	75	245	23	27					282	655
Sociálna práca Mgr.	0	48	2								2	48

Manažment	167	203	97	145	17	53					281	401
											0	0
Učiteľstvo predmetov											0	0
M-NV	6		5	3	9		12		13		45	3
M-Inf.	14	6	15		12		13		6		60	6
M-HV	1					1	2		4		7	1
M-VV	1		4								5	0
Bi-NV	10	10	13	2	19		25		14		81	12
Bi-Aj			15	1	15	1	0		0		30	2
Bi-Ma	1	3	6		2		6		8		23	3
Bi-Inf.	10	6	0		1						11	6
Inf.-NV	11	2	7	3	5		1		1		25	5
Inf.-Nj			9		7		0		0		16	0
Inf.- Aj			14		0		9		0		23	0
Inf.-Hv	2	3	0		3	1					5	4
Hv-NV	7	3	2	6	5	2	9	2	14		37	13
Hv-Sj	10		0		0		3		0		13	0
Nv-Vv	12				8						20	0
Ge-Aj	24		1								25	0
In-Ge	15	27	30	1							45	28
M-Ge	9	1	7								16	1
Bi-Ge	17	57	25		6						48	57
Ge-Nv	15	5	23	6	4						42	11
Ge-Dej	0		3								3	0
Ge-Che	1	2	7								8	2
Bi-Che	21	17									21	17
Che-In		1									0	1
Ma-Che	1	2									1	2
Che-Nj	6										6	0
Ch-Aj	5										5	0
Che-Nv	3	2									3	2
Ge-Nj	24										24	0
Ma-Nos	5										5	0
Ma-Fy	1	5									1	5
In-Fy	3	5									3	5
Vv- Nos	10										10	0
Vv-Dej	9										9	0
In-Vv	4										4	0
Ge-Vv	3										3	0
Ge-Hv		4									0	4
Bi-Hv	5	3									5	3
Hv-Aj	2	1									2	1
Hv-Nj	1										1	0
Spolu	809	1432	514	828	182	275	115	41	60	4	1680	2580
Celkový počet študentov	4260											

Na Pedagogickej fakulte študovalo spolu 4260 študentov, z toho 39,4% študentov dennej formy a 60,6% študentov externej formy. V porovnaní s uplynulým akademickým rokom došlo k nárastu počtu študentov denného štúdia (o 94 študentov) a poklesu počtu študentov externého štúdia (o 612).

Počet absolventov dennej formy štúdia

Tabuľka č. 3

Študijný program	Rok				
	2001	2002	2003	2004	2005
Učiteľstvo pre 1. stupeň ZŠ	16	17	19	16	17
Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov, v kombinácii:					
Ma - Nv	12	14	9	16	18
Ma – In	5	5	4	9	8
Ma – Aj	1	1	-	-	-
Hv – Nv	11	11	-	-	8
Bi – Nv	-	-	-	14	15
Bi – Aj	-	-	-	1	-
Bi – Ma	-	-	-	-	1
In – Nv	-	-	-	5	4
Ma – Hv	-	-	-	5	-
Ošetrovatel'stvo (Bc.)	-	-	-	-	33
Sociálna práca (Bc.)	-	-	-	-	2
Spolu	45	48	32	66	106

Počet absolventov externej formy štúdia

Tabuľka č. 3

Prví absolventi externej formy štúdia na PF KU v Ružomberku ukončili štúdium v akademickom roku 2004/2005.

Študijný program	2004	2005
Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov v kombinácii		
Hv – Nv	-	2
Hv – Sj	-	1
Učiteľstvo odb. um. predmetov v predmete hudobná výchova - spev	1	-
Ošetrovatel'stvo (Bc.)	-	134
Sociálna práca (Bc.)	-	10
Manažment (Bc.)	-	38
Spolu	1	186

Z analýzy uvedených údajov vyplýva, že neustále stúpa počet absolventov PF KU, pričom v porovnaní s rokom 2004 došlo k štvornásobnému nárastu ich počtu. Okrem bakalárskych a magisterských študijných programov je na PF KU uskutočňované aj doplňujúce štúdium na získanie pedagogickej spôsobilosti pre absolventov neučiteľských študijných odborov. V akademickom roku 2005/2006 bolo na tomto štúdiu 160 poslucháčov.

Počet absolventov doplňujúceho štúdia

Tabuľka č. 4

Rok	Počet absolventov
2003	32
2004	41
2005	30

V akademickom roku 2005/2006 si formou individuálneho celoživotného vzdelávania rozširovalo svoju kvalifikáciu 43 poslucháčov. Ich rozdelenie na jednotlivé predmety je uvedené v tabuľke č. 5.

Tabuľka č. 5

Predmet	1. ročník	2. ročník	3. ročník
Biológia	8	1	3
Náboženská výchova	3	-	-
Informatika	4	4	-
Geografia	4	2	-
Hudobná výchova	3	-	-
Výtvarná výchova	-	1	-
Matematika	6	3	-
Hra na organ	1	-	-
Spolu	29	11	3

V roku 2005 formou individuálneho celoživotného vzdelávania úspešne ukončilo štúdium 9 absolventov, z toho: matematiku – 5, informatiku – 2, náboženskú výchovu – 1, hudobnú výchovu – 1.

3.3 Kvalita a vnútorné hodnotenie vzdelávania

Neustálou prioritou PF je zvyšovanie kvality vzdelávania. Dôraz sa kladie na odborný rast pedagógov a na skvalitnenie vyučovacieho procesu zavádzaním nových metód výučby. K skvalitneniu vzdelávania prispelo aj zlepšenie vybavenia PF výpočtovou technikou a modernými didaktickými pomôckami.

Ako každý rok, aj v roku 2005 sa uskutočnilo hodnotenie kvality výučby zo strany študentov. Na základe výsledkov ich hodnotenia boli jednotliví vyučujúci oboznámení so svojimi silnými i slabými stránkami a motivovaní k skvalitneniu svojej edukačnej činnosti.

4 Veda a výskum na fakulte

K hlavným prioritám PF KU v Ružomberku je poskytovať kvalitnú výchovno-vzdelávaciu činnosť prostredníctvom nezávislej vedeckovýskumnej činnosti.

Snahou fakulty je posilňovanie a vytváranie vhodných predpokladov vedecko-výskumnej a umeleckej činnosti vedecko-akademických pracovníkov PF. Fakulta dosahuje akceptovateľnú úroveň na národnej úrovni a postupne dosahuje akceptovateľnú úroveň v medzinárodnom meradle v oblasti humanitných, spoločenských a prírodných vied o čom svedčí vedenie a získanie nových grantových úloh z agentúr MŠ SR určených na podporu edukačných vedeckých a umeleckých výskumných zámerov, získavanie zahraničných grantov podporovaných EÚ a sľubne rozvíjajúcu sa medzinárodnú spoluprácu.

Na dosiahnutie vyššej úrovni v medzinárodnom a národnom meradle je dôležité :

- podporovať účasť vysokoškolských učiteľov na vedeckých a umeleckých výskumných projektoch na národnej a medzinárodnej úrovni,
- zapojenie sa do projektov v rámci 7. rámcového programu a projektu v rámci agentúry na podporu vedy a výskumu,
- podporovať národnú a medzinárodnú spoluprácu s pracovníkmi z iných výskumných centier prostredníctvom mobilít a spoločných projektov,
- podporovať publikačnú aktivitu všetkých riešiteľov v kvalitných publikáciách a karentovaných časopisoch,
- mať trvalý záujem o pedagogicky kvalitných a vedecky erudovaných vysokoškolských učiteľov a ich kvalitatívnu vysokú kvalifikačnú štruktúru,
- podpora vedeckej a umeleckej aktivity doktorandov a zvýšenie počtu absolventov doktorandského štúdia.

Pre podporu časti týchto zámerov existuje grantový fond PF KU vedený grantovou komisiou. V tomto roku podporovala vedecké a umelecké aktivity doktorandov, spolufinancovala schválené grantové projekty podporovala publikačnú činnosť.

V ďalšom roku bude snahou podporiť vedeckú a umeleckú činnosť študentov prostredníctvom ŠVOČ / študentská vedecká odborná činnosť/, a ŠUČ / študentská umelecká činnosť / získavanie podpory inštitucionálnych projektov.

Vďaka akceptácii výsledkov vo vede a výskume sú naši pracovníci členmi komisií grantových agentúr KEGA, VEGA, členmi Akreditačnej komisie. Získali sme už doktorandské štúdium v 4 študijných programoch a v roku 2005 sme mali prvých úspešných absolventov doktorandského štúdia.

Vedeckovýskumný potenciál, ktorý tvoria vedecko-akademickí pracovníci PF, vrátane doktorandov a študentov, má primerané vedecké kvality, dlhodobé skúsenosti s výskumom v tematických prioritách a rozvíja dlhoročnú spoluprácu s vysokoškolskými inštitúciami doma a v zahraničí, preto má predpoklady pre dynamický rozvoj vedy, umenia a výskumu.

4.1 Úlohy vedeckovýskumnej činnosti – v oblasti výskumu, cieľov a ich naplnenia

Vedeckovýskumné aktivity na PF KU súvisia so vzdelávaním budúcich učiteľov a kvalifikačných odborníkov v oblasti sociálnych, ekonomických vied a špecializovaných pracovníkov v oblasti špeciálnej pedagogiky.

Preto zameranie výskumu a vývoja je prevažne uskutočnené pre študijné programy na PF KU ako v oblasti prírodných vied biológie, geografii, chémii, fyzike, matematike a informatike. V oblasti humanitných vied hudobné a výtvarné umenie, v oblasti spoločenských a ekonomických vied, sociálnej práce a manažmentu.

Pre každú z týchto oblastí sú stanovené ciele, zameranie, spôsob vybavenia a garant zodpovedný za realizáciu uvedených zámerov a cieľov .

V oblasti **biológie** sa výskumné aktivity zameriavali na :

- štúdium významných druhov pôdných Acarina – ako bioindikátorov znečistenia, zisťovanie druhového spektra a faktorov ovplyvňujúcich ich abundanciu v oblasti Liptovských Tatier ,
- serologickú diagnostiku protilátok *Borrelia burgdorferi* a vyšetrovanie genomu uvedenej baktérie metódou PCR s cieľom zisťovania ochorení Lymfatickej boreliózy,
- možnosti prevencie mamárnej kancerogenézy a sledovanie dlhodobého podávania melatonínu na metabolické parametre,
- štúdium variability a diverzity liečivých rastlín v lokalite Chočské vrchy,
- inkorporáciu najnovších poznatkov molekulovej biológie do výučby, etické a morálne problémy,
- štúdium postojov žiakov základných a stredných škôl k environmentálnemu zdraviu,
- in vitro kultúry peľníc a mikrospór pri ľane (*Linum usitatissimum* L.)

V oblasti **geografie** sa výskumné aktivity orientovali na :

- riešenie projektu VEGA č. 1/3075/06 Analýza zdrojov krajiny, ich využitia a hodnotenie zmien krajinnej štruktúry severozápadného Slovenska, zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr.R. Novodomec, CSc., m. prof. KU,
- realizáciu rozvojového projektu MŠ SR: Rozšírenie existujúcich a zavedenie nových foriem e-learningu na katedre geografie v nadväznosti na fakultné projekty, vedúci projektu doc. RNDr.R. Novodomec, CSc., m. prof. KU,
- vytváranie spoločných pracovných tímov na princípe spolupráce so zahraničnými a domácimi univerzitami, inštitúciami a organizáciami (GÚ SAV, SAŽP, ŠOP, atď.),
- prezentáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti na národných a medzinárodných vedeckých konferenciách,
- aktívne organizovanie vedeckých a odborných podujatí,
- využívanie metód terénneho výskumu,
- využívanie metód GIS a DPZ,
- využívanie metód aplikovanej geografie,
- prezentáciu výsledkov vedeckého výskumu na vedeckých konferenciách (pozri publikačnú činnosť).

V oblasti **hudobného umenia** sa výskumné aktivity orientovali na :

- rozvíjanie hudobno-umeleckých aktivít študentov PF KU,
- zveľaďovanie a zušľacht'ovanie hudobného prejavu budúcich interpretov i učiteľov,
- definovanie a určenie podielu hudobnej výchovy na integrálnej formácii žiakov ZŠ a SŠ,
- preskúmanie dejín duchovnej hudby na Slovensku,
- zmapovanie a dokumentovanie artefaktov duchovnej hudby na Slovensku,
- vypracovanie teoretickej bázy súčasnej liturgickej hudby,
- nájdenie optimálneho hudobného jazyka i formy pre súčasnú liturgickú hudbu, za účelom oslovenia všetkých vekových generácií ľudí.

V oblasti **chémie** sa výskumné aktivity orientovali na :

- základný výskum problémov chemického toxického terorizmu,
- štúdium fyzikálnych, chemických a toxikologických vlastností vybraných chemických zlúčenín, ktoré môžu byť zneužitú na teroristické účely.

Naplnenie cieľov katedry chémie spočívalo :

- v publikačnej činnosti v danej oblasti,
- vo vykonaní medzinárodného vedecko – odborného seminára „Problémy nekonvenčného terorizmu“ dňa 9.11.2005,
- v príprave jednodborového študijného programu Radiačná a chemická ochrana /spracovaný a odoslaný akreditačný spis/.

V oblasti **manažmentu** sa výskumné aktivity orientovali na :

- základný a aplikovaný výskum v oblasti teoretických základov manažmentu, hospodárskeho rastu, strategického riadenia podniku s dôrazom na aplikácie metódy Balanced Scorecard, marketingu, procesov výroby, matematickej podpory rozhodovacích procesov a informačných systémov organizácie, modelov a informačného systému podniku,
- rozpracovanie plánovania ako základného nástroja manažmentu,
- strategické riadenie podniku, hodnotenia variantov riadenia, komplexná analýza a hodnotenie zdrojov, relevantnosť rozvojových programov,
- hodnotenie lojality a spokojnosti zákazníkov v kontexte metódy Balanced Scorecard, Balanced Scorecard a využitie modelu EFQM (European Foundation for Quality Management),
- rozvoj manažmentu prostredníctvom rastu intelektu,
- manažment ľudského potenciálu v podniku,
- manažment ubytovacích služieb,
- nový koncept v detail marketingu,
- človeka v globalizujúcom sa svete,
- marketingovú diagnostiku podnikov v regióne východného Slovenska,
- riadenie vzťahov so zákazníkmi ako zdroj konkurenčnej výhody v podmienkach novej ekonomiky, investičné stimuly regionálneho rozvoja,
- proces tvorby a hodnotenia pracovných miest v hotelierstve,
- nezamestnanosť ako hraničná situácia v existencionálnom rozmere človeka,
- modelovanie a hodnotenie zmien vo firme,
- úlohu modelovania a modelov v manažmente,
- systém riadenia s vnútorným modelom,
- manažérske roly v učiteľovej činnosti, Marketingová filozofia vysokej školy,
- multikulturálny manažment a jeho miesto v systéme vzdelávania manažérov,

- niektoré aspekty v trendoch hospodárskeho a sociálneho rozvoja krajín EÚ a ich dopad na školstvo a vzdelávaciu sústavu,
- prípravu v študijnom programe podporujúca získanie spôsobilosti vedecky pracovať,
- manažment školy ako súčasť technológie vzdelávania,
- prostredie školy a manažment marketingu,
- optokomunikačné informačné systémy.

Naplnenie cieľov katedry spočívalo v dosiahnutí výsledkov vedy a výskumu, ktoré sa preniesli do obsahu jednotiek študijných programov manažment, ekonomika a manažment podniku, ako aj cestovný ruch. Naplnenie cieľov sa realizovalo aj publikovaním výsledkov vedeckej práce, organizovaním vedeckých konferencií a seminárov a študentskej vedeckej odbornej činnosti vedecko-pedagogickými pracovníkmi.

V oblasti **informatiky** boli výskumné úlohy zamerané na vyučovanie informatiky na 1. stupni ZŠ – garantom je doc. Ing. Igor Černák, PhD. Katedra pripravuje budúcich učiteľov informatiky pre študijný odbor Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov v kombinácii s informatikou. Pracovníci katedry sa aktívne zapájali do riešenia projektov a vedeckých úloh.

V oblasti **katechetiky a praktickej teológie** rozvíjala katedra svoje úlohy v didaktike katechézy v spolupráci s Národným katechetickým úradom v Spišskej Novej Vsi pre skvalitnenie prípravy učiteľov náboženstva na základných a stredných školách (školenia, prednášky, analýzy, príprava alternatívnych učebných pomôcok a i.). Katedra sa zamerala na vedecké bádanie zamerané na prieskum a vývoj filozofického a teologického zdôvodňovania faktov na Slovensku aj v kontexte zahraničia. V roku 2005 sa začala vedeckovýskumná činnosť katedry zameriavať aj na oblasť cirkevnej právnej vedy v súvislosti s možnosťou absolventov uplatniť sa v praxi aj v probácii a mediácii v rámci Katolíckej cirkvi i Slovenskej republiky.

V oblasti **matematiky a fyziky** boli v rámci vedeckovýskumnej činnosti pracovníci zapojení do základného výskumu v oblastiach geometria, didaktika matematiky, aplikovaná matematika a spojité štruktúry. V algebre bola publikovaná práca o konštrukcii ortogonálnych latinských kockách. Okrem toho boli publikované nové poznatky o latinských štvorcoch. Originálne výsledky sa získali vo využívaní výsledkov z teórie kategórií vo fuzzy množinách a teórii miery. V rámci didaktiky matematiky sa výskum zamerl na vyučovanie základov matematickej analýzy. Výskum sa sústredil na aplikáciu materiálov prof. I. Kľuvánka na skvalitnenie obsahu výučby.

V oblasti **psychológie a všeobecného základu** sa výskumné aktivity orientovali na otázky histórie, školstva, psychológie, na aktuálne otázky objektivizácie stresovej situácie s využitím vo výchovno-vzdelávacom procese a v súvislosti so psychológiou náboženstva, všeobecnou psychológiou, výchovou a vzdelávaním postihnutých jedincov, vývinovou psychológiou a psychológiou osobnosti.

V oblasti **pedagogických vied** sa úlohy vedeckovýskumnej činnosti zamerali na vzdelanie budúcich pedagógov a sociálnych pracovníkov. Cieľom vedeckej činnosti bol výskum v oblasti pedagogiky. Naplnenie cieľov bolo orientované na publikačnú činnosť v danej oblasti a uskutočnenie seminára s názvom „Slovné hodnotenie – stav, problém a východiská“ a medzinárodnej vedeckej konferencie s názvom „Výchova k hodnotám v škole a rodine.“

V oblasti **sociálnej práce** sa pedagógovia zameriavajú na realizáciu a prípravu výskumov a projektov v oblasti sociálne handicapovaných skupín v slovenskej spoločnosti, ako sú etnické menšiny a znevýhodnené sociálne skupiny, ktoré majú problém sa uplatniť ako na celospoločenskej, vzdelanostnej, ale aj profesionálnej úrovni (ženy po materskej, zdravotne postihnutí).

Cieľom Katedry sociálnej práce PF KU v Ružomberku je sprístupniť vzdelanie v tomto a neskôr aj v iných odboroch všetkým sociálnym skupinám našej spoločnosti, to znamená rôznym sociálne handicapovaným sociálnym skupinám, ktoré majú prístup k akémukoľvek vzdelaniu sťažený a tým sú samozrejme handicapované na trhu práce a v iných oblastiach nášho spoločenského života.

Katedra sociálnej práce v súčasnej dobe realizuje a participuje na viacerých projektoch zameraných na túto oblasť.

V oblasti **športovej edukológie** sa výskum orientoval hlavne na skúmanie problematiky pohybovej aktivity žiakov základných škôl vo voľnom čase a ich reflexie na úrovni telesného rozvoja a pohybovej výkonnosti, afinity žiakov základných škôl ku športovaniu a ich skúsenosť s drogami a štruktúry športového výkonu a tréningového zaťaženia v skoku o žrdi.

V oblasti **výtvarného umenia** bola vedecko-výskumná a umelecká činnosť katedry zameraná na základný výskum v oblasti výtvarného umenia a didaktiky výtvarného umenia s cieľom vytvárať východiská pre úspešnú vedecko-výskumnú a pedagogickú činnosť katedry. Činnosť sa realizovala najmä v oblastiach pre štúdium problematiky základného a aktuálneho diania vo výtvarnom umení, rozvoj kreatívneho myslenia a výchova k umeniu pomocou umenia, výtvarné umenie inšpirované krajinou regiónu v užšej náväznosti na jeho remeselnú a kultúrnu tradíciu a na rozvoj foriem a metód didaktiky a výučby moderného výtvarného umenia. Nástrojom na dosiahnutie cieľov bolo získavanie medzinárodných, národných a rezortných grantov, vytváranie spoločných pracovných tímov na princípe spolupráce so zahraničnými a domácimi univerzitami, inštitúciami a organizáciami (ASP Csieszyn, ASP Czenstochowa, FPHV Prešov, Mondi SCP a.s. Atď.), efektívne využívanie prác študentov, intenzívna a cieľavedomá publikačná činnosť, aktívne organizovanie vedeckých a odborných podujatí a účasť na nich.

Garanti pre jednotlivé oblasti výskumu

Oblasť	Garant výskumu
biológia	Doc. RNDr. Nadežda Stollárová, CSc., m. prof. KU
geografie	Doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc., m. prof. KU
hudobného umenia	Prof. PhDr. Boris Banáry, CSc. m. prof. KU Prof. PhDr. ThDr. Amantius Akimjak, PhD.
chémie	Prof. Ing. Ján Kurucz, PhD.
informatiky	Doc. Ing. Igor Černák, PhD., m. prof. KU
manažmentu	Prof. Ing. Michal Pružinský, CSc.
matematiky a fyziky	Doc. RNDr. Marián Trenkler, CSc., m. prof. KU Prof. Ing. Drahošlav Barančok, CSc.
katechetiky a praktickej teológie	Doc. ThDr. PaedDr. Ľubomír Pekarčík, PhD.
psychológie	Doc. PhDr. Jiřina Vaňková, CSc., m. prof. KU
pedagogiky a špeciálnej pedagogiky	Prof. PaedDr. Irena Lokšová, PhD.
predškolskej a elementárnej pedagogiky	Prof. Dr. Hab. Krystyna Chalas, PhD.
sociálnej práce	Prof. ThDr. JCDr. Anton Fabián, CSc.

4.2 Organizačná, personálna a materiálna stránka výskumu

Na zvyšovaní úrovne a kvality činnosti fakulty sa podieľajú nielen pedagogickí, ale aj nepedagogickí zamestnanci, najmä výskumní zamestnanci.

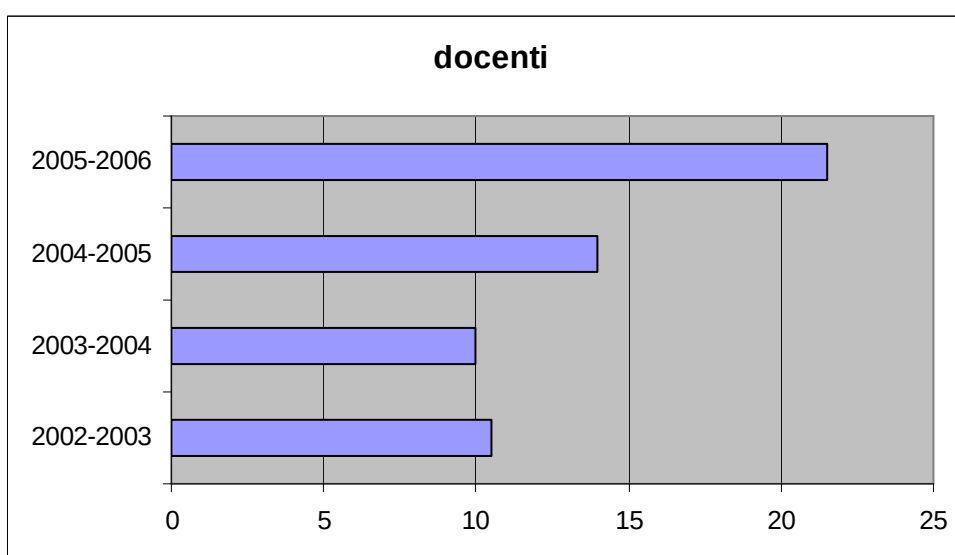
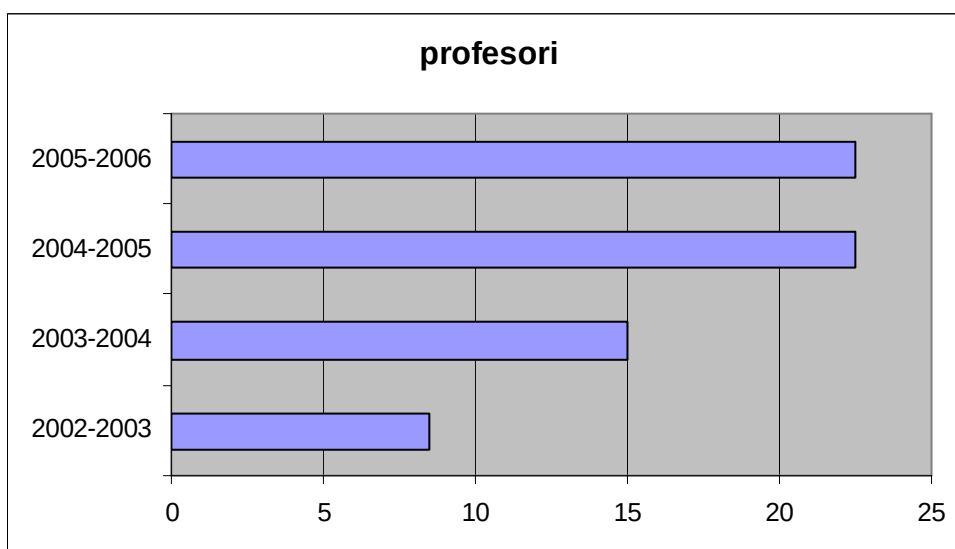
V roku 2002 bol prijatý Vysokoškolský zákon č. 131/2002, ktorý ustanovil pre pedagogických zamestnancov funkčné miesta profesorov, docentov, odborných asistentov a asistentov. Na základe toho prebehli výberové konania na tieto funkčné miesta.

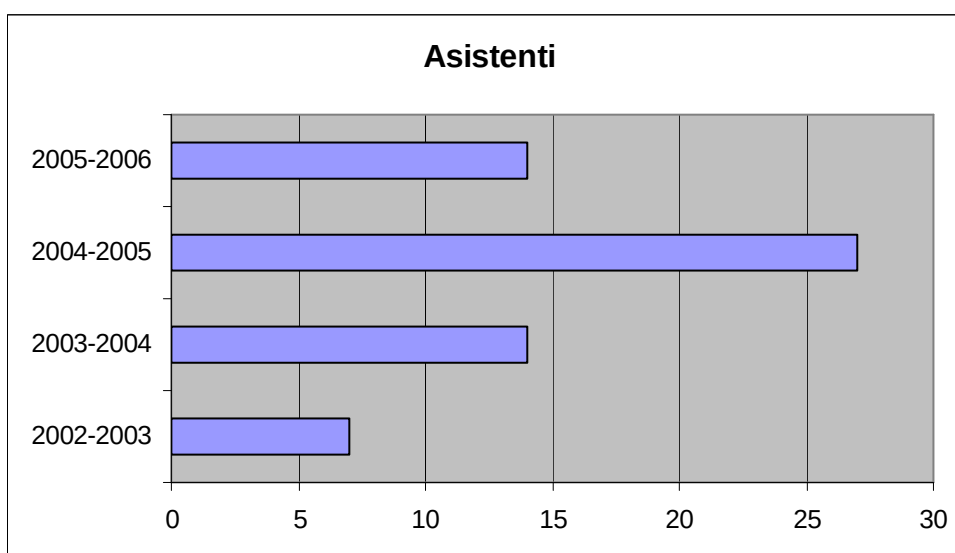
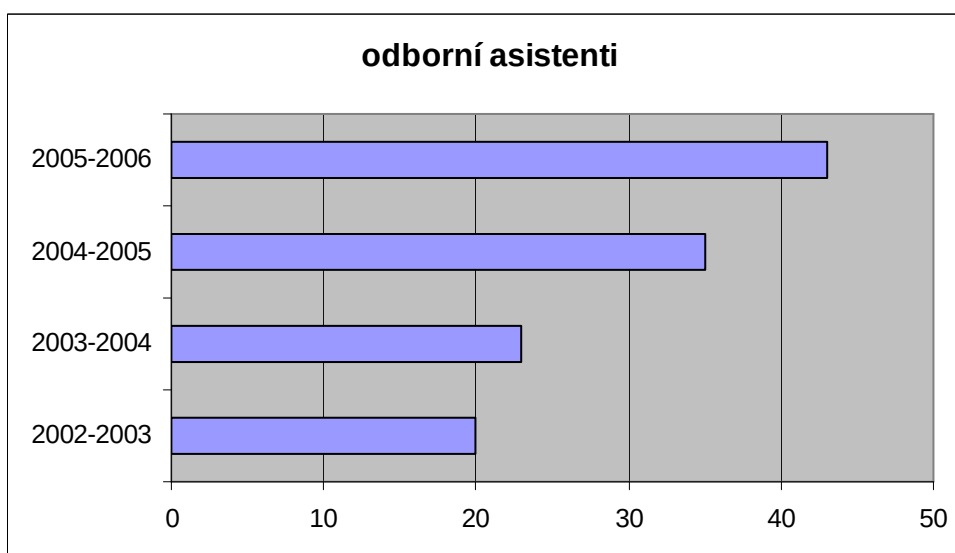
Od roku 2002 do roku 2005

2002 – 2003					
Katedra	profesori	docenti	odborní asistenti	asistenti	doktorandi
Biológia	0.5	1	1	2	
Informatiky	1	0.5	2	1	
Katechetiky a prakt. teológie	2	2	4		
Matematiky a fyziky	1	3	4		
Pedagogiky a psychológie	2	1.5	4	3	3
Hudobnej výchovy	2	2.5	5	1	3
Spolu	8.5	10.5	20	7	6
2003-2004					
Katedra	profesori	docenti	odborní asistenti	asistenti	doktorandi
Biológia a geografia	2.5	0.5	3	1	
Informatiky a manažmentu	1.5	1.5	3	2	
Katechetiky a prakt. teológie	2	3	4		
Matematiky a fyziky	3	0.5	5	4	
Pedagogiky a psychológie	4	1.5	5	4	5
K HU	2	3	3	3	6
Spolu	15	10	23	14	11

2004 – 2005					
Katedra	profesori	docenti	odborní asistenti	asistenti	doktorandi
Biológia	1.5	0.5	4.5	1	
Informatiky	1.5	2	2.5	3	
Katechetiky a praktickej teológie	2	2	3	1	
Matematiky a fyziky	3	1	4	1.5	
Chémia	1	1	2		
Pedagogiky a psychológie	1	0.5	4	1	10
Hudobného umenia	3	1.5	5	1	7
Geografia	2	0	2	1	

Predškolskej a elementárnej pedagogiky	2.5	1.5	2	3	
Sociálnej práce	3	2	4	1	
Manažmentu	2	2	2	13.5	
Spolu	22.5	14	35	27	17
2005 – 2006					
Katedra	profesori	docenti	odborní asistenti	asistenti	doktorandi
Biológie	1.5	0.5	5	1	
Informatiky	2.5	3	5	1	
Katechetiky a praktickej teológie	2	2	5		6
Matematiky a fyziky	2.5	2	4		
Hudobného umenia	3	1	8	3	11
Chémie	1	1	2		
Geografie	3	1	3		
Psychológie a všeobecného základu	1	1	2	1	10
Telesnej výchovy a športu	1	1			
Katedra výtvarného umenia	1	1	2		
Katedra manažmentu	2	4	2		
Katedra pedagogiky a špeciálnej pedagogiky	0.5	0.5	2	1	
Katedra predškolskej a elementárnej pedagogiky	1		3		
Katedra sociálnej práce	1	2	3	7	
Spolu	23	22	43	14	27





Z tabuľky a grafov vidíme prírastky na funkčných miestach profesorov v rokoch 2002-2004 každoročne o viac ako 50%, nárast v rokoch 2004-2005 bol 53% a každoročný prírastok v počte funkčných miest odborných asistentov bol 32%. Z dôvodu rastu a rozdelenia jednotlivých katedier, v roku 2002 bol počet katedier 6 a v roku 2005 bol počet katedier 14, je ťažké vyjadriť kvalifikačný rast pedagogických zamestnancov na jednotlivých katedrách v roku 2002-2005. Fakulta začala v roku 2002 uskutočňovať doktorandské štúdium v dvoch vedných odboroch s počtom interných doktorandov 6. V roku 2005 fakulta uskutočňuje doktorandské štúdium v troch študijných programoch a jednom vednom odbore. Súčasný počet interných doktorandov je 27. V tomto roku ukončili 5 doktorandi doktorandské štúdium a obsadili funkčné miesta odborných asistentov na fakulte. Ako vidieť vedenie fakulty v uplynulom období podporovalo odborný rast pedagógov na fakulte. Aj napriek tomu je potrebné riešiť nedostatok docentov a profesorov v strednom veku z vlastných radov.

V ďalších rokoch by sme chceli :

- Vybudovať systém kvalifikačného rastu pedagogických zamestnancov, ktorý postupne zabezpečí riešenie nedostatku docentov a profesorov v strednom veku z vlastných radov v každom študijnom programe.
- Zdokonalenie jazykových schopností, zručností v informačných technológiách a v pedagogickej činnosti, ako podmienky do profilovania sa pre povolanie vysokoškolského učiteľa.
- Zlepšenie platových podmienok najmä mladých vysokoškolských učiteľov.

Z hľadiska materiálneho technického zlepšenia výskumu je na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity v Ružomberku v súčasnosti 6 špecializovaných pracovísk a to na Katedre hudobného umenia, Katedre biológie, Katedre informatiky a Katedre matematiky a fyziky.

Katedra hudobného umenia disponuje dvoma špecializovanými pracoviskami a to je Organová sieň a Koncertná sála. Obe tieto pracoviská sú vybavením na veľmi slušnej úrovni a slúžia na aktivity vykonávané riešiteľmi a spolupracovníkmi v rámci projektov VEGA a KEGA, ďalej na experimentálnu výučbu a výučbu pre denné štúdium. Ďalej katedra ponúka možnosť pre rôzne plánované výchovno-vzdelávacie aktivity študentov – koncerty, zbor. Hodnota celkového vybavenia je viac ako 2,5 mil. Sk.

Katedra biológie disponuje biologicko-chemickým laboratóriom, ktoré slúži hlavne na experimentálnu výučbu a výučbu pre denné štúdium a čiastočne sa využíva pre riešenie VEGA projektu. Celková hodnota laboratória je viac ako 1,7 mil. Sk.

Katedra informatiky má v správe 2 špecializované učebne informatiky. Laboratórium slúži na aktivity vykonané riešiteľmi a spoluriešiteľmi v rámci projektov KEGA a ESF na realizáciu kurzov ďalšieho vzdelávania učiteľov prírodovedných predmetov, vývoj elektronických edukačných pomôcok a tvorba tlačенých príručiek k jednotlivým kurzom a vývoj školských pomôcok pre jednotlivé predmety. Ďalej na výučbu predmetov zameraných na výučbu informačných a komunikačných technológií a ako voľný strojový čas pre študentov. Celková hodnota laboratórií je viac ako 1,5 mil. Sk.

Katedra matematiky a fyziky začala budovať laboratórium fyziky, ktoré je ešte v počiatočnom štádiu. Súčasná hodnota je okolo 200 000 Sk. V súčasnosti laboratórium slúži výlučne na výchovno-vzdelávací proces.

4.3 Medzinárodná spolupráca vo výskume a vede

Spolupráca Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku so zahraničnými pracoviskami a univerzitami má významné miesto v rozvoji fakulty. Pedagogická fakulta, ktorá vznikla v roku 2000 ako pracovisko Katolíckej univerzity sa snažilo pokračovať v zahraničných vzťahoch, ktoré rozvíjala Katecheticko-pedagogická fakulta sv. Ondreja ŽU, a to najmä s Katolíckou univerzitou v Lubline v Poľsku.

V rámci zahraničnej spolupráce sa činnosť Pedagogickej Fakulty KU v Ružomberku orientuje na mobilitu študentov, ale nezanedbateľnou súčasťou je aj mobilita pedagógov. Tieto aktivity výrazne napomáhajú výmene názorov pri súčasnej transformácii študijných programov v rámci Európskej únie. Relatívnou výhodou pri organizovaní kontaktov so zahraničnými univerzitami je spolupráca s Medzinárodnou federáciou katolíckych univerzít (FUCE/FIUC). V rámci tejto sa od mája 2004 Katolícka univerzita v Ružomberku ako člen zúčastňuje na podujatiach, ktoré federácia organizuje.

Pre rozvíjanie zahraničných vzťahov má veľký význam spolupráca Pedagogickej fakulty KU v Ružomberku so Slovenskou akademickou informačnou agentúrou (SAIA) a Slovenskou akademickou asociáciou pre medzinárodnú spoluprácu (SAAIC). Zahraničná spolupráca sa rozvíja v rovine multilaterálnej spolupráce v aktívnom zapojení sa do medzinárodných projektov a v rovine bilaterálnej spolupráce so zahraničnými partnerskými univerzitami. Zmluvy podpísané Katolíckou univerzitou, na ktorých Pedagogická fakulta participuje, zahŕňajú spoluprácu orientovanú najmä na výmenu informácií, mobilitu študentov, mobilitu pedagógov a organizáciu spoločných vedeckých a umeleckých podujatí. V rámci tejto formy priamej medziuniverzitnej spolupráce môže Pedagogická fakulta KU využívať nasledujúce dohody uzavreté medzi Katolíckou univerzitou a zahraničnými vysokými školami:

- Katolicki uniwersytet Lubelski w Lublinie (Poľská republika)
- Akademia Pedagogiczna w Krakowie (Poľská republika)
- Uniwersytet Śląski, Katowice (Poľská republika)
- Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Częstochowie (Poľská republika)
- Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem (Česká republika)
- Technická univerzita v Liberci (Česká republika)
- Pázmány Péter Katolikus Egyetem (Maďarsko)
- Universität Passau (Spolková republika Nemecko)
- Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt (Spolková republika Nemecko)
- Libera Università Maria SS. Assunta, Roma (Taliansko)
- Katholieke Universiteit Leuven (Belgicko)
- Universität für Musik und darstellende Kunst Graz (Rakúsko)

Vďaka dobrej spolupráci pána dekana Prof. PhDr. ThDr. A. Akimjaka, PhD. s medzinárodnými univerzitami sa podarilo pripraviť ďalšie medzinárodné zmluvy, konkrétne:

- Krakowska Szkoła Wyższa im. A. Frycza-Modrzewskiego, Krakow
- Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna, Ropczyce
- Lubelska Szkoła Wyższa im. Króla Władysława Jagiełły w Lublinie
- Instytut Teologiczny im. Bł. Wincentego Kadłubka w Sandomierzu
- Universidad San Pablo-CEU. Madrid

Návrhy zmluvy boli v zimnom semestri akad. roku 2005 / 2006 odovzdané na rektoráte v sekretariáte prorektora pre zahraničné vzťahy a čakajú na schválenie.

Učitelia a študenti Pedagogickej fakulty KU v Ružomberku môžu využívať a využívajú taktiež spoluprácu organizovanú na báze bilaterálnych dohôd podpisovaných medzi KU a európskymi univerzitami v rámci programu Socrates/Erasmus, ako aj v rámci programu Leonardo da Vinci. V rámci programu Erasmus / Socrates Pedagogická fakulta môže participovať na nasledovných zmluvách:

- Masarykova univerzita v Brne
- Graz - Universität für Musik und darstellende Kunst
- KU Leuven - Katholieke Universiteit Leuven
- Katolicki Uniwersytet Lubelski
- Katholische Universität Eichstätt
- Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie
- Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
- Universität Passau
- Uniwersytet Śląski w Katowicach
- Lumsa University of Rome
- Západočeská univerzita v Plzni

- Akademiou Pedagogicznou v Krakowie
- Ostravská univerzita v Ostrave
- Uniwersytet Marii-Curie Skłodowskiej v Lubline
- Jihočeská univerzita v Českých Budejovicích - Teologická fakulta
- Náboženskopedagogická akadémia, Graz
- Univerzita Karlova v Prahe

V rámci programu Erasmus / Socrates na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity absolvovali prednáškové pobyty nasledovní vyučujúci:

Meno vyučujúceho	Domovská univerzita	Obdobie pobytu	Host'ujúca katedra PF KU
Doc. RNDr. Tomáš Zdráhal, CSc.	UJEP v Ústí nad Labem Česká republika	LS 2004/2005	Katedra matematiky
prof. Werner Lubos	Akademia im Jana Długosza w Częstochowie – Poľsko	17. – 28. okt. 2005	Katedra výtvarnej výchovy
Dr. Marek Mielcarek	Akademia im Jana Długosza w Częstochowie – Poľsko	17. – 28. okt. 2005	Katedra výtvarnej výchovy
Prof. dr. hab. Adam Płocki	Akademia Pedagogiczna w Krakowie - Poľsko	10. 11. 2005 – 16. 11. 2005	Katedra matematiky
Mgr. Jitka Hlaváčková	Univerzita JE Purkyně v Ústí nad Labem - Poľsko	18. 11. 2005 – 24. 11. 2005	Katedra matematiky

Vyučujúci Pedagogickej fakulty sa taktiež zúčastnili prednáškových pobytov v rámci tohto programu.

Meno vyučujúceho	Host'ujúca univerzita	Obdobie pobytu	Názov prednášky
Prof. PhDr. ThDr. A. Akimjak, PhD.	Akademia im Jana Długosza w Częstochowie – Poľsko	LS 2004/2005	Medzispevy v slovenskom jazyku po Druhom vatikánskom koncile
PaedDr. Stanislav Šurin	Universität für Musik und darstellende Kunst - Graz	4.4. -8.4. 2005	
PaedDr. Ján Gunčaga, PhD.	Universität Passau	20.06.-27.06.2005	Natürliche Zahlen

V letnom semestri akad. roku 2005/2006 by malo 15 vyučujúcich PF KU absolvovať zahraničnú prednáškovú činnosť na základe štipendia Erasmus / Socrates, ktoré získali.

4.4 Výskumné, grantové projekty riešené na PF KU

Rozvoj výskumnej bázy každej fakulty je silne závislý na schopnosti pracovníkov fakulty získať a viesť grantové projekty tzv. „vyššieho rodu“ VEGA, KEGA, ESF. Práve v tejto oblasti sme na PF KU dosiahli v roku 2005 významné výsledky, keď počet projektov vedených v týchto agentúrach sa oproti roku 2004 zdvojnásobil a objem finančných prostriedkov skoro stonásobil.

V roku 2005 pracovníci PF viedli 3 medzinárodné projekty ESF a ďalších 9 projektov bolo podaných a v súčasnosti sú v štádiu schvaľovania. Úspešné v tejto oblasti boli katedry matematiky, geografie, informatiky a manažmentu.

Čo sa týka domácich grantových agentúr sme na PF získali k jednému VEGA projektu ďalšie 2 projekty a ku trom KEGA projektom sme získali ďalšie 2 projekty. Tieto projekty sa riešia na katedre hudobného umenia, katedre katechetiky a praktickej teológie, katedra biológie, katedra geografie, katedre matematiky a na katedre informatiky.

Úspešní sme boli aj v Rozvojových projektoch smerovaných na zavádzanie informačných technológií do vzdelávacieho procesu. V tomto roku riešili katedry geografie, katechetiky a praktickej teológie, biológie, hudobného umenia a Ústavu pedagogických vied.

4.4.1 Projekty vedené na PF KU riešené s príspevom Európskej únie - ESF (Európskeho sociálneho fondu)

Projekt ESF č. 11230220094: Modernizácia a inovácia vyučovania matematiky a informatiky so zreteľom na budúcich učiteľov a celoživotné vzdelávania učiteľov.

Koordinátor projektu: PaedDr. Ján Gunčaga.

V roku 2005 sa podľa schváleného harmonogramu projektu uskutočnili aktivity zamerané na celoživotné vzdelávanie učiteľov a modernizáciu prípravy budúcich učiteľov:

Názov aktivity	Rok 2005
Seminár modulu A <i>Stochastika a kombinatorika</i>	12. – 13. máj chata Jezuitov, Trlenská dolina
Seminár modulu B <i>Matematická analýza</i>	13. - 14. október, chata Jezuitov, Trlenská dolina
Seminár modulu D <i>Matematika ZŠ</i>	26. – 27. máj chata Jezuitov, Trlenská dolina
Seminár modulu E <i>IKT vo vyučovaní matematiky</i>	17. – 18. február
Konferencia <i>Matematika v škole dnes a zajtra</i>	12. – 14. september

Na uvedených 4 seminároch sa zúčastnilo spolu okolo 90 účastníkov, na konferencii sa zúčastnilo spolu okolo 90 účastníkov.

Projekt ESF č.11230100036 : Akademický projektový inštitút (inovatívna forma vzdelávania)

Koordinátor projektu je RNDr. Branislav Nižnanský, CSc.

Projekt bol podaný na začiatku roka 2005 a schválený v máji 2005. Administratívne úkony spojené s dopracovaním rozpočtu, harmonogramu projektu, podpísaním zmluvy a žiadosťou o prvú platbu realizoval RNDr. Nižnanský v mesiacoch jún – november 2005 (celkove asi 60 hodín práce koordinátora, v tom aj dve cesty do Bratislavy na sekciu ESF MŠ SR). Koncom septembra začala aj realizácia projektu (k 25.11. 05 asi 40 hod práce koordinátora) a to tými činnosťami, ktoré nekladú nároky na financie, pretože nedošlo k prideleniu financií na projekt. Časť pridelených finančných prostriedkov prišlo na Pedagogickú fakultu Katolíckej univerzity v rámci roku 2005, preto bolo nutné upravovať harmonogram projektu podľa tempa pridelenia financií.

Projekt ESF č. 2004/1.3./02/086: MAIPLE - kurz Manažmentu, Anglického jazyka, Informatiky v regióne okresov Poprad, Levoča

Vedúci riešiteľ projektu: PhDr. Dalibor Mikuláš

Projekt bol schválený v októbri 2005 a bude realizovaný v Poprade. Školiace stredisko bola vybavené modernou výpočtovou technikou, sú pripravené materiály a návrh na samotnú realizáciu výučby informatiky, anglického jazyka a manažmentu. Školenia sú zamerané ako rekvalifikačné kurzy pre dlhodobo nezamestnaných a mali by uľahčiť nájdenie práce. Samotná výučba by mala začať v mesiaci január 2006.

Podané ESF projekty v roku 2005

Inovácia a rozšírenie systému vzdelávania sociálnych a komunikačných zručností, digitálnej gramotnosti so zreteľom na žiakov a študentov zo sociálneho znevýhodneného prostredia (inovatívny projekt).

Zodpovedný riešiteľ projektu: PhDr. Ing. Emília Janigová

Ďalšie celoživotné vzdelávanie učiteľov matematiky, fyziky, informatiky, výtvarnej výchovy a biológie.

Zodpovedný riešiteľ projektu: PaedDr. Ján Gunčaga, PhD.

Nové vedomosti pre poslucháčov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity

Zodpovedný riešiteľ projektu: Doc. Ing. Igor Černák, PhD., m. prof. KU

Zvýšenie IKT zručností pracovníkov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity za účelom získania ECDL

Zodpovedný riešiteľ projektu: h. doc. RNDr. Štefan Tkačik, PhD.

Rozvoj celoživotného vzdelávania manažérov a zamestnancov využívajúcich informačné systémy a technológie v regióne severného Slovenska a podpora rozvoja výskumu a vývoja v kontexte zvyšovania kvality ľudských zdrojov

Zodpovedný riešiteľ projektu: Prof. Ing. Michal Pružinský, CSc.

Čas konať

Zodpovedný riešiteľ projektu: Doc. Ing. Milan Droppa, CSc.

Nové prístupy k vzdelávaniu učiteľov matematiky, fyziky a informatiky, zamerané na požiadavky spoločnosti založenej na vedomostiach

Zodpovedný riešiteľ projektu : PaedDr. Ján Gunčaga, PhD.

Počítačové zručnosti pre pedagógov stredných a základných škôl

Zodpovedný riešiteľ : h. doc. RNDr. Štefan Tkačik, PhD.

Kvalifikovaní učitelia a aktívni študenti – šanca udržateľného rozvoja regiónu Spiš

Zodpovedný riešiteľ : Ing. Ľubomír Maciak

4.4.2 Projekty riešené na PF KU v rámci grantovej agentúry VEGA (Vedecká grantová agentúra MŠ SR a SAV)

VEGA 2/4168/24: Kolobeh látok vo vybraných lesných ekosystémoch

Vedúci projektu: Doc. RNDr. Nadežda Stollárová, CSc., m. prof. KU

Projekt si kladie za cieľ získať údaje o kolobehu a jeho jednotlivých zložkách vo vybraných, najmä bukových ekosystémoch, typických pre Slovenskú republiku. Výskum sa zameriava na sekvestráciu uhlíka lesným porastom a pôdou. Získané teoretické poznatky majú značný význam pre lesné hospodárstvo.

V roku 2006 pracovníci PF KU začnú s riešením projektov VEGA:

**VEGA 1/3075/06: Analýza zdrojov krajiny, ich využitia a hodnotenie zmien
krajinnej štruktúry severozápadného Slovenska**

Zodpovedný riešiteľ projektu: doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc., m. prof. KU

Zámerom navrhovaného projektu je analýza zdrojov krajiny a ich využitia. Projekt je primárne zameraný na využitie paleomagnetických meraní kenozoických sedimentov pre pochopenie stavby a vývoja Západných Karpát, parametrov georeliéfu -lokalizačné faktory pre rozmiestnenie zdrojov , vodné zdroje, priestorové a časové rozdelenie množstva a kvality. V projekte bude analyzovaná priestorová organizácia spoločnosti v prihraničnom regióne SZ Slovenska – diferencovaný systém osídlenia, štruktúry využitia zeme, lokalizačné, materiálnotechnické a legislatívne podmienky rozvoja cestovného ruchu. Súčasťou projektu bude analýza a hodnotenie zmien štruktúry krajiny. Pre prezentáciu výsledkov výskumu budú použité adekvátne metódy a prostriedky kartografickej interpretácie.

**VEGA 1/3727/06: Spišský antifonár sign. Ms. No. 2 ako prameň hudobnej kultúry
na Spiši na prelome 15. a 16. storočia**

Zodpovedný riešiteľ projektu: h.doc.ThDr.ArtLic. Rastislav Adamko, PhD.

Úlohou bude predstaviť Spišský antifonár v kontexte európskej stredovekej hudobnej kultúry, ktorá sa vyznačovala pluralitou a rozmanitosťou lokálnych tradícií. Určiť na základe kodikologickej, paleografickej, muzikologickej a liturgickej analýzy hudobno-liturgickú tradíciu, ktorú kódex reprezentuje. K tomu sa využije metóda komparácie repertoáru Spišského antifonára, resp. melódii a textov jednotlivých hudobných foriem s repertoárom hudobno-liturgických kníh z 15. a 16. storočia vyhotovených v susedných krajinách, ako sú Maďarsko, Poľsko, Čechy, Rakúsko a Nemecko. Okrem toho bude potrebné poukázať na špecifiká spišského kódexu v podobe rýmovaných oficií, ktoré boli používané výlučne v Uhorsku či na eventuálne domáce produkty. Predstaviť spišskú hudobno-liturgickú tradíciu a stupeň jej závislosti na iných väčších lokálnych tradíciách, respektíve stupeň jej samostatnosti a špecifickosti v stredoeurópskom kontexte tamtých čias.

4.4.3 Projekty riešené na PF KU v rámci grantovej agentúry KEGA (Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠ SR)

Pracovníci PF KU v roku 2005 pokračovali v riešení projektov KEGA:

KEGA 3/1236/03: Sprístupnenie pre odbornú verejnosť národnej a kultúrnej pamiatky – Spišského graduálu z 15. storočia a jeho kritické spracovanie

Vedúci projektu: Prof. PhDr. ThDr. Amantius Akimjak, PhD.

V roku 2005 sa podarilo urobiť podrobný opis sekvenciára s charakteristikou 68 sekvencií, pri ktorých sa porovnávali texty. Jednotlivé varianty v porovnaní s Analecta hymnica medii aevi poukázali na možnú oblasť vplyvov liturgických tradícií. Výskum ukázal na značný vplyv českej a zvlášť pražskej tradície na sekvenciár v Spišskom graduále.

KEGA 3/1235/03: Zhodnotenie doterajšieho stavu výučby náboženskej výchovy na základných a stredných školách za posledných deväť rokov

Vedúci projektu: Prof. ThDr. ICDr. PaedDr. František Dluhoš, PhD.

Nové formy katechézy na Slovensku – sympóziu sa uskutočnilo v Spišskej Kapitule – Spišskom Podhradí uskutočnené pod záštitou Konferencie biskupov Slovenska a Združenia katolíckych škôl na Slovensku. Program náboženskej výchovy v materských školách. Príprava učiteľov materských škôl na realizovanie programu náboženskej výchovy v materských školách. Sympóziu v Diecéznom katechetickom stredisku Spišská Nová Ves pod záštitou Združenia katolíckych škôl na Slovensku.

KEGA 3/1252/03: Príroda - aktuálny zdroj inšpirácie? Workshopy študentov a pedagógov KVV FF KU v Ružomberku

Vedúci riešiteľ projektu: Doc. akad. mal. Pavol Rusko

V roku 2005 sa v rámci projektu uskutočnil Medzinárodný workshop študentov a pedagógov KVV a Akadémie Jána Dluhoša v Čenstochovej na Slanickej Osade – katalóg z Medzinárodného workshopu študentov.

KEGA 3/2056/04: Výskum, zber a realizácia nahrávok diel slovenskej sakrálnnej hudby

Vedúci projektu: Prof. PhDr. Boris Banáry, CSc.

Výsledky riešenia projektu sú viditeľné na dvoch rovinách. V oblasti výskumu a zberu sa podarilo nájsť niekoľko hodnotných doposiaľ neuvádzaných sakrálnych diel. Prispel k tomu aj vedecký seminár, zorganizovaný Katedrou hudobného umenia na PF KU v Ružomberku, na ktorom sa zúčastnili významní slovenskí hudobní vedci. Tí poukázali na možné smery výskumu, ale aj na konkrétne skladateľské osobnosti a ich diela. Ďalšie výsledky riešenia projektu sú v podobe zvukových nahrávok pätnástich sakrálnych skladieb slovenských autorov alebo pochádzajúcich z nášho územia. Ide o diela vokálne, vokálno-inštrumentálne a inštrumentálne.

V roku 2005 bolo podaných 6 nových projektov, z ktorých boli schválené:

KEGA 3/3107/05: Virtuálna katedra a e-learning vo výučbe

Vedúci riešiteľ projektu: doc. Ing. Igor Černák, PhD., m. prof. KU.

KEGA projekt „Virtuálna katedra a e-learning vo výučbe“ je určitým naplnením a výraznou pomocou pre dosiahnutie vyššieho stupňa v oblasti elektronického vzdelávania. Za krátku dobu niekoľkých mesiacov (od schválenia projektu) sa naše aktivity sústredili najmä na štúdium posledných prác katedry korešpondujúcich s uvedenou tematikou v spojitosti s pokračovaním a potrebami smerujúcim k riešeniu niektorých častí projektu. Bol vypracovaný a následne schválený návrh finančného rozpočtu čerpania finančných prostriedkov projektu v roku 2005, pre kapitálové i bežné výdavky. Boli dodané jednotlivé položky kapitálových výdavkov Momentálne prebieha hardvérová a softvérová inštalácia uvedených komponentov a súčastí na katedre.

KEGA 3/3269/05: Rekonštrukcia diela prof. Ing. Igora Kluvánka, CSc. k nedožitým 75. narodeninám

Vedúci riešiteľ projektu: h. doc. RNDr. Štefan Tkačik, PhD.

V roku 2005 sa urobila úplná katalogizácia pozostalostí Prof. Ing. Igora Kluvánka, CSc., ktorá bola venovaná funkcii jednej reálnej premennej. Spracovala sa a pripravila do tlače monografia pod názvom *Úvodný kurz k diferenciálnemu počtu* a pripravili sa e-learningové študijné materiály, prednášky a príklady k Úvodnému kurzu diferenciálneho počtu. Taktiež sa začalo s prekladom ďalšej časti jeho práce – oblasť diferenciálneho počtu.

Dosiahnuté výsledky sa prezentovali na významnej medzinárodnej matematickej konferencii v oblasti didaktiky matematiky: XII. CZECH – POLISH – SLOVAK MATHEMATICAL SCHOOL v Hluboši.

4.4.4 Projekty riešené na PF KU v rámci Rozvojových projektov MŠ SR

V roku 2005 sa pracovníci PF KU podieľali na riešení rozvojových projektov. Projekty boli úspešne a zrealizované a ukončené:

Názov projektu: **Fakultný helpdesk**

Zodpovedný riešiteľ : Ing. Rudolf Kollár

Cieľ projektu: Vzhľadom k potrebám pedagógov študentov v dobe dynamického rozvoja informačných technológií, jej potreba pomáhať im pri plnení ich náročných úloh. Z tohto dôvodu je oddelenie informačných technológií veľmi dôležitou súčasťou fakulty.

Názov projektu: **Rozvoj dištančného vzdelávania s využitím videokonferenčných a archívnych technológií v tvorivom vyučovaní**

Zodpovedný riešiteľ : Prof. PaedDr. Irena Lokšová, PhD.

Cieľ projektu: Cieľom projektu je zriadiť videokonferenčnú miestnosť na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity, zabezpečiť jej prevádzku a servis k realizácii kvalitných prenosov dištančného vzdelávania a k využitiu IKT v oblasti didaktiky výučby na fakulte. Cieľom je ďalej využitie videokonferenčných informačno-komunikačných technológií na skvalitnenie výučby na gymnáziách a zriadenie interaktívnej WEB stránky s programom dištančne realizovaných konferencií a výučby, zabezpečiť archiváciu materiálov vytvorených pri riešení projektu IT a VEGA.

Názov projektu: **Zriadenie špecializovanej výučbovej miestnosti molekulárnej biológie, genetiky, morfológie, taxonómie rastlín a živočíchov**

Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Nadežda Stollárová, CSc., m. prof. KU

Cieľ projektu: Kvalitný výchovno-vzdelávací proces vyžaduje aktualizáciu z najnovších poznatkov vedeckého výskumu do výučby rýchlo sa rozvíjajúcich biologických disciplín (molekulárna biológia, taxonómia rastlín a živočíchov). Z tohto dôvodu je potrebné zavádzať najnovšie poznatky vedeckého výskumu doktorandov Katedry biológie PF KU, školených na pracoviskách SAV (Parazitologický ústav SAV Košice, Ústav ekológie lesa SAV Zvolen, Botanický ústav SAV Bratislava) do výučbového procesu.

Preto bolo nevyhnutné zriadiť na Katedre biológie špecializovanú výučbovú miestnosť zameranú na biologické disciplíny: molekulárna biológia, genetika, systematická botanika, systematika bezstavovcov a stavovcov, fyziológia rastlín a živočíchov, anatómia, histológia a cytológia. Zriadená výučbová miestnosť bude zabezpečovať výučbu biologických disciplín s využitím najnovších poznatkov výsledkov vedeckej práce doktorandov Katedry biológie Pedagogickej fakulty KU. Implementácia najnovších poznatkov do výučbového procesu sa bude týkať molekulárno-biologických metodík, analýzy genómu parazitov, napr. *Borrelia burgdorferi* ako pôvodcu Lymfatickej boreliózy, alebo štúdia významných druhov pôdných Acarina ako indikátora znečistenia životného prostredia. Skvalitnenie výučbového procesu na Katedre biológie predpokladá využitie najmodernejších technických zariadení digitálnej mikroskopie a fotografie, data projekcie a špecializovaného softvéru. Zriadenie špecializovanej učebne významne prispeje ku skvalitneniu odborných znalostí študentov Katedry biológie Pedagogickej fakulty KU.

Názov projektu: **Využívanie informačných technológií vo vzdelávacom procese Katedry katechetiky a praktickej teológie PF KU v Ružomberku**

Zodpovedný riešiteľ : Doc. PaedDr. ThDr. Ľubomír Pekarčík, PhD.

Cieľ projektu: Hlavným cieľom tohto projektu je zavedenie nových pedagogických postupov s použitím informačných technológií do vzdelávacieho procesu, ktorý katedra realizuje. Ďalšími cieľmi, vzhľadom na zameranie katedry, je tvorenie nových pedagogických pomôcok, ktoré by mohli používať učitelia náboženskej výchovy na základných a najmä na stredných školách a výučba študentov, ako tvoriť tieto pomôcky a používať nové pedagogické postupy vo svojej pedagogickej činnosti, na ktorú sa počas štúdia pripravujú. Cieľom je ďalej aj uskutočnenie výskumu o možnostiach používania tradičných i menej tradičných metód v oblasti využívania IT vo výchovno-vzdelávacom procese na hodinách náboženskej výchovy.

Názov projektu. **Počítačom podporovaná tvorba hudby a spracovanie hudobného materiálu.**

Zodpovedný riešiteľ : h.doc .ThDr. Art. Lic. Rastislav Adamko, PhD.

V rámci riešenia projektu bol objednaný notový softvér Finale s licenciou pre 5 počítačov a dodatky: Finale Allegro, Finale Guitar, Finale PrintMusic, Finale SongWriter a Medieval plugin do Finale 2006. Ďalší softvér a hardvér bude objednaný neskôr.

Názov projektu: **Rozšírenie existujúcich a zavedenie nových foriem e-learningu na katedre geografie v nadväznosti na fakultné projekty**

Zodpovedný riešiteľ: Doc. RNDr. Rudolf Novodomec, CSc., m. prof. KU

Cieľ projektu: Cieľom projektu je vybudovať technické a programové vybavenie Katedry geografie PF KU v nadväznosti na zavedenie e-learning systému LMS Moodle katedrou informatiky. V rámci projektu bol splnený 1. čiastkový cieľ. V priebehu roka 2005 boli na katedre geografie so spoluúčasťou fakulty zriadené 2 počítačové pracoviská. Z pridelených finančných prostriedkov bol objednaný dataprojektor, súprava GPS a softvér pre tvorbu máp a prezentácií a CorelDraw.

4.4.5 Projekty vedené mimo PF KU do ktorých sa zapojili pracovníci PF KU

VEGA 2/5029/25: Nová paradigma kresťanskej liturgickej hudby v slovenskom sociálnom prostredí

h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislav Adamko, PhD. - Katedra hudobného umenia PF KU je spoluriešiteľom projektu.

VEGA 1/0264/03: Nové nelineárne metódy matematickej štatistiky

Vedúci projektu: Doc. RNDr. Pavol Čičmanec, CSc. - Katedra matematiky a fyziky, je členom kolektívu riešiaceho európsky grand z biofyziky. Tento projekt je zameraný na hľadanie metódy terapie cystickej fibrózy aplikáciou správnych genetických ústrižkov do bunčných jadier pľúcnych buniek. V rámci projektu sa podieľa na stavbe Implantátora liečebnej zmesi. Koordinačné pracovisko je v Mníchove.

VEGA 1/2002/05: Tvorba a aplikácie pravdepodobnostných a fuzzy modelov neurčitosti

Vedúci projektu: Prof. RNDr. Beloslav Riečan, DrSc.

Spoluriešiteľ: Katedra matematiky a fyziky PF KU

VEGA 2/3163/05: Matematické modely kvantových štruktúr

Vedúci projektu: Doc. RNDr. Silvia Pulmannová, DrSc.

Spoluriešiteľ: Katedra matematiky a fyziky PF KU

VEGA 1/2520/05: Osamelosť ako psychologická a sociálna kategória. Minimálne štandardy sociálnej práce s vybranými skupinami ľudí - staršími, dlhodobo chorými, nezamestnanými, rozvedenými

Zodpovedná riešiteľka: doc. PhDr. Eva Žiaková, CSc.- v rokoch 2005-2007

Spoluriešiteľ: Ústav sociálnej práce PF KU

VEGA 1/2620/05: Metodika hodnotenia prínosu zamestnancov malých a stredných podnikov

Vedúci projektu: prof. Ing. Milota Vetráková, PhD. (UMB BB)

Spoluriešiteľ: Katedra manažmentu PF KU

VEGA 1/3810/06: Manažment znalostí ako jeden z faktorov zvažovania konkurencieschopnosti slovenských podnikov na jednotnom európskom trhu

Vedúci projektu: doc. Ing. Štefan Čarnický, PhD. (EU PHF KE)
Spoluriešiteľ: Katedra manažmentu PF KU

VEGA 1/0239/03: Zmeny biomechanickej štruktúry pohybovej činnosti v priebehu dlhodobej prípravy vrcholových športovcov s prihliadnutím na somatické charakteristiky

Zodpovedný riešiteľ: Doc. PaedDr. Jaromir Sedláček, CSc. Katedra atletiky FTVŠ UK Blava
Spoluriešiteľ: h. doc. PaedDr. Peter Krška, PhD.

Projekty vedené v rámci Agentúry na podporu výskumu a vývoja

Projekt Agentúry na podporu výskumu a vývoja: Pramene stredovekej cirkevnej hudby na Slovensku - h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislav Adamko, PhD., PaedDr. Janka Bednáriková.

APVT 51 – 004702, 2004 – 2007

Vedúci projektu: MVDr. Branislav Peťko, CSc.

Spoluriešiteľ: MVDr. Gabriela Hrkľová

V rámci APVT grantu, pracoviska KU – Katedry biológie sa v roku 2005 sledoval sezónny a cirkadiánnny biorytmus / *Ixodes ricinus* / v modelových lokalitách Liptovskej kotliny. Prebieha laboratórna diagnostika (metódou PCR) / *Borrelia burgdorferi* / v spolupráci so ŠVaPÚ Dolný Kubín.

APVT č. 10079/ZV: Využívanie domácich surovín a zdrojov

Názov čiastkového (riešeného) projektu: Sorpčné materiály

Hlavný riešiteľ projektu: RNDr. Igor Galko, ENVIGEO, Banská Bystrica

Hlavný riešiteľ čiastkovej úlohy Prof. RNDr. Dionýz Vass, DrSc.

Projekt rieši problematiku využívania netradičných nerudných surovín Slovenska. Medzi týmito surovinami je surovina alginít z ložiska Pincina pri Lučenci, u ktorej boli overované možnosti jej využívania v lesníctve, menovite na suchých stanovištiach a v oblastiach, kde hrozí vymýzanie sadeníc buka a dubu.

Projekty uskutočňované v Ústrednej vojenskej nemocnici v Ružomberku

Negatívne účinky stresu a možnosti ošetrovateľstva pri objektivizácii vývoja stresovej situácie

Cieľ výskumnej úlohy: psychologickým vyšetrením a inými vyšetrovacími metódami zistiť stav autonómneho nervového systému. Objektivizácia vývoja stresovej situácie nielen psychologickými testami, ale i pomocou vyšetrenia variability R-R intervalov spektrálnou analýzou. Poukázať na vznik stresových situácií jednak vo výchovno – vzdelávacom procese, a jednak v ošetrovateľskom procese, v diagnostike pri hodnotení stavu ANS, prípadne ako skrining vyšetrení.

Garant: Prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Riešiteľ: PhDr. Helena Kuberová

Realizačné výstupy: PhDr. Helena Kuberová vykonala príslušnú dizertačnú skúšku a pripravuje sa z uvedenej oblasti vykonať obhajobu dizertačnej práce. Výsledky výskumnej úlohy slúžia aj pre skvalitnenie ošetrovateľskej činnosti a praxe na Internej klinike ÚVN Ružomberok. Výsledky sú prezentované na odborných seminároch v zahraničí i doma, s publikovaním v domácich a zahraničných časopisoch.

Spolupráca s Univerzitou Palackého v Olomouci sa realizuje formou osobných pracovných stretnutí s garantom projektu Prof. MUDr. Antonom Lackom, CSc.

Skúmanie komplexu pedagogického procesu pri výučbe odboru Ošetrovateľstvo na Katolíckej univerzite v Ružomberku z hľadiska pozitívnych a negatívnych dopadov na zdravie študentov a pedagógov

Cieľ: poukázať na stresové situácie vo výchovno – vzdelávacom procese.

Garant: Prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Hlavní riešitelia: Prof. MUDr. Anton Lacko, CSc., PhDr. Helena Kuberová, Prof. MUDr. Josef Květenský, CSc.

Súčasný realizačný výstup projektu sa týka prípravných prác pre zistenie reakcií študentov vo výchovno–vzdelávacom procese. Prebiehajú postupné vyšetrenia jednak psychologickými metódami, jednak vyšetrením autonómneho nervového systému metódou spektrálnej analýzy hodnotenia variability srdcovej frekvencie.

Riešenie projektu sa uskutočňuje za spolupráce s pracoviskami Internej kliniky a pracoviska Nukleárnej medicíny ÚVN, psychologické oddelenie, PF KU v Ružomberku, VA Liptovský Mikuláš, Univerzita Palackého Olomouc.

Prezentácia výsledkov sa uskutočnila na ústavnom a univerzitnom seminári, pripravujú sa odborné semináre, tiež publikácie na domácej a zahraničnej úrovni.

Podiel a význam stresových situácií v rámci vzdelávania na univerzite tretieho veku, z hľadiska možných somatických a psychických negatívnych dôsledkov

Cieľ: poukázať na prítomnosť stresových situácií u seniorov vyšetrením autonómneho nervového systému a poukázať na možnosť vylúčenia negatívnych účinkov stresových situácií.

Garant: Prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Hlavní riešitelia: Prof. MUDr. Anton Lacko, CSc., MUDr. Jozef Domenik, MPH., Prof. MUDr. Josef Květenský, CSc.

Spoluriešiteľ: PhDr. Helena Kuberová, spoluautorský podiel 10%

Realizačné výstupy: MUDr. Jozef Domenik, MPH vykonal príslušnú dizertačnú skúšku a obhajobu dizertačnej práce. Výsledky výskumnej úlohy slúžia pre skvalitnenie ošetrovateľskej činnosti a praxe u seniorov na Internej klinike ÚVN Ružomberok. Vyšetrením stavu ANS sa dokázala prítomnosť stresových reakcií u seniorov, ktoré je možné ovplyvniť ich vzdelávaním. Prezentácia výsledkov sa realizuje na odborných seminároch a pripravujú sa publikácie na domácej a zahraničnej úrovni.

Spolupráca s inými pracoviskami: ÚTV Bratislava, ÚTV Brno.

Ďalšie projekty, ktoré riešili, alebo do ktorých sa zapojili pracovníci PF KU

Interná grantová úloha č. 300015/05: Implementácia stratégie v podnikovej sfére prostredníctvom metódy BALANCED SCORECAR

Vedúci projektu: doc. Ing. Bohuslava Mihalčová, PhD.

Doba riešenia: 2005-2006. Katedra manažmentu PF KU je ako partner.

Univerzita očami jej študentov, absolventov a zamestnancov

Zodpovedný riešiteľ: h. doc. PhDr. Markéta Rusnáková, PhD., PhDr. Angela Almašiová, Ing. Zuzana Gejdošová, Katedra sociálnej práce PF KU.

Šanca pre všetkých

Projekt Fondu sociálneho rozvoja.

Katedra sociálnej práce je v projekte zastúpená ako partner. Realizátorom je mesto Ružomberok. h. doc. PhDr. Markéta Rusnáková, PhD. a PhDr. Angela Almašiová sú v realizačnom tíme.

Infostráda bez bariér. Vypracovanie štandardov – modelu podnikového poradenstva

Grantová agentúra: Ministerstvo školstva Poľskej republiky. Lublin : Lublinská škola biznisu Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej - Polski Uniwersytet Wirtualny, Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie, Filia w Białej Podlaskiej, Katolicki Uniwersytet Lubelski - Katedra Psychologii Społecznej. Lubelska Szkoła Wyższa im. Króla Władysława Jagiełły a Katolicka univerzita v Ružomberku. 2004 - 2006

Vedúci riešiteľ: prof. dr. hab. Tadeusz Zasępa

Katedra manažmentu PF KU je ako partner.

V rámci projektu Infostrada sa uskutočnila medzinárodná konferencia, ktorej výsledkom bolo zhrnutie rozpracovania projektu v prvom dokončenom roku jeho riešenia. V projekte boli implementované aj poznatky z poradenstva organizovaného pre začínajúcich podnikateľov v SR.

Intercultural Knowledge Research and Intercultural Knowledge Management (InterKnow)

(Human Potential Programme - EU-Programm, High-level Scientific Conferences), 2002 - 2005.

Vedúci projektu: Prof. Dr. Gerhard Fink, vedúci Inštitútu pre európske otázky na Hospodárskej univerzite vo Viedni.

K. Miková - členka vedeckého výboru v medzinárodnom EU-projekte.

Katedra manažmentu PF KU je ako partner.

LEONARDO 2

K. Miková - kontaktná osoba pre projekt s Technickou univerzitou v Ilmenau a Univerzitou v Magdeburgu. Sprostredkovanie odbornej praxe slovenských študentov v nemeckých podnikoch.

Katedra manažmentu PF KU je ako partner.

Výživa a zdravie vo výchove a vzdelávaní

PaedDr. Tomáš Jablonský, člen štátneho výskumného projektu, ÚPV PF KU v Ružomberku, r.2003-2006. Riešiteľské pracovisko: Pedagogická fakulta TU Trnava.

Kreovanie prosociálnej identity osobnosti učiteľa a možnosti aplikácie humanistických trendov v školskej edukácii

Inštitucionálny projekt PdF TU

PaedDr. Tomáš Jablonský, ÚPV PF KU v Ružomberku, č. 02/04, r.2004-2006.

Projekt č. SK 12489: Ausbildung und Erziehung von Zigeuner durch Massmedien. (Výchova a vzdelávanie Cigánov – Rómov prostredníctvom masmédií).Renovabis v Nemecku – Mníchov (Freising)

Vedúci projektu - prof. ThDr. JCDr. Anton Fabian, PhD.

Cieľ projektu - Návšteva vytipovaných rómskych osád, príprava liturgie: čítanie, spievanie, katechéza a živé vysielanie. Realizácia - roky 2004 – 2008.

Projekt č. 01/00617: Sendenwagen von Radio Lumen für die Evangelisierung der Romabevölkerung. (Vysielací voz pre evangelizáciu Rómov.)- Kirche in Not v Nemecku – Königstein Slowakei / Kosice / Projekt vedený na ABÚ Košice.

Vedúci projektu - prof. ThDr. JCDr. Anton Fabian, PhD.

Do riešenia bol zapojený Ing. Jaroslav Fabian

Cieľ projektu - Rozvíjať sociálno - náboženskú činnosť medzi rómskym obyvateľstvom na Slovensku prostredníctvom Rádia Lumen. Pre tento účel bol z grantu zakúpený automobil Mercedes Vito a vysielacia technika v ňom. Realizácia - jún 2002.

Projekt č. 02/04 : Kreovanie prosociálnej identity učiteľ'a a možnosti aplikácie humanistických trendov v školskej edukácii

Vedúci projektu : Doc. Ing. Blanka Kudláčová, PhD.

Spoluriešiteľ : PaedDr. Tomáš Jablonský, PhD., ÚPV PF KU

Pracovisko: Pedagogická fakulta TU Trnava

4.4.6 Grantová úspešnosť jednotlivých katedier na PF KU.

Hlavní riešitelia

Katedra / Ústav	2004					2005				
	ESF	VEGA	KEGA	RP	Iné	ESF	VEGA	KEGA	RP	Iné
Katedra biológie		1		1	1		1		1	
Katedra geografie		1				1	1		1	
Katedra hudobného umenia			2				1	2	1	
Katedra informatiky					2			1		
Katedra katechetiky a praktickej teológie			1					1	1	
Katedra manažmentu										
Katedra matematiky a fyziky	1			2	3	1		1		
Katedra sociálnej práce				1						
Ústav pedagogických vied									1	
Dekanát									1	1
Spolu	1	2	3	4	6	2	3	5	6	1

Skratky :

ESF : Európsky sociálny fond

VEGA: Vedecká grantová agentúra MŠ a SAV

KEGA: Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠ SR

RP: Rozvojové projekty

Zapojenie jednotlivých katedier do projektov podaných mimo PF KU

Katedra / Ústav	2004				2005			
	VEGA	KEGA	APVV	Iné	VEGA	KEGA	APVV	Iné
Katedra hudobného umenia	1				1		1	
Katedra katechetiky a praktickej teológie	1							
Katedra biológie	2		1		2		1	
Katedra geografie	2						1	
Katedra matematiky a fyziky	1				2			
Katedra sociálnej práce					1			
Katedra informatiky								
Katedra manažmentu					1			
Ústav pedagogických vied				2				

4.5 Edičná a publikačná činnosť katedier PF

4.5.1 Publikačné výstupy

Katedra biológie

Skriptá

HRKĽOVÁ, G.: *Návody na laboratórne cvičenia zo všeobecnej cytológie*, PF KU ISBN 80-8084-027-X, 2005, s.6

ŠUBOVÁ, D.: *Cytológia KB*, PF KU v Ružomberku ISBN 80-8084-018-0 2005

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

BUBLINEC, E., DUBOVÁ, M., KÚDELOVA, D., 2005: *Mikroelementy a ich význam pre vitalitu drevín vo verejnej zeleni*. In: Bernadovičová S., Juhásová G. (ed.): *Dreviny vo verejnej zeleni*, zborník z konferencie, Bratislava, s. 63 – 68

VASS, D., BUBLINEC, E., 2005: *Stopové a toxické prvky v alginite z ložiska Pinciná pri Lučenci*, *Mineralia Slovaca*, 37, s. 75 – 82

Kolektív (Bublinec E. – spoluautor), 2005: *Encyklopédia BELIANA – Slovenská všeobecná encyklopédia*, 4. zväzok, Veda Bratislava

MACKO, J., STOLLÁROVÁ, N., HRKĽOVÁ, G.: *Soil fauna of the Slovak mountains*. In. *Proceedings of the 6th Central European Workshop on Soil Zoology* .České Budějovice 2005

BARTOŠOVÁ, Z. – PREŤOVÁ, A.: *Flax anther culture: identification of gametic origin of the regenerants utilizing the enzyme polymorphism*. In Book of abstracts 6th Int. Symposium in the Series. Recent Advances in Plant Biotechnology. 12-16th September 2005, České Budějovice, Czech Republic, p. 109

BARTOŠOVÁ, Z. – OBERT, B. – TAKÁČ, T. – KORMUŤÁK, A. - PREŤOVÁ, A.: *Using enzyme polymorphism to identify the gametic origin of flax regenerants*. In: Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica, vol.47/1, 2005, p. 173-178

HRKLOVÁ, G., KOSTOVÁ, C., CHYTRA, M.: *Výskyt kliešťa obyčajného (Ixodes ricinus) a jeho premorenosť pôvodcom Lymskej boreliózy v oblasti Liptovskej kotliny*, Príspevok pedagógov PF KU k Európskej vede II., s. 54-58, ISBN 80-8084-012-1, ISSN 1336-2232, 2005

BLAHÚTOVÁ, D.: *Environmentálna výchova a zdravie*, Príspevok pedagógov PF KU k Európskej vede II., s. 59-61 , ISBN 80-8084-012-1, ISSN 1336-2232, 2005

BELLOVÁ, R., BLAHÚTOVÁ, D. : *Vplyv pedagogickej tvorivosti na efektívnosť vyučovania chémie*. In: Disputationes scientificae.UNIVERSITAS CATHOLICAE IN RUŽOMBEROK issn1335 – 9185,ROč. v. č. 1, 2005,S.68-75

MACKO, J.: *Vybrané druhy pôdneho edafónu Slovenských pohorí a ich význam*, Príspevok pedagógov PF KU k Európskej vede II., s. 50-53, ISBN 80-8084-012-1, ISSN 1336-2232, 2005

KUBATKA, P.: *Multifunkčné vlastnosti selektívnych modulátorov estrogénového receptora : prevencia a liečba neoplázií mliečnej žľazy pomocou cielených antiestrogénov*. s 44 – 49, Príspevok pedagógov PF KU k Európskej vede II., ISBN 80-8084-012-1, ISSN 1336-2232, 2005

STOLLÁROVÁ, N.: *Asistované reprodukcie*, Príspevok pedagógov PF KU k Európskej vede II., s. 42 – 43, ISBN 80-8084-012-1, ISSN 1336-2232, 2005

Ostatné publikované výstupy

STOLLÁROVÁ, N.: Spolupráca SMOPaJ a PF KU v Ružomberku , *Medzinárodná konferencia pri príležitosti 75. výročia vzniku múzea*, 21. – 22. 6. 2005 Liptovský Mikuláš

VASS, D., BUBLINEC, E.: *Stopové a toxické prvky v alginite z ložiska Pinciná (pri Lučenci)*. Mineralia Slovacia 37/1, Bratislava, 75-82.

Katedra geografie

Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch a zborníkoch

TÚNYI, I., VASS, D., KAROLI, S., JANOČKO, J., HALÁSOVÁ, E., ZLINSKÁ, A., BELÁČEK, B.:

Magnetostratigraphy of Badenian evaporite deposits(East Slovak Basin).Geologica Carpathica 53/3, Bratislava, 237-284.

Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch a zborníkoch

VASS, D., MALÍČKA, J., PERESZLÉNYI, M., ELEČKO, M.: *Lower Miocene coal measures turied ty the Krupinská planina Plateau wolcanics (southern Slovakia)*. Bull. Geosciences 80/1, Praggue, 105-112.

Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch a zborníkoch

NOVODOMEČ, R.: *Výsledky geomorfologických výskumov flyšových území východného Slovenska*, In.: Zborník z vedeckej konferencie GÚ SAV Bratislava, 12 strán.

NOVODOMEČ, R., NIŽNANSKÝ, B.: *Regionálnogeografické vzory a priestorové dátové modely*, In.: Acta geographica Comeniana.

TOMČÍKOVÁ, I.: *Vychádzky a exkurzie do miestneho regiónu vo vyučovaní vlastivedy a geografie na základnej škole*, In: DISPUTATIONES SCIENTIFICAE 1/2005, KU v Ružomberku, str. 74-81.

VASS, D., BUBLINEČ, E.: *Stopové a toxické prvky v alginite z ložiska Pinciná (pri Lučenci)*. Mineralia Slovaca 37/1, Bratislava, 75-82.

VASS, D., ELEČKO, M., JANOČKO, J., KAROLI, S., PERESZLÉNYI, M., TÚNYI, I., ZLINSKA, A., HALÁSOVÁ, E.: *Východoslovenská panva vo svetle nových poznatkov*. Mineralia Slovaca, 97, 3., Bratislava, 252-254.

TÚNYI, I., MARTON, E., ŽEC, B., VASS, D.: *Paleomagnetizmus neovulkanitov Vihorlatských vrchov*. Mineralia Slovaca 37, 3, Bratislava, 268-271.

Vedecké práce v zborníkoch z medzinárodných konferencií

NOVODOMEČ, R.: *Zmeny v štruktúre krajiny v Revúckom podolí*, In.: Zborník z 3. medzinárodného geografického kolokvia Zmeny štruktúry krajiny ako reflexia súčasných spoločenských zmien v strednej a východnej Európe.

NOVODOMEČ, R., KOVAČIČ, M.: *Antropogénne zmeny krajiny štruktúry severozápadného Slovenska*, In.: Zborník z medzinárodnej geografickej konferencie Transformační procesy 1990-2005, Mezinárodní geografická konference o transformačních procesech v česko-slovensko-polském příhraničí, Ostrava 10. a 11. 10. 2005.

NOVODOMEČ, R.: *Krasové javy na travertínoch v dolnom Liptove*, In.: Zborník z medzinárodnej konferencie: Výskum, využívanie a ochrana jaskýň. Demänovská Dolina, 8 strán.

NIŽNANSKÝ, B. (2005): *Stav geoinformácií v mestských informačných systémoch miest a obcí v SR*. Referát na konferenci GIS Ostrava, VŠB Ostrava 23. – 25. 1. 2005.

NIŽNANSKÝ, B. (2005): *Transformácia mestských informačných systémov ČR a SR v rokoch 1990-2005*. Medzinárodná geografická konferencia: Transformační procesy 2005, Ostrava 10. – 11. 10. 2005.

TOMČÍKOVÁ, I.: *Štruktúry riečnej krajiny na príklade rieky Smrečianka*, In: Měkotová, J., Štěrba, O. (Eds.), 2005: Říční krajina 3, sborník příspěvků z konference, Olomouc, 395 strán, ISBN 80-244-1162-8

TOMČÍKOVÁ, I.: *Štruktúry riečnej krajiny okresu Liptovský Mikuláš*, In.: Zborník z medzinárodnej geografickej konferencie Transformační procesy 1990- 2005, Mezinárodní geografická konference o transformačních procesech v česko-slovensko-polském příhraničí, Ostrava 10. a 11. 10. 2005

TOMČÍKOVÁ, I.: *Riečna krajina, jej vymedzenie a štruktúra v okrese Liptovský Mikuláš*, In: Zborník z 3. medzinárodného geografického kolokvia Zmeny štruktúry krajiny ako reflexia súčasných spoločenských zmien v strednej a východnej Európe

SKYBA, R. (2005): *Изменение общественного управления в Словакии*. In: ДНІ НАУКИ 2005. Дніпропетровськ, Ukrajina, s. 37 - 41.

SKYBA, R. (2005) : *Decentralizácia vo verejnej správe na lokálnej úrovni na príklade Česka a Slovenska*. Pri F UK Bratislava

SKYBA, R. (2005) : *Reforma a modernizácia verejnej správy na Slovensku a v Česku*. VŠE Praha

SKYBA, R. (2005): *Trnistá cesta župného variantu územno-správneho usporiadania SR*. UPJŠ Košice

SKYBA, R. (2005): *Výzvy modernizácie verejnej správy pre ďalšie volebné obdobie!* NHF EU Bratislava

Vedecké práce v zborníkoch z domácich konferencií

NIŽNANSKÝ, B. (2005): *Jazyk vybraných historických máp zobrazujúcich stred územia SR*. Referát na vedeckej konferencii Historické mapy, Bratislava 17. 3. 2005

Katedra hudobného umenia

Monografie

ADAMKO, R.: *Kantylacie liturgicne w mszale slowackim „Rímsky misál“ z 1980 roku*. Levoča : MTM, 2005. 270 s. ISBN 80-89187-04-8

ŠTRBÁK, M.: *Liturgia Eucharistie*. Ružomberok : PF KU v Ružomberku, 2005, 124 s. ISBN 80-8084-042-3

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: *Organové synfónie v tvorbe Césara Francka Alexandre Guilmanta, Charles – marie Widora a Louisa Vierna*. Ružomberok: knižnica PF KU, 2005. (Dizertačná práca , 220 strán)

MATEJOVÁ, M.: *Jozef Chládek a jeho klavírne skladby z pohľadu ich využitia v pedagogickom procese na KU v Ružomberku*. Ružomberok : Knižnica PF KU, 2005. (Dizertačná práca, 180 strán)

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

ADAMKO, R.: *Hudobné formy v súčasnej liturgickej hudbe na Slovensku*. In: Adoramus Te : časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 3, s. 8-13. ISSN 1335-3292

ADAMKO, R.: *Otvorené formy ako alternatíva k strofickým piesňam v súčasnej liturgickej hudbe*. In: Cantus Choralis Slovaca : Zborník materiálov z VI. Medzinárodného sympózia o zborovom speve v Banskej Bystrici. Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2004, s. 89-98. ISBN 80-8083-045-2

ADAMKO, R.: *Paleografická analýza Spišského graduálu*. In: Disputationes Scientifical Universitatis Catholicae in Ružomberok, Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. 5, č. 3, s. 23-42. ISSN 1335-9185

SOČUVKOVÁ, V.: *Psychologické predpoklady vyučovania hry na nástroji*. Príprava do tlače. In: *Disputationes scientificae Universalis catholicae in Ružomberok*. Ružomberok: Katolícka univerzita 2005, roč. V, číslo 4.

Odborné práce

BARANOVÁ, E.: Pohybové aktivity v hodinách hudební výchovy (3). In: *Hudební výchova* č. 2. Praha 2005 s. 28 - 30 ISSN 1210-3683

BARANOVÁ, E.: Pohybové aktivity v hodinách hudební výchovy (4). In: *Hudební výchova* č.3. Praha 2005 s. 48 - 50 ISSN 1210-3683

ADAMKO, R.: *Śpiewy uwielbienia*. In: *Muzyka liturgiczna w Kościele Katowickim*. Red. Hudek, W. Katowice : Polski związek Chórów i Orkiestr Oddział Śląski w Katowicach, 2005, s. 143-153.

BEDNÁRIKOVÁ, J.: *Gregoriánsky chorál a modlitba*. In: *Adoramus te* : časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 2, s. 8-13. ISSN 1335-32992.

ŠTRBÁK, Ambróz, Martin: *Rozbor antifóny „Hosanna Filio David*, in: *Adoramus Te*, 1/2005, s. 11-14. ISSN 1335-3292 (8 normostrán)

ŠTRBÁK, Ambróz, Martin: *Ad: Všeobecná, či katolícka? Od katolicizmu ku katolicite*. *Zrno* č. 8, in: *Zrno* 10/2005.

MATEJOVÁ, M.: *Hudobná estetika v antickom staroveku*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 1, s. 25 – 29 ISSN 1335-3292 (12 normostrán)

MATEJOVÁ, M.: *Hudobná estetika v stredoveku*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 2, s. 25 – 30 ISSN 1335-3292 (12 normostrán)

MATEJOVÁ, M.: *Hudobná estetika v renesancii*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 3, s. 25 – 29 ISSN 1335-3292 (12 normostrán)

MATEJOVÁ, M.: *Hudobná estetika v baroku*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 4, s. 25 – 30 ISSN 1335-3292 (12 normostrán)

ADAMKO, R.: *Vinič a klas*. In: *Adoramus Te* : časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 1 s. 17. ISSN 1335-3292

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

BOROFFIO, G.: *Jedinečná príležitosť*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč.8,č.2, s.2-3, preklad z taliančiny BEDNÁRIKOVÁ, J.

BOROFFIO, G.: *Gregoriánsky chorál (I.)*. In: *Adoramus Te*: časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč.8, č.1, s.13-15, preklad z taliančiny BEDNÁRIKOVÁ, J.

BEDNÁRIKOVÁ, J.: Recenzia na články Giacoma Baroffia *Gregoriánsky chorál; Svätý Gregor Veľký a liturgia* pre časopis *Adoramus Te* 1 / 2005, 3 / 2004 – pre archív časopisu

ADAMKO, R.: Publikácia skladby *Vinič a klas*. In: Adoramus Te : časopis o duchovnej hudbe, 2005, roč. 8, č. 1 s. 17. ISSN 1335-3292

KOPPALOVÁ , G.: Integrácia žiakov hudobného odboru ZUŠ Vrútky do hudobno – výchovného procesu na ZŠ Benice v 9. ročníku (I. Kvalifikačná skúška, 20.09.2005, MPC Prešov)

Katedra chémie

Monografie

DURDIAK, J., PULIŠ, P., GÁFRIK, A., SUŠKO, M.: *Zbrane hromadného ničenia- aktuálna bezpečnostná hrozba*, IBOŠ MO SR Bratislava 2005, 262 s., ISBN 80-88842-76-X.

Skriptá

KURUCZ, J., DURDIAK, J., BELLOVÁ, R.: *Laboratórne cvičenia zo všeobecnej a anorganickej chémie*, Ružomberok: Katolícka univerzita, 2005, 72 s., SBN 80-8084-021-0.

DURDIAK, J., BELLOVÁ, R., GLONČÁK, P.: *Laboratórna technika, Časť I.* Ružomberok: Katolícka univerzita, 2005. 73 s., ISBN 80-8084-023-7.

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

KURUCZ, J., DURDIAK, J., BELLOVÁ, R.: *Možnosti a perspektívy využitia informačných a komunikačných technológií vo vyučovaní chémie*. In: Zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou na CD „Informatika v škole a v praxi“, Ružomberok: Katolícka univerzita, 2005, ISBN 80-8084-038-5, s. 177-180

DURDIAK, J.: *Chemické zlúčeniny infraštruktúry ako možný reálny nástroj chemického terorizmu*. Príspevok pedagógov Pedagogickej fakulty KU v Ružomberku k európskej vede II. Zborník Katolíckej univerzity (2005), s. 67-75

DURDIAK, J., KURUCZ, J.: *Dioxíny a polychlórované bifenily v životnom prostredí*. In: Disputationes scientificae. Universitatis Catholicae in Ružomberok. ISSN 1335-9185. Roč. V., č. 1 (2005), s.58-87

BELLOVÁ,R., BLAHÚTOVÁ, D.: *Vplyv pedagogickej tvorivosti na efektívnosť vyučovania chémie*. In: Disputationes scientificae. Universitatis Catholicae in Ružomberok. ISSN 1335-9185. Roč. V., č.1 (2005), s. 68-75

DURDIAK, J., KURUCZ, J.: *Metylizokyanát ako možný zdroj chemickej kontaminácie infraštruktúry*. In: Disputationes scientificae. Universitatis Catholicae in Ružomberok. ISSN 1335-9185. Roč. V., č. 2. (2005), s.15-24

BELLOVÁ,R., GLONČÁK,P.: *Tvorba didaktických testov*. In: Disputationes scientificae. Universitatis Catholicae in Ružomberok. ISSN 1335-9185. Roč. V., č.2 (2005), s. 25-29

DURDIAK, J., KURUCZ, J.: *Fosgénoxím*. In: Disputationes scientificae Universitatis Catholicae in Ružomberok. ISSN 1335-9185. Roč. V., č. 3 (2005)

Odborné práce

BELLOVÁ, R.: *Možnosti zvyšovania efektívnosti vo výučbe chémie (poznatky z výskumu)* In: Zborník Akadémie ozbrojených síl gen. M.R. Štefánika (2005)

KURUCZ, J., DURDIÁK, J.: Terrorist Use of Chemical Weapons. In: Zborník Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika (2005), 8 s.

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

KURUCZ, J.: prednáškový pobyt na Pázmány Péter Katolikus Egyetemen Budapest :
Riešenie problémov výučby prírodovedných predmetov na Katolíckych univerzitách, 2005

DURDIÁK, J., GLONČÁK, P.: *Devices of CBRN Terrorism*. Vystúpenie na medzinárodnom seminári „Chemical, Biological, Radioactive and Nuclear Terrorism“, ktorý sa konal 22.-24. 6.2005 na Fakulte špeciálneho inžinierstva Žilinskej univerzity

Katedra informatiky

Skriptá

ČERNÁK, I., JENČO, M., KÚTNA, A.: *Optokomunikačné informačné systémy*, Katolícka univerzita v Ružomberku, Ružomberok, 2005, ISBN 80-8084-022-9, 2005-09-19

MAŠEK, E. LAJČIAK, P.: *Prezentačný softvér I.*, Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity, Ružomberok, 2005, s. 150 (50% - 50%)

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

ČERNÁK, I.: Rekurentné neurónové siete v teleinformatickej praxi, Vystúpenie na 1. ročníku konferencie s medzinárodnou účasťou Informatika v škole a v praxi , Ružomberok , 12.-14. 9.2005, ISBN 80-8084-038-5

KELEMEN, J., KELEMENOVÁ, A.: On P colonies, a simple biochemically inspired Model of Computation. In: *Proc. of the 6th International Symposium of Hungarian Researchers on Computational Intelligence*, Budapest TECH, Hungary, 2005, 40-56

KELEMENOVÁ, A.: Lindenmayerove systémy a ich tvorca v spomienkach, faktoch a citátoch. In: *Kognice a umělý život V*. Sestavili J. Kelemen, V. Kvasnička, Slezská univerzita v Opavě, 2005, 235-250

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

KELEMENOVÁ, A. : *Multiagentové systémy ilustrované rozprávkovým príbehom*.
Vystúpenie na 1. ročníku konferencie s medzinárodnou účasťou Informatika v škole a v praxi ,Ružomberok , 12.-14. 9.2005

KELEMENOVÁ, A. : *Genéza Lindenmayerových systémov*, vystúpenie v rámci Týždňa európskej vedy, 10.11.2005, Ružomberok

KELEMENOVÁ, A.: Modelovanie biologických objektov prostriedkami informatiky. Seminár Informatika na ZŠ a SŠ v rámci projektu *Modernizácia a inovácia vyučovania matematiky a informatiky so zreteľom na budúcich učiteľov a celoživotné vzdelávanie učiteľov* , 28.6.2005 Ružomberok

MAJHEROVÁ, J.: Nová maturita z informatiky. Seminár Informatika na ZŠ a SŠ v rámci projektu *Modernizácia a inovácia vyučovania matematiky a informatiky so zreteľom na budúcich učiteľov a celoživotné vzdelávanie učiteľov* (podporený ESF). 28.6.2005, Ružomberok

ORTANČÍKOVÁ, H.: Imagine. Seminár Informatika na ZŠ a SŠ v rámci projektu *Modernizácia a inovácia vyučovania matematiky a informatiky so zreteľom na budúcich učiteľov a celoživotné vzdelávanie učiteľov*, 28.6.2005, Ružomberok

KÚTNA, A.: *Dištančné vzdelávanie prostredníctvom Internetu*, Disputationes scienticae Universitatis Catholica in Ružomberok, 2005

KÚTNA, A.: *Dištančné vzdelávanie cez Internet*, Zborník z konferencie Belcom '05:Trendy v e-learningu, Praha 2005, ISBN 80-01-03203-5

Katedra katechetiky a praktickej teológie

Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

DUDA, J.: *Farári a kapláni*, v: Revue pro církevní právo - Česká společnost pro církevní právo, 6, Praha 2005, s. 107-120. ISSN 1211-1635

DUDA, J.: *Postavenie Apoštolskej stolice v medzinárodnom práve*, v: Revue pro církevní právo - Česká společnost pro církevní právo, 7, Praha 2005, s. 152-159. ISSN 1211-1635

Vedecké práce vydané v domácich nekarentovaných časopisoch

DUDA, J.: *Farári a kapláni*, v: Duchovný pastier 86, apríl 2005, č. 4, s. 87-98. ISSN 0139-861.

DUDA, J.: *Farári a kapláni*, v: Tribunál 1, 2005, s. 23-27. ISSN 1336-1600.

DUDA, J.: *Postavenie Apoštolskej Stolice v medzinárodnom práve*, v: Tribunál 1, (2005, s. 9-12. ISSN 1336-1600.

DUDA, J.: *Postavenie Apoštolskej Stolice v medzinárodnom práve*, v: Justičná revue -časopis pre právnu prax Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky 8-9, 2005, s. 1071-1076. ISSN 1335 - 6461

DUDA, J.: *Nový najvyšší zákonodarca Katolíckej cirkvi. Pokus o osobnostný a myšlienkový profil Benedikta XVI.*, v: Tribunál 2, 2005, s. 19-27. ISSN 1336-1600

DUDA, J.: *Farári a kapláni*, v: *Verba theologica Facultatis theologicae Universitatis Catholicae (miscelanea)*, VT 8, roč. IV. (mimoriadne číslo), Košice 2005, s. 37-44. ISSN 1336 - 1635.

GERA, J.: *Konanie človeka premietnuté v kultúre*. In: *Príspevok pedagógov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku k európskej vede I.*. Zborník. Ružomberok: Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, 2005, s.72-74. ISBN 80-8084-11-3

Odborné práce vydané v domácich časopisoch

DUDA, J.: *Prekvapenia Benedikta XVI.*, Tribunál 1, 2005 s. 1. ISSN 1336-1600.

DUDA, J.: *Nový pápež, nové symboly.*, Týždeň 21/2005, 13. mája 2005, s. 48-49. ISSN 1336-5932.

DUDA, J.: *Cirkevný právnik po boku Benedikta XVI.*, Tribunál 2, 2005, s. 1. ISSN 1336-1600.

DUDA, J.: *Zaujímavosti z Rímskej kúrie.*, Tribunál 2, 2005, s. 28. ISSN 1336 – 1600.

PEKARČÍK, Ľ.: *Katolícka škola a farnosť.*, Disputationes scientificae Universitatis Catholica in Ružomberok 3, 2005, s. 8-13. ISSN 1335-9185.

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

Odborné preklady

DUDA, J.: *Príhovor členom Kongregácie pre klérus*, autor: Ján Pavol II., preklad z taliančiny. Tribunál 1, 2005, s. 2-3. ISSN 1336 – 1600

DUDA, J.: *Špecifika práva Katolíckej cirkvi*, autor: Zenon Grocholewski., preklad z poľštiny. Tribunál 1, 2005, s. 4-12. ISSN 1336 – 1600

DUDA, J.: *Dekrét Ad satius totiusque*, ktorým nadobudli platnosť Regulae servandae na vyhlásenie nulity posvätnej vysviacky. Autor: Kongregácia pre boží kult a disciplínu sviatostí, preklad z latinčiny. Tribunál 2, 2005, s. 2. ISSN 1336 – 1600

DUDA, J.: *Regulae servandae ad nullitatem ordinationis declarandam*, preklad z latinčiny, Autor: Kongregácia pre boží kult a disciplínu sviatostí. Tribunál 2, 2005, s. 3-6. ISSN 1336 – 1600

Katedra manažmentu

Monografie

DROPPA, M., MIKUŠ, P., LYSÁ, Ľ.: *Manažment zmien*, PF KU Ružomberok, 134 s., ISBN 80-8040-005-9 , ISSN 1336-2232

Skriptá

DROPPA, M., MIKUŠ, P., LYSÁ, Ľ.: – *K Manažment inováčných zmien*

PRUŽINSKÝ, M., ZACH, R.: *Operačná analýza 1 (lineárne programovanie)*. Ružomberok: Katolícka univerzita v Ružomberku, 2005

VYHNAL, P., JENČO, M.: *Informatika v praxi*. Poprad: SLZA, Poprad, 2005. 105 s. ISBN 80-88680-43-3.

ČERNÁK, I., JENČO, M., KÚTNA, A.: *Optokomunikačné informačné systémy*. 1. Vyd. - Ružomberok, Katolícka univerzita v Ružomberku, 2005. 93 s. ISBN 80-8084-022-9

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Manažérske funkcie vo výučbe* In: EBPIKA, naukové vydanie X/2005, „TETIC“ Rivno 2005 recenzovaný zborník vedeckých prác Ukrajina, Rivno 2005

DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Manažérske roly v učiteľovej činnosti*
Nitra, Univerzita Konštantína Filozofa, časopis „Technológia vzdelávania“

DROPPA, M., LYSÁ, L., MIKUŠ, P.: *Prostredie školy a manažment marketingu*. In: EBPIKA, naukove vydanie X/2005, „TETIC“ Rivno 2005 recenzovaný zborník vedeckých prác

DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Vysokoškolské prostredie z pohľadu manažmentu*
Poľsko, Gdyňa

DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Uplatňovanie základných funkcií manažmentu učiteľom. – Ružomberok* : Katolícka univerzita Ružomberok Disputatione.

DUDINSKÁ, E., ŠPAVELKO, R.: *Category manažment – Nový koncept v detail marketingu*. In: Nová ekonomika, 4, 2005, č. 4, s. 24-30. ISSN 1336-1732

DUDINSKÁ, E., FIRMENT, T., HENCEL, K.: *Marketingová diagnostika podnikov v regióne východného Slovenska*

DUDINSKÁ, E., NOVOTNÁ, L.: *Problematika CRM z pohľadu súčasnej marketingovej teórie a praxe* . Ekonomický časopis, 2005, č.8

DUDINSKÁ, E., NOVOTNÁ, L.: *Riadenie vzťahov so zákazníkmi ako zdroj konkurenčnej výhody v podmienkach novej ekonomiky*

BUDAJ, P.: *Vplyv vzdialeného externého prostredia na manažment verejných vysokých škôl. – Ružomberok* : Disputationes Scientifical Universitatis Catholicae in Ružomberok 2005,č.1

BUDAJ, P.: Zborník referátov z konkurencie v časti „*Manažment školy ako súčasť technológie vzdelávania*“ PF UKF v Nitre – Ústav technológie vzdelávania

JANIČKOVÁ, J.: *Hodnotenie pracovných miest v hoteloch*. In: Zborník prác Študentského vedeckého fóra. Banská Bystrica : Ekonomická fakulta UMB, 2005.

JANIČKOVÁ, J.: *Hodnotenie pracovných miest v hoteloch*. In: Študentské vedecké fórum. Anotácie prác.Banská Bystrica:Ekonomická fakulta UMB, 2005, s.40, ISBN 80-8083-122-X

JANIČKOVÁ, J.: *Analýza práce a hodnotenie pracovných miest v hoteloch*. In: Ekonomická revue cestovného ruchu. Banská Bystrica : Ekonomická fakulta UMB, 2005, s. 150-166. ISSN 0139-8660.

MIHALČOVÁ, B., FALTUS M.: *Balanced Scorecard – manažérsky nástroj implementácie stratégie podniku*. In: Manažment v teórii a praxi, roč. 1, 2005, č. 1, s. 54-60, ISSN 1336-7137

Katedra matematiky a fyziky

Skriptá

GUNČAGA, J.: *Matematická analýza - prípravný kurz*. Pedagogická fakulta KU, Ružomberok 2005 ISBN 80-89039-63-4, ISSN 1336-2232, reedícia

Vedecké práce (publikované doma a v zahraničí)

PAPČO, M.: *On fuzzy random variables: examples and generalizations*. In: Tatra Mountains Mathematical Publications 30, 2005, 175 – 185.

FRIČ, R.: *Extension of measures: a categorical approach*. In: Mathematica Bohemica 130, 2005, 397 – 407.

TREMKLER, M.: *On orthogonal Latin p -dimensional cubes*. Czechoslovak Mathematical Journal, 5,2005, 725-728.

TREMKLER, M.: *An algorithm for making magic cubes*. The Pi Mu Epsilon Journal (USA), 12(Spring 2005), 105-106.

FULIER, J., EISENMANN, P., GUNČAGA, J.: *Podnety k rozvoju funkčného myslenia*. In: Acta Mathematica 8, FPV UKF, Nitra, 2005

PAPČO, M.: *On effect algebras*. Preprint, MÚ SAV, 2005.

BILLICH, M.: *Solving Quadratic Equations*. In: Mathematica, PF UJEP, Ústí n.L. 2005. 88s-92s.

FRIČ, R.: *Remarks on metrics*. In: XII theCzech-Polish-Slovak Mathematical School, Hluboš. PF UJEP, Ústí n.L. 2005. 26s. – 28s.

TAKÁČ, Z.: *The definition in the mathematical theories*. In: Mathematica, PF UJEP, Ústí n.L.2005 s.63-65s.

TREMKLER, M.: *On magic graphs and magic stars*. In: Mathematica, Proceedings of the XIIth Czech-Polish-Slovak Mathematical School, PF UJEP, Ústí n.L. 2005. s. 72 - 76

GUNČAGA, J. - TKAČIK, Š.: *Derivative of a function at the point*. In: mathematica, PF UJEP, Ústí n.L., 2005, s.120-124.

TAKÁČ, Z.: *Experiment s vyučovaním matematickej indukcie*. MIF, Košice 2005.

TREMKLER, M.: *O SUDUKU trochu inak*. Obzory matematiky, fyziky a informatiky.4/2005(34) 1-8

Odborné práce

PAPČO, M. : *Merateľné priestory a merateľné zobrazenia*. Košice : Matematický ústav SAV, 2004. Dizertačná práca

GUNČAGA, J. , MAJHEROVÁ, J., ORTANČÍKOVÁ, H., ČERNÁK, I.: *Projekt celoživotného vzdelávania učiteľov matematiky a informatiky*. In: Zborník konferencie DIDZA 2005, ŽU, Žilina, 2005 CD, ISBN 80-8070-429-5

TAKÁČ, Z.: *O jednom netradičnom dôkaze*. Príspevok pedagógov PF KU k európskej vede, PF KU 2005, s. 62 - 66.

TKAČIK, Š.: *Grécka matematika I*. Disputationes Scientificalae, Ružomberok, 2005, ročník V, číslo 2, ISSN 1335 – 918 - 5, s. 8 – 14.

TKAČIK, Š.: *Grécka matematika II*. Disputationes Scientificalae, Ružomberok, 2005, ročník V, číslo 3, ISSN 1335 – 918 - 5, s. 69 – 82.

GUNČAGA, J. - TKAČIK, Š.: *Derivative of a function at the point*. In: XIIth Czech-Polish-Slovak Mathematical School, PF UJEP, Ústí n.L.

BILLICH, M.: *Špeciálne prípady Apolloniových úloh*. In: Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník konferencie, Ružomberok, PF KU 2005

FULIER, J., GUNČAGA, J.: *Modul matematickej analýzy v kurze d'alšieho vzdelávania učiteľov*, Zborník konferencie Matematika v škole dnes a zajtra, PF KU, Ružomberok, 2005

TREMKLER, M.: *O futbalovej lopte*. Zborník PF KU v Ružomberku - Disputationes Scientificalae., Ružomberok 2005

TAKÁČ, Z.: *Kréťan a metamatematika*. In: Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník z konferencie, PF KU, Ružomberok 2005.

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

BILLICH, M.: *Elementárne euklidovské konštrukcie*

FRIČ, R.: *Matematické štruktúry pre každého*

GUNČAGA, J.: Program DERIVE – moderný prostriedok pre vyučovanie matematickej analýzy

TKAČIK, Š.: *Nekonečné rady a ich využitie*

TREMKLER, M.: *Variácie na SUDOKU*

TAKÁČ, Z., TREMKLER, M.: *IXOHOXI*

ČIČMANEC, P.: *Zdroje energie pre ľudstvo*

TREMKLER, M.: *On magic graphs and hypercubes*. In: International workshop on labeled graphs, Košice, jún 2005

Katedra psychológie a všeobecného základu

Skriptá

KUBEROVÁ, H.: *Vybrané kapitoly z dejín pedagogiky*

KUBEROVÁ, H.: *Predškolská pedagogika*

Katedra sociálnej práce

Učebnice

ŽIAKOVÁ, E. a kol.; *Psychosociálne aspekty sociálnej práce*. Vydavateľstvo Akcent print, Prešov 2005. 232 s. (60 %) ISBN 80-969274-2-6.

BRITVÍK, M.: *Hardvér, Windows XP, Internet, Word 2003, Excel 2003*, Dolný Kubín, Profeko, 2005, 190 strán, druhé vydanie, ISBN 80-967815-6-1

Skriptá

VAVREČKOVÁ, V.: *Supervízia v odbornej praxi*. Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, Katedra sociálnej práce, Ružomberok, 2005, 46 strán, ISBN 80-8084-024-5.

Odborné práce (publikované doma a v zahraničí)

RUSNÁKOVÁ, M.: *Rodina a nezamestnanosť*. In: Chudoba – spoločenský problém spoločnosti. ISBN 80 – 8083 – 081 – 9. 203 – 205 s.

RUSNÁKOVÁ, M.: *Charakteristika zamerania Katedry sociálnej práce na PF KU v Ružomberku*. In: Príspevok pedagógov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku k Európskej vede I. ISBN 80 – 8084 11 3. 20 – 21 s.

KOŠČ, S.: *Kontinuita a novosť*. Krátke zhrnutie sociálneho učenia Jána Pavla II. In: Duchovný pastier. ISSN 0139-861X. Roč. 86, č. 8 (2005), s. 520-525.

Ostatné publikované a nepublikované výstupy

KOŠČ, S.: „Kresťanská“ demokracia vo svetle sociálneho učenia Cirkvi. In: Radosť a nádej.

KOŠČ, S.: *Obrana ľudských práv v kontexte učenia Katolíckej cirkvi o politike*. In: Disputationes scientificae.

SEDLÁKOVÁ, M.: *Sociálne aspekty Božieho slova v Starom zákone*. In: Zborník zo sympózií „O Božom slove“. Košice 2005

Katedra telesnej výchovy a športu

Monografie

KRŠKA, P.: *Hodnotenie účinnosti tréningového zaťaženia v skoku o žrdi žien*. PF KU Ružomberok. Ružomberok: 2004, s.109. ISBN 80-8084-008-3

Ústav pedagogických vied

Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

LOKŠOVÁ, I., LOKŠA, J. : *The efectc of group influence on creative performance*, Kožuh,B., Kozłowska, A. Eds. Ljublana, 2005 (50%)

GEJDOŠ, M. : *Situacja wychowawcza w Domach dziecka na Słowacji*. Lublin: Norbertinum, 2005. počet strán 399.ISBN 83-7222-220-7

Skriptá a učebné texty

GEJDOŠ, M.: *Filozofia výchovy*. Ružomberok: PF KU, 2005.

Odborné práce v zahraničných nekarantovaných časopisoch

JURČOVÁ, Z. – STEINER, K.: *Ein neuer Stern gestaltpädagogischen Himmel*. In: Integrative Gestaltpädagogik und Seelsorge, roč. 10, 2005, š.36, s.24.

Odborné práce v domácich nekarantovaných časopisoch

JURČOVÁ, Z.: *Geštaltpedagogika vo vyučovaní náboženskej výchovy*. In: Disputationes Scientifical Univesitatis Catholicae in Ružomberok, roč. V, č.1, 2005, s.82-87, ISSN 1335-9185

Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

DEMO, M.: *Predstavenie sviatku Nanebovzatia Panny Márie a Zosnutia presvätej Bohorodičky na hodinách náboženskej výchovy – katolíckej východného a západného obradu*. Pdf KU, Ružomberok 2005. (str. 86)

GEJDOŠ, M.: *Podstata človeka vo filozofii*. Ružomberok: Pedagogická fakulta KU, 2005. počet strán 108 . ISBN 80-8084-014-8

Vedecké práce v domácom nekarantovanom časopise

DEMO, M.: *Agresívne správanie zobrazované v programoch televízie a jeho vplyv na výchovu a správanie detí a mládeže*. Disputationes scientificae – KU Ružomberok 2004, ročník IV., číslo 4, str. 28 – 32.

HOLLÁ, Z.: *Kooperácia ako spôsob vyučovania v školách*. In: Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. 5, č. 2, s. 30-33, ISSN 1335-9185.

HOLLÁ, Z.: *Odporúčania pre výchovno-vzdelávaciu prácu so žiakmi s poruchami v oblasti matematických schopností*. In: Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005.

JABLONSKÝ, T.: *Význam kooperatívneho učenia v predmete etická výchova*. Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. V, č.2, s.34-41. ISSN 1335-9185.

JABLONSKÝ, T.: *Vplyv kooperatívneho učenia na zmenu sociálnej klímy na hodinách etickej výchovy*. *Mládež a spoločnosť*, 2005.

JABLONSKÝ, T.: *Teoretické východiská projektu etická výchova*. Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. V, č.3. ISSN 1335- 9185.

TIŠŤANOVÁ, K.: *Postavenie pedagogickej komunikácie pri skupinovom spôsobe výučby*. In: Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005. in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. V, č.3. ISSN 1335- 9185.

Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch

JURČOVÁ, Z.: *Geštaltpedagogika vo vyučovaní náboženskej výchovy*. In: Disputationes scientificae universitatis catholicae in Ružomberok. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005, roč. V, č.1, s.82-87. ISSN 1335-9185.

Vedecké práce v recenzovaných zahraničných zborníkoch

JURČOVÁ, Z., STEINER, K: *Ein neuer Stern gestaltpädagogischen Himmel*. In: Integrative Gestaltpedagogik und Seelsorge, 2005, roč. 10, š.36, s.24.

Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

LOKŠOVÁ, I.: *Výchova k hodnotám ako hodnotový základ obsahu modernej edukácie*, In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“. Ružomberok: Pedagogická fakulta KU 24.- 25. 5. 2005 v Ružomberku.

DIRNER, A., FARKAŠ P., LOKŠOVÁ I., MURÍN, P. a autorský kolektív :*Virtuálnej kolaborácie, Vedecký seminár, „Kultúra komunikácie v informačnej spoločnosti*, 24. 2005, UKF Nitra, Zborník príspevkov vedeckého seminára, AK UKF Nitra, 2005, ISBN:9788080508722, str. 62-88.

DIRNER A., HLAVÁČOVÁ J., LEHOCKÁ S., LOKŠOVÁ, I., MARTINSKÁ G., MURÍN P., VRLÁKOVÁ J. et al., *Masterclasses for High School Students in Slovakia*, 15. konferencia slovenských fyzikov, 5.-8. 9. 2005, Košice

HOLLÁ, Z., TIŠŤANOVÁ, K.: *Hodnota lásky v živote blahoslavenej Matky Terezy z Kalkaty*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“. Ružomberok : Katolícka univerzita, 2005.

JABLONSKÝ, T.: *Kooperatívne učenie a jeho vplyv na sociálnu klímu v školskej triede ako významný determinant kvality vyučovania*. In: Zborník *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, 2005.

JURČOVÁ, Z.: *Boh, najväčšia hodnota vo výchove sprostredkovaná osobnosťou učiteľa*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a rodine*. 24 a 25.05. 2005

JURČOVÁ, Z.: *Geštaltpedagogika v európskom kontexte v ďalšom vzdelávaní učiteľov*. In: *Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Príprava učiteľov elementaristov a európsky multikultúrny rozmer*. Prešov: Metodicko-pedagogické centrum, 2005

Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

LOKŠOVÁ, I., AKIMJAK, A.: *Výchova k tradičným hodnotám rodiny v modernej edukácii*. Miedzynarodowa Konferencja Naukowa „Kielce Prednáška prednesená na Miedzynarodowej konferencji naukowej „Pedagogika społeczna w służbie rodziny“. Centrum profilaktyki i Edukacji, Kielce 16.- 17.maja 2005.

LOKŠOVÁ, I., AKIMJAK, A., LOKŠA, J.: *Perspectives of Creative teaching in modern information society*. Miedzynarodowa Konferencja Naukowa „Polska na drodze do społeczeństwa informacyjnego między rozwojem a wykluczeniem w zjednoczonej Europie“. Czenstochowa – Hucisko k Czenstochowy 17.-19. 10. /października/ 2005,

LOKŠOVÁ, I., LOKŠA J., AKIMJAK, A.: Tolerancia k identite národnostných menšín v procese európskej integrácie. In: Sborník mezinárodní konference „Identita ve vztahu k národnostným menšinám a cizincům“. Praha: Komise Rady hl. m. Prahy pro oblast národnostních menšin 10. – 11. 11. 2005,

LOKŠA, J., LOKŠA, I., AKIMJAK, A.: Konsenzuálne techniky hodnotenia tvorivosti umeleckých produktov. In: Abstrakty z V. česko-slovenskej konferencie Kvalitatívni prístup a metódy vo vedách o človeku. UK v Praze, Praha 23.-25. 1. 2006

DIRNER, A., LOKŠOVÁ I.: Využitie IKT v tvorivom vyučovaní prírodovedných predmetov. Prednáška prednesená na akcii „Dni Európskej vedy v Ružomberku 7.11. 2005.

LOKŠA, J.: Sociálne aspekty výchovy k hodnotám v škole. In: Zborník z medzinárodnej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine, Pedagogická fakulta KU v Ružomberku, Ružomberok 24. – 25. 5. 2005

VARGOVÁ, M.: *Výchova detí v rómskej rodine*. In.: Zb. z medzinárodnej konferencie: Výchova k hodnotám v škole a v rodine, organizovanej Ústavom pedagogických vied a PF KU Ružomberok 2005

VARGOVÁ, M.: *Tvorivosť rómskych žiakov na 1. st. ZŠ*. In: Zb. z medzinárodnej konferencie, organizovanej magistrátom mesta Praha 2005

Preklady do slovenského jazyka

CHAŁAS, K.: *Výchova k hodnotám – prioritný edukačný cieľ*. In: AKIMJAK, A.: *Príspevok pedagógov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku k európskej vede I*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005, s. 7-13. ISBN 80-8084-11-3.

BAK, T.: *Uznávané a pociťované hodnoty medzi mládežou*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

DŁUBIS, E.: *Internet na ceste k poznaniu hodnoty pravdy*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine, Katolícka univerzita, 2005.

HUDYCZ, A.: *Výchova k hodnotám v hnutí Svetlo – Život – šanca budovania výchovného programu školy*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

CHAŁAS, K.: *Výchova k hodnotám – koncepcie hodnôt a didaktický proces*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

JUSIAK, R.: *Škola – prostredie odovzdávania náboženských hodnôt – z poľských skúseností*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

KIEREŚ, B.: *Výchova k láske ako hodnote alebo k láske ako k dobru?* In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Výchova k hodnotám v škole a v rodine. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

KOMOROWSKA, B.: *Úloha rodiny pri formovaní vlastnej a správnej hierarchie hodnôt*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

KOSOWSKI, B.: *Bezpečnosť ako výchovná hodnota vo vyučovaní*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005

KURTYKA, J.: *Rola hodnôt v práci školského psychológa*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, Katolícka univerzita, 2005.

MAZUR, P.: *Školské krúžky „Caritas“ – príležitosť výchovy k hodnotám*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

OLESZCZUK, A.: *Rodina – prvý zdroj nadobúdania univerzálnych hodnôt*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

ŚNIADKOWSKI, M.: *Hodnoty mládeže zaangažovanej v náboženských hnutiach (na príklade hnutia Svetlo – Život)*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

SZYMAŃSKA, M.: *Láska ako výchovná hodnota*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

WAWRO, F. W.: *Hodnoty a životné úsilie mládeže v súčasnom sociálnom kontexte Poľska*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005

Ohlasy na publikované práce

HOLLÁ, Z.: Kooperácia ako spôsob vyučovania v školách. *Disputationes Scientifcae – Universitas Catholicae Ružomberok*, 2005, roč. V, č. 2, s.34-41. ISSN 1335-9185

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Kooperatívne učenie v predmete etická výchova. In: *ACTA Facultatis Paedagogicae Universitas Tyrnaviensis*. Trnava: TU, 2003. ISBN 80-89074-84-7

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Vplyv kooperatívneho učenia na zmenu sociopreferenčných vzťahov na hodinách etickej výchovy. In: *ACTA Facultatis Paedagogicae Universitas Tyrnaviensis*. Trnava: TU, 2004, s. 18-25. ISBN 80-8082-015-5

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Význam kooperatívneho vyučovania pri regulovaní interpersonálnych vzťahov v skupine. In: *ACTA Facultatis Paedagogicae Universitas Tyrnaviensis*. Trnava: TU, 2002, s. 5-18. ISBN 80-89074-46-4

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Kooperatívne učenie v predmete etická výchova. In: *ACTA Facultatis Paedagogicae Universitas Tyrnaviensis*. Trnava: TU, 2003. ISBN 80-89074-84-7

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Špecifické metódy kooperatívneho učenia a ich aplikácia v etickej výchove. In: Zborník *Etická výchova ako súčasť univerzitného vzdelávania*. Trnava: TU, 2004. ISBN 80-8082-001-5

Citované dielo: JABLONSKÝ, T.: Teoretické východiská problematiky kooperatívneho vyučovania. In: Zborník *Etika a etická výchova v školách*. Trnava: TU, 2002, s. 209-215. ISBN 80-89074-23-5

Účasť na vedecko odborných seminároch a konferenciách

Doc. PhDr. A. Tisovičová, PhD.

- Aktívna účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii: „*Spoločne proti násiliu za bránami škôl*“. Bratislava 25.05.2005. Téma: *Poruchy správania zo špeciálno-pedagogického hľadiska*.
- Aktívna účasť na odbornom seminári: „*Súčasný stav v špeciálno-pedagogickom poradenstve a legislatíva*“. Námestovo 05.05.2005. Téma: *Poruchy správania u zdravotne postihnutých*.
- Aktívna účasť na medzinárodnom vedeckom seminári: „*Formula integracyjna w edukacji osob niepełnosprawnych*“ Poľsko, Bytom 7.-9.XI.2005. Téma: *Integrácia detí a mládeže s poruchami správania na Slovensku*.

h.doc. PhDr. PaedDr. M. Gejdoš, PhD.

- 29.4.- 1.5.2005 Globálne problémy v Európe, Lublana
- 13.5.- 16.5.2005 Metafyzika človeka Stuttgart
- 21.10.- 2005, február 2006
Harm reduction- vzdelávanie lektorov na znižovanie škôd spojených s užívaním drog
- 1.12.2005 - Kvalita a spolupráca v špeciálnej pedagogike v súčasnom konkurenčnom prostredí UK PF Bratislava

PaedDr. T. Jablonský, PhD.

- Aktívna účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii s názvom *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, organizovanej Ústavom pedagogických vied a PF KU v Ružomberku, 24. a 25.05.2005.
- Aktívna účasť na medzinárodnej zahraničnej vedeckej konferencii: *Proměny pedagogiky*, konanej 3.- 4. februára 2005 v Prahe, ktorú organizovala PdF UK v Prahe

Aktívna účasť na medzinárodnej zahraničnej vedeckej konferencii: „*Identita ve vztahu k národnostním menšinám a cizincum*“, konanej 10.-11. novembra 2005 v Prahe, ktorú organizovalo mesto Praha pod záštitou radnej Mgr. H. Halovej

PaedDr. M. Vargová

Aktívna účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii s názvom *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, organizovanej Ústavom pedagogických vied a PF KU v Ružomberku, 24. - 25.05.2005.

Medzinárodná vedecká konferencia Príprav učiteľov elementaristov a európsky kultúrny priestor

PaedDr. M. Demo

Negatívny vplyv masmédií na agresívne správanie detí a mládeže. Prednáška na celoslovenskej konferencii PPP a CVPP „Metódy a formy propagácie činnosti PPP a CVPP v európskom kontexte“, Liptovský Mikuláš, 27. – 29. 11. 2003. (str. 6)

Výchova v rodine vo vzťahu ku prejavom agresivity detí a mládeže.

Príspevok na vedeckú medzinárodnú konferenciu „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“, Ružomberok, 24. – 25. 5. 2005. (str. 7)

Organizácia vedeckých a umeleckých podujatí a účasť na práci grémií

domácich:

PaedDr. Z. Hollá

PaedDr. K. Tišťanová

PaedDr. M. Vargová

PaedDr. T. Jablonský, PhD.

Medzinárodná vedecká pedagogická konferencia: *Výchova k hodnotám v škole a v rodine*, organizovaná Ústavom pedagogických vied Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku, konanej 24. a 25.05.2005.

PaedDr. K. Tišťanová

PaedDr. M. Vargová

PaedDr. T. Jablonský, PhD.

Pracovné stretnutie pedagógov I. stupňa ZŠ žilinského samosprávneho kraja, realizujúcich slovné hodnotenie žiakov: *Slovné hodnotenie – stav, problémy a východiská*, organizované Katedrou pedagogiky a psychológie PF KU v Ružomberku, 8. 2.2005.

Prof. PaedDr. Lokšová, I., PhD.: Medzinárodná vedecká konferencia

„*Výchova k hodnotám v škole a v rodine*“. Ružomberok: Pedagogická fakulta KU 24.- 25. 5. 2005 v Ružomberku – Garant podujatia..

Katedra výtvarného umenia**Monografie**

MALINÁK, K: *Miroslav Ksandr*

Odborné práce

BIARINEC, R.: *Mystérium Egypta – Disputaciones scientificae universitatis catholicae in Ružomberok.*

KUDLIČKA, J.: *Mystérium Egypta – Disputaciones scientificae universitatis catholicae in Ružomberok.*

4.5.2 Vystúpenia na konferenciách doma a v zahraničí**Katedra biológie**

BARTOŠOVÁ, Z., PREŤOVÁ A.: *Perspektívy peľnicovej kultúry ľanu siateho.* In: Nové poznatky z genetiky a šľachtenia poľnohospodárskych rastlín, 23.11.2005, Piešťany : VÚRV, s.133 – 134.

BARTOŠOVÁ, Z.: *Pestovanie dihaploidov ľanu siateho v in vitro podmienkach*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

STOLLÁROVÁ, N.: *Univerzálne zloženie živej hmoty*, Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

STOLLÁROVÁ, N.: *Význam výskumov v molekulovej biológii a genetike pre každodenný život človeka*. Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

STOLLÁROVÁ, N.: *Etické a morálne aspekty nových poznatkov molekulovej biológie*. Seminár Spoločnosť, politika a veda, TF KU Košice 4.11.2005

ŠUBOVÁ, D.: *Mendelizmus a základy molekulovej genetiky v osnovách gymnázií*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

ŠUBOVÁ, D. : *Kmeňové bunky*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

TEREK, J.: *Úvahy o ekologizácii biologických disciplín*, Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

TEREK, J.: *Ekologizácia vodných nádrží na Slovensku*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

KUBATKA, P.: *Možnosti prevencie rakoviny prsníka*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

KUBATKA, P.: *Selektívne modulátory estrogénového receptora a inhibítory aromatázy v prevencii rakoviny prsníka*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

HRKĽOVÁ, G.: *Lymská borelióza*, Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

HRKĽOVÁ, G., MAJLÁTHOVÁ, V., DERDÁKOVÁ, M., PEŤKO, B.: *Podhorské prírodné ohnisko kliešťami prenášaných nákaz. Zoonózy, ich pôvodcovia a vektory*, Smolenice 2005

BLAHÚTOVÁ, D.: *Environmentálne prostredie a človek*, Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

BLAHÚTOVÁ, D.: *Žiaci a environmentálne zdravie*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

MACKO, J.: *Návrh náučného chodníka v okolí Ružomberka a jeho využitie pri výučbe prírodovedných disciplín*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

MACKO, J.: *Epigeická fauna našich hôr*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

MACKO, J., STOLLÁROVÁ, N., HRKĽOVÁ, G.: *Soil fauna of the Slovak mountains*. In. Proceedings of the 6th Central European Workshop on Soil Zoology .České Budějovice 2005

MALINÍKOVÁ, E.: *Liečivé rastliny v rastlinných spoločenstvách*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

MALINÍKOVÁ, E.: *Xerothermná a subxerothermná vegetácia Devínskej Kobyly*, Deň európskej vedy, Katedra biológie PF KU, 8.11.2005

MIČKOVÁ, A.: *Drogy a ľudský organizmus*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

UHRINOVÁ, M.: *Význam pohybovej aktivity u detí*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

VARGOVÁ, A.: *Príprava didaktického programu k tematickému celku "Cievna sústava"*, Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

BOHOVIČOVÁ, J.: *Aplikácia aktivizačných metód vo vybranných učivách fyziológie rastlín v 2 roč. 4 roč. gymnázií*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

KELEMENOVÁ, E.: *Učenie zážitkom*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

KELEMENOVÁ, E.: *Kooperatívne učenie*, Deň európskej vedy Katedra biológie PF KU, 8.11.2005

SANIGA, M.: *Poznatky z biológie transformované v rozprávkach, poviedkach, diapozitívach, videosnímkach, pranostikách vyúsťiace k pozorovaniu v prírode*. Konferencia Biológia v škole dnes a zajtra, 12.-14.9 2005

SANIGA, M.: *Ako „nezainteresovaných“ ľudí neznechutiť, ale zaujať a potešiť vedeckými informáciami...*, Deň európskej vedy KB PF KU 8.11.2005

Katedra hudobného umenia

BANÁRY, B.: *Duchovná tematika v slovenskej zborovej tvorbe 20. storočia*. Cantus Choralis. Ústí nad Labem 17.–19.10.2005.

BARANOVÁ, E.: *Modernizácia versus likvidácia hudobnej výchovy v príprave učiteľov pre materské školy a 1.st.ZŠ (v Elementárnej a preškolskej pedagogike)*. Medzinárodný hudobný kongres EAS "Na dobrém počátku všechno záleží". Praha, Česká republika máj 2005

ADAMKO, R.: *Hudobné formy v súčasnej liturgickej hudbe na Slovensku*. 27.-28.4.2005 – aktívna účasť na Medzinárodnej vedeckej konferencii „Modlitba v umení“ v Banskej Bystrici

ADAMKO, R.: 22.-24. september 2005 – pasívna účasť na vedeckej konferencii k 400. výročiu narodenia bardejovského ev. organistu a hudobného skladateľa Zachariáša Zarevúckeho (1605-1667).

ADAMKO, R.: aktívna účasť na VI. Medzinárodnom sympóziu o zborovom speve *Cantus Choralis Slovaca* v Banskej Bystrici

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 27.-28.4.2005 – aktívna účasť na Medzinárodnej vedeckej konferencii „Modlitba v umení“ v Banskej Bystrici

MATEJOVÁ, M.: 8. 5. 2005, Kostol v Liptovskom Hrádku , *Ekumenická konferencia*

ŽIARNA, M.: Vystúpenie v rámci Medzinárodnej konferencie „*Výchova k hodnotám v škole a v rodine*“, 24. 5. 2005

SOČUVKOVÁ, V.: 2. 4. 2005, Medzinárodná konferencia „*Vyber si život*“, Rajecké Teplice, koncert korepetícia

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 24. 5. 2005 - vystúpenie v rámci konferencie *Výchova k hodnotám v škole a v rodine* na PF KU v Ružomberku (komorná hra)

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 27.-28.4.2005 – aktívna účasť na Medzinárodnej vedeckej konferencii „*Modlitba v umení*“ v Banskej Bystrici

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 18. septembra 2005 - dirigovanie zboru *Benedictus* na slávnostnej sv. omši – 3. celoslovenský eucharistický kongres, Bratislava - Petržalka

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 11.5.2005 dirigovanie zboru *Benedictus* a komorného súboru *Dixit Dominus* v rámci Vedeckého seminára o slovenskej sakrálnnej hudbe na PF KU v Ružomberku

MRÁZ, I.: 8. 5. 2005 - účinkovanie na Eucharistickom kongrese v Liptovskom Hrádku so *Zborom sv. Mikuláša*

Katedra chémie

KURUCZ, J., DURDIAK, J., BELLOVÁ, R.: *Možnosti a perspektívy využitia informačných a komunikačných technológií vo vyučovaní chémie v podmienkach PF*. Vystúpenie na Konferencii s medzinárodnou účasťou „*Informatika v škole a praxi*“, ktorá sa konala 12. - 14.9.2005 na Katolíckej univerzite v Ružomberku

BELLOVÁ, R.: *Špecifiká výučby chémie*. Prednáška, ktorá sa konala v rámci Týždňa vedy v EÚ na Pedagogickej fakulte KU Ružomberok (2005)

KURUCZ, J.: Prednáška „*Chemické riziká a odstraňovanie ich následkov*“ na medzinárodnej vedecko-technickej konferencii *Trendy rozvoja technických systémov v prospech zvyšovania obranyschopnosti a bezpečnosti*, konanej v dňoch 13.-14. októbra 2005. Tatranské Zruby.

KURUCZ, J.: Prednáška „*Toxický terorizmus na prahu 21. storočia*“ na medzinárodnom vedecko-odbornom seminári „*Problémy nekonvenčného terorizmu*“, ktorý sa konal v rámci Týždňa vedy v EÚ na pedagogickej fakulte KU Ružomberok.

DURDIAK, J.: Koreferát „*Je zneužitie halothanu a fentanylov na účely chemického terorizmu reálne?*“ na medzinárodnom vedecko-odbornom seminári „*Problémy nekonvenčného terorizmu*“, ktorý sa konal v rámci Týždňa vedy v EÚ na pedagogickej fakulte KU Ružomberok

GLONČÁK, P.: Koreferát „*Metylizokyanát ako možný zdroj chemickej kontaminácie životného prostredia*“ na medzinárodnom vedecko-odbornom seminári „*Problémy nekonvenčného terorizmu*“, ktorý sa konal v rámci Týždňa vedy v EÚ na pedagogickej fakulte KU Ružomberok.

Katedra informatiky

ČERNÁK, I., SMIEŠKOVÁ I.: *Tvorba WWW stránok pre žiakov 1. stupňa ZŠ*

Zborník z 1.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou, Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, Ružomberok, 2005, ISBN 80-8084-038-5.

KELEMENOVÁ, A: *Kognice a umělý život V. Smolenice, 30.5. – 2.6. 2005*

Referát: Lindenmayerove systémy a ich tvorca v spomienkach, faktoch a citátoch.

KELEMENOVÁ, A: *6th International Symposium of Hungarian Researchers on Computational Intelligence*, Budapest, 18.-19.11. 2005

Referát: On P colonies, a simple biochemically inspired Model of Computation.

AUGUSTÍN, L., LEHOTSKÝ, M., ŠTULRAJTER, J.: *Prahovanie v obrazovej algebre Rosenfeldovou metódou*, str. 45-47, Komunikačné a informačné technológie, zborník z 3. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, 23. – 25. 11 2005, Tatranské zrubu, ISBN 80-8040-269-8

AUGUSTÍN, L., LEHOTSKÝ, M., ŠTULRAJTER, J.: *Prahovanie Pikazovou metódou v obrazovej algebre*, str. 52 - 55, Komunikačné a informačné technológie, zborník z 3. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, 23. – 25. 11 2005, Tatranské zrubu, ISBN 80-8040-269-8

AUGUSTÍN, L., LEHOTSKÝ, M., ŠTULRAJTER, J.: *Banky IIR filtrov v subpásmovom kódovaní obrazov*, str. 56 - 60, Komunikačné a informačné technológie, zborník z 3. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, 23. – 25. 11 2005, Tatranské zrubu, ISBN 80-8040-269-8

KÚTNA, A.: *E-vzdelávanie na vysokých školách v čase rozvoja informačnej spoločnosti*, Zborník z medzinárodnej konferencie: E-learning v Slovenskej a Českej republike, Computer Based Learning in Science 4.júla 2005, Žilina 2005

KÚTNA, A.: *Multimédiá a e-Learning*, Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou: Informatika v škole a v praxi, Ružomberok 2005, ISBN 80-8084-038-5.

ORTANČÍKOVÁ, H., MAJHEROVÁ, J., ČERNÁK, I.: *Aktuálne trendy vo vyučovaní počítačových sietí*. Vystúpenie na 2. žilinskej didaktickej konferencii DIDZA, Žilina, 16. 6.2005, ISBN 80-8070-430-9

ORTANČÍKOVÁ, H.: *Didaktické projekty v Informatike*, Didinfo 2005. Banská Bystrica. ISBN 80-8083-090-8

ORTANČÍKOVÁ, H.: *Detské programovacie prostredia*, Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou: Informatika v škole a v praxi, Ružomberok 2005, ISBN 80-8084-038-5.

MAJHEROVÁ, J., GUNČAGA, J., ORTANČÍKOVÁ, H., ČERNÁK, I.: *Projekt celoživotného vzdelávania učiteľov matematiky a informatiky*, Vystúpenie na 2. žilinskej didaktickej konferencii DIDZA, Žilina, 16. 6.2005, ISBN 80-8070-430-9

MAJHEROVÁ, J., LAJČIAK, P., ROJČEK, M.: *Modelovanie na hodinách informatiky*. Zborník z 1.ročníka konferencie s medzinárodnou účasťou, Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, Ružomberok, 2005, ISBN 80-8084-038-5.

JACKOVÁ, J., MAJHEROVÁ, J.: *Niekoľko postrehov ku kvalite a efektívnosti e-vzdelávania*. CBLIS Žilina 2005. Workshop eLearning v Slovenskej a Českej republike.

MAJHEROVÁ, J.: *Algoritmizácia a modelovanie vo vyučovaní informatiky*. In: Didinfo 2005. Banská Bystrica. ISBN 80-8083-090-8.

Katedra katechetiky a praktickej teológie

DUDA, J.: Prednáška v rámci podujatia „Dni európskej vedy“ na PF KU na tému: *Katolícka cirkev v kontexte Európskej kultúry*, 8.11.2005

DUDA, J.: Prednáška na konferencii kánonického práva na TF KU na tému: *Porovnanie trestného práva Slovenskej republiky a trestného práva Katolíckej cirkvi*, 22.11.2005

DUDA, J.: Prednáška na konferencii kánonického práva na PF KU na tému: *Porovnanie trestného práva Slovenskej republiky a trestného práva Katolíckej cirkvi*, 23.11.2005

DUDA, J.: Prednáška pre kňazov Spišskej diecézy na tému: *Katolícke manželské právo*, Spišská Kapitula 14.10.2005

DUDA, J.: *Prednáška pre kňazov Spišskej diecézy na tému: Manželskoprávna kazuistika*, Spišská Kapitula 18.11.2005

KOŠČ, S.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Teologické proprium sociálneho učenia Cirkvi*. 7.12.2005

AKIMJAK, A.: Prednáška v rámci podujatia „Dni európskej vedy“ na PF KU) na tému: *Starostlivosť Cirkvi o chorého človeka*. 8.11.2005

DLUGOŚ, F.: Prednáška v rámci podujatia „Dni európskej vedy“ na PF KU na tému: *Dejiny spolku sv. Vojtecha*. 8.11.2005

KLUSKA, B.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Láska ako existenciálny znak kresťana: exegeticko – teologické štúdium Jn 13, 34-35*. 7.12.2005

GERA, J.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Boh a dôstojnosť človeka*. 7.12.2005)

STANČEK, F.: Prednáška na konferencii: *Komunikace ve farnosti* na TF Univerzity Palackého Olomouc, na tému: *Zvyšovanie efektívnosti komunikácie využitím audio-vizuálnych médií v katechéze*. 22.11.2005

STANČEK, F.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Metodologický podklad pre výskum využitia audio-vizuálnych médií v katechéze*. 7.12.2005

KRAVECOVÁ, S.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Vývoj a genéza veľkonočnej procesie*. 7.12.2005

HUBOVÁ, V.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Islamská Európa alebo európsky islam* (7.12.2005)

MÚDRA, B.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Kultivácia osobnosti kresťanskou výchovou*. 7.12.2005

FERTÁLOVÁ, E.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Kategória prosociálnosti v kontexte teológie K. Rahnera a J. B. Metza*. 7.12.2005

KEUSKOVÁ, M.: Prednáška na konferencii na aktuálne spoločensko-teologické témy I. na PF KU na tému: *Charakter oddelenia sa Židov od pohanov v diele Ezdráša – Nehemiáša* 7.12.2005

Katedra manažmentu

DROPPA, M., LYSÁ, Ľ., MIKLUŠ, P.: *Marketingová filozofia vysokej školy*. Medzinárodná vedecko-odborná konferencia In : Acta Academiae Modrevianae materialy konferencyjne „IV Miedzynarodowa konferencja naukowa – Państwo i Społeczeństwo w XXI wieku“ Krakow, Krakowska Szkoła Wyższa 15. –17. 5. 2005, ISBN XXXXX

LYSÁ, Ľ., DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Modelovanie a hodnotenie zmien vo firme*. In: Zborník konferencie „Modelovanie procesov manažmentu 2005“, Fakulta riadenia a informatiky ŽU v Žiline, Žilina 14-15, apríl 2005, ISBN 80-8070-447-3

LYSÁ, Ľ., DROPPA, M., NEKORANEC, J.: *Niektoré aspekty v trendoch hospodárskeho a sociálneho rozvoja krajín EÚ a ich dopad na školstvo a vzdelávaciu sústavu*. Trenčín, Trenčianska univerzita – medzinárodná konferencia „Trendy hospodárskeho a sociálneho rozvoja v krajinách EÚ“, 8s. konaná 28. -29. 9. 2005

PRUŽINSKÝ, M., DROPPA, M.: *Rozvoj manažmentu prostredníctvom rastu intelektu*. Príspevok na medzinárodnú vedeckú konferenciu „Nové trendy v podnikovom manažmente“ konanú v dňoch 13. a 14. septembra 2005. Košické Hámre, Fakulta podnikového manažmentu Ekonomickej univerzity v Košiciach. ISBN: TBD

LYSÁ, Ľ., DROPPA, M., MIKUŠ, P.: *Marketingová filozofia vysokej školy*. In: Acta Academiae Modrevianae materialy konferencyjne „IV Miedzynarodowa konferencja naukowa – Państwo i Społeczeństwo w XXI wieku“, Krakowska Szkoła Wyższa, 15.-17.5.2005 Krakow, ISBN XXXXX

LYSÁ, Ľ., PRUŽINSKÝ, M., DROPPA, M.: *Multikultúrny manažment a jeho miesto v systéme vzdelávania manažérov*. 6. medzinárodná vedecká konferencia Medzinárodné vzťahy 2005 „Aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky“ v Mojmirovciach, 1. – 2. december 2005 organizovaná Fakultou medzinárodných vzťahov EU v Bratislave. 7 s. ISBN TBD

PRUŽINSKÝ, M.: *Študijný program manažment a modelovanie manažérskych procesov*. Zborník z medzinárodného seminára katedier manažmentu k modelovaniu procesov manažmentu konaného v dňoch 14. a 15. apríla 2005 v Žiline. Žilina, Inštitút manažmentu pri Žilinskej univerzite v Žiline. 2005, 11 s. ISBN: 80-8070-447-3

PRUŽINSKÝ, M.: *Free market, unemployment and management education*. Krakow, Krakowska Szkoła Wyższa im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego. 5th International Academic Conference „State, Economy, Society“. Sunday, 15th May – Tuesday, 17th May 2005, Andrzej Frycz Modrzewski Cracow College, Poland. 12 p. ISBN TBD

PRUŽINSKÝ, M., JENČO, M.: *Investičné stimuly regionálneho rozvoja*. Príspevok na medzinárodnú vedeckú konferenciu „Trendy hospodárskeho a sociálneho rozvoja v krajinách EU“ konanú v dňoch 28.–29.septembra 2005 Fakultou sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne. Trenčín, Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne. ISBN: TBD

PRUŽINSKÝ, M.: *Príprava v študijnom programe podporujúca získanie spôsobilosti vedecky pracovať*. Vystúpenie v rámci „Dňa európskej vedy“ 10.11.2005 na Detašovanom pracovisku pri PF KU v Poprade. – Ružomberok : Disputationes Scientifical Universitatis Catholicae In Ružomberok, 2005, 8 str. ISBN (ISSN) TBD

PRUŽINSKÝ, M., LYSÁ, L.: *Pomoc investíciám v regiónoch*. Vystúpenie na 6. medzinárodnej vedeckej konferencii Medzinárodné vzťahy 2005 „Aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky“ v Mojmírovciach, 1. – 2. december 2005 organizovanej Fakultou medzinárodných vzťahov EU v Bratislave. 7 s. ISBN TBD

DUDINSKÁ, E.: *Človek v globalizujúcom sa svete*. In: Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie „Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky '05“. Žilina, ŽU FPE DS 2005, s.73-75. ISBN 80-8070-463-5

JENČO, M.: *Systém riadenia s vnútorným modelom*. Zborník z medzinárodného seminára katedier manažmentu k modelovaniu procesov manažmentu konaného v dňoch 14. a 15. apríla 2005 v Žiline. Žilina, Inštitút manažmentu pri Žilinskej univerzite v Žiline, 2005, s.103 -110. ISBN 80-8070-447-3.

DROPPA, M., LYSÁ, L., JENČO, M.: *Úloha modelovania a modelov v manažmente* (Management modelling and the roll of the models in management). Krakow : Krakowska Szkoła Wyższa im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego. 5th International Academic Conference „State, Economy, Society“. Sunday, 15th May – Tuesday, 17th May 2005, Andrzej Frycz Modrzewski Cracow College, Poland. 9 p.

PRUŽINSKÝ, M., JENČO, M.: *Investičné stimuly regionálneho rozvoja*. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie „Trendy hospodárskeho a sociálneho rozvoja v krajinách EÚ“ konanej v dňoch 28. a 29. septembra 2005 v Trenčíne. Trenčín, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka, 2005. 10 s.

JANIČKOVÁ, J.: *Rozvoj ľudského potenciálu v hotelierstve*. In: Manažment ľudského potenciálu v podniku. Zborník referátov medzinárodnej vedeckej konferencie. Žilina : Žilinská univerzita v Žiline – EDIS, 2005, s. 99 – 104. ISBN 80-8070-360-4.

JANIČKOVÁ, J.: *Proces tvorby a hodnotenia pracovných miest v hotelierstve*. Dizertačná práca. Banská Bystrica : Ekonomická fakulta UMB, 2005.

DIRGOVÁ, E: Nezamestnanosť ako hraničná situácia v existencionálnom rozmere človeka. Medzinárodná vedecko-odborná konferencia

MAZÚREK, J.: *Historický slovník ekonomicko – hospodárskych výrazov v baníctve*
Banská Bystrica, Trian 2005, 260 s.

Katedra matematiky a fyziky

Na XII Czech-Polish-Slovak Mathematical School, Hluboš, jún 2005, boli prednesené nasledujúce 4 prednášky:

PAPČO, M.: *On fuzzy random walk*

FRIČ, Roman: *Remarks on metrics*

GUNČAGA, J. - TKAČIK, Š.: *Derivative of a function at the point*

TREMKLER, M.: *On magic graphs and magic stars*

FRIČ, R.: *Rozširovanie miery: kategoriálny prístup. Aká si mi krásna*, UMB Banská Bystrica, november 2005

FRIČ, R.: J. Novák, *rozširovanie miery, sekvenčný obal*. Vzpomínkový seminár k nedožitým 100. narodeninám Prof. RNDr. Josefa NOVÁKA, DrSc., Matematický ústav AV ČR v Praze, apríl 2005

TREMKLER, M.: *On magic graphs and hypercubes*. IWOLG, Košice, jún 2005

FRIČ, R.: *Measure: measurability, duality, extension*. International Conference on Real Functions Theory, Rowy, Poľsko, máj 2005

GUNČAGA, J.: *Projekt ďalšieho vzdelávania učiteľov*. – prednáška na konferencii s medzinárodnou účasťou *Induktívne a deduktívne prístupy v matematike*, Smolenice, apríl 2005

GUNČAGA, J.: *Semináre Stochatika a Matematika ZŠ v programe ďalšieho vzdelávania učiteľov* – prednáška na celoslovenskom seminári učiteľov matematiky, Považská Bystrica, apríl 2005

GUNČAGA, J., TKAČIK, Š.: *Spojitosť a limita funkcie v bode*. – prednáška na 37. konferencii slovenských matematikov v Jasnej, november 2005

FULIER, J., GUNČAGA, J.: *Modul matematickej analýzy v kurze ďalšieho vzdelávania učiteľov* - prednáška na 6. ročníku konferencie *Matematika v škole dnes a zajtra*, PF KU, Ružomberok, september 2005

FULIER, J., EISENMANN, P., GUNČAGA, J.: *Podnety k rozvoju funkčného myslenia*-prednáška na III. Nitrianskej matematickej konferencii, FPV UKF Nitra, september 2005

Katedra psychológie a všeobecného základu

KUBEROVÁ, H.: *Možnosti ošetrovateľstva pri odbúravaní stresu a stresových situácií*. Medzinárodný vzdelávací seminár z príležitosti dňa sestier, 13.5.2005 v Levoči

KUBEROVÁ, H.: „Význam hodnôt pre zdravie človeka“. Konferencia PF KU a ÚPV 24.5.2005: „Výchova k hodnotám v škole a v rodine.“

KUBEROVÁ, H.: „Objektivizácia stresovej situácie...“ 6. Medzinárodná vedecká konferencia 25.-26.5.2005 v Martine: *Teória, výskum a vzdelávanie v ošetrovatel'stve*. ISBN 80-88866-24-3

KUBEROVÁ, H.: „Stres v práci vysokoškolského učiteľa, jeho objektivizácia a možnosti jeho ovplyvnenia.“ Vedecký seminár s medzinárodnou účasťou, v Trnave 1.12.2005 : „Quo vadis vysokoškolský učiteľ?“

Katedra sociálnej práce

KOŠČ, S.: Antropológia Jána Pavla II. – posolstvo pre XXI. storočie: Konferencia „Dobrý človek“, Nitra, 13.9.2005.

KOŠČ, S.: Vzťah muža a ženy v antropológii Jána Pavla II.: Vedecká konferencia so zahraničnou účasťou „Muž a žena z personalistického hľadiska“, Trnava, 14.10.2005.

KOŠČ, S.: Kontinuita a novosť. Krátke zhrnutie sociálneho učenia Jána Pavla II.: Odborný seminár „Ján Pavol II. – pápež Eucharistie“, Nitra, 18.10.2005.

SEDLÁKOVÁ, M.: Právne aspekty sociálnej pomoci ľuďom v hraničných situáciách. In: Vedecko – odborná konferencia s medzinárodnou účasťou: Komplexná starostlivosť o človeka v hraničných situáciách. Prešov 4. - 5. november 2005. Zborník z konferencie.

ŽIAKOVÁ, E.: Osamelosť u onkologicky chorých pacientiek. In: *Psychologický zjazd*, Bratislava september 2005, odborné vystúpenie.

ŽIAKOVÁ, E., BALOGOVÁ, B.: Prežívanie osamelosti u starších ľudí. In: *Psychologické dni 2005*, Bratislava september 2005, poster.

ŽIAKOVÁ, E.: Sociálna opora ako jeden z faktorov prežívania osamelosti u onkologicky chorých žien. In: *Konferencia pri príležitosti 70-tin doc. PhDr. Jozefa Kredátusa, CSc. s názvom: Kvalita a nekvalita života*. Prešov September 2005, odborné vystúpenie.

VAVREČKOVÁ, V.: *Kresťanské dimenzie vzdelávania sociálnych pracovníkov – supervízia v odbornej praxi študentov*. In: Zborník z medzinárodnej konferencie „Sociálna práca a jej kresťanské dimenzie“, konanej 12. apríla 2005 na Pravoslávnej bohosloveckej fakulte PU v Prešove.

VAVREČKOVÁ, V.: *Sociálna práca ako profesia a poslanie*. In: Príspevok pedagógov Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku k európskej vede I., s. 14-19, 2005, Ružomberok, ISBN 80-8084-11-3.

VAVREČKOVÁ, V.: *Supervízia v odbornej praxi študentov sociálnej práce*. Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku, 10 s.

RUSNÁKOVÁ, M.: *Koncept a štruktúra študijného programu Sociálna práca na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity v Ružomberku*. Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku.

ALMAŠIOVÁ, A.: *Vývoj nezamestnanosti v okrese Ružomberok za rok 2005*. Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku.

KAMANOVÁ, I.: *Kvalita života seniorov v Domove dôchodcov a domove sociálnych služieb*. Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku.

GEJDOŠOVÁ, Z.: *Nová sociálna politika v oblasti sociálnej pomoci*. Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku.

KOŠČ, S.: *Sociálny pohľad na Encykliky Jána Pavla II.* Deň otvorených dverí Katedry sociálnej práce 9. novembra 2005, PF KU v Ružomberku.

Ústav pedagogických vied

LOKŠA, J.: *Sociálne aspekty výchovy k hodnotám v škole*. In.: Zborník z medzinárodnej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine, Pedagogická fakulta KU v Ružomberku, Ružomberok 24.-25.2005.

HOLLÁ, Z., TIŠŤANOVÁ, K.: *Hodnota lásky v živote blahoslavenej Matky Terezy z Kalkaty*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

VARGOVÁ, M.: *Výchova detí v rómskej rodine*. In: Zborník z medzinárodnej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“, Ústav pedagogických vied PF KU, Ružomberok, 2005.

JABLONSKÝ, T.: *Kooperatívne učenie a jeho vplyv na sociálnu klímu v školskej triede ako významný determinant kvality vyučovania*. In: Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“. Ružomberok, Katolícka univerzita, 2005.

JURČOVÁ, Z.: *Boh, najväčšia hodnota vo výchove sprostredkovaná osobnosťou učiteľa*. Aktívna účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „Výchova k hodnotám v škole a v rodine“, Ústav pedagogických vied PF KU, Ružomberok, 24.-25.5.2005.

JURČOVÁ, Z.: *Geštaltpedagogika v európskom kontexte v ďalšom vzdelávaní učiteľov*. Aktívna účasť na medzinárodnej vedeckej konferencii „Príprava učiteľov elementaristov a európsky multikultúrny rozmer“. Prešov, metodicko-pedagogické centrum, 2005.

VARGOVÁ, M.: *Tvorivosť rómskych žiakov na 1. stupni ZŠ*. In: Zborník z medzinárodnej konferencie, organizovanej magistrátom mesta Praha, 2005

JABLONSKÝ, T.: Aktívna účasť na medzinárodnej konferencii „*Proměny pedagogiky*“, Praha, PdF UK Praha, 3.-4.2.2005

JABLONSKÝ, T.: Aktívna účasť na medzinárodnej konferencii „*Identita ve vztahu k národnostním menšinám a cizincům*“, Praha, 10.-11.11.2005

4.5.3 Účasť na domácich a medzinárodných koncertoch, festivaloch, súťažiach a výstavách

Katedra hudobného umenia

HOCHÉL, P.: 11.-13.2.2005 Koncertný zájazd do Považskej Bystrice – korepetícia zboru Canens

ŠIMERKOVÁ, J.: 11. január 2005, Novoročný koncert k 50. výročiu vzniku Galérie P. M. Bohúňa v Liptovskom Mikuláši

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 9.-15. 12. 2005, Mníchov – dirigovanie Scholy cantorum

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 9. 11. 2005, moderovanie a korepetovanie na Európskom dni vedy a techniky na PF KU v Ružomberku

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 25. 10. 2005, účasť na 4. Európskom dni rodičov a škôl na národnom stupni vo Zvolene a prevzatie medaily a pamätného listu

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 7.- 9.10.2005, dirigovanie *Scholy cantorum* na koncertoch a slovenskej sv. omši v rámci Dní slovenskej kultúry v poľskom Krakove

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 11.5.2005, dirigovanie *Scholy cantorum* a moderovanie koncertu v rámci Vedeckého seminára o slovenskej sakrálnnej hudbe na PF KU v Ružomberku

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 22.3.2005, dirigovanie Scholy cantorum na latinskej sv. omši v Jezuitskom kostole v Ružomberku v rámci duchovnej obnovy pedagógov a študentov PF KU

BEDNÁRIKOVÁ, J.: 12.-13.3.2005, dirigovanie *Scholy cantorum* na prehliadke speváckych zborov kajúcich a pašijných piesní v Zorach (Poľsko)

POHŮNKOVÁ, M.: Korepetičná spolupráca s 2 trubkármi ZUŠ Žilina na Súťaži Jána Cikkera v Banskej Bystrici – 2005 – T. Pohůnek – zlaté pásмо

POHŮNKOVÁ, M.: Festival ZUŠ, koncert v Dome Umenia Fatra v Žiline - 2005
P. Baldassari: Sonáta B dur pre trúbku a klavír, T. Pohůnek – trúbka - korepetícia

POHŮNKOVÁ, M.: Výber na Koncert v Krakove v rámci Dni slovenskej kultúry v Spišskej Novej Vsi – 2005 – korepetícia

MRÁZ, I.: 6. 1. 2005 - novoročný koncert so zborom *LAETO ANIMO* v Galérii P. M. Bohúňa v Lipt. Mikuláši

MRÁZ, I.: 11.- 13. 3. 2005 - koncerty a účinkovanie na sv. omši v poľskom meste Žory so speváckymi zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

MRÁZ, I.: 11. 5.2005- koncert z diel slovenskej sakrálnnej tvorby v Ružomberku so speváckymi zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

MRÁZ, I.: 26. 7. 2005- účinkovanie na festivale Popoludnie so spevokolmi Liptova v Liptovskom Mikuláši so zborom *LAETO ANIMO*

MRÁZ, I.: 5.- 9. 7. 2005- účasť ako školiteľ na kurze pre organistov a chrámových hudobníkov v Terchovej

MRÁZ, I.: 28. 7. 2005 - účinkovanie na koncerte „Kto len na Boha sa spolieha“ – sólo organ a zbor *LAETO ANIMO*

MRÁZ, I.: 18. 9. 2005 - účinkovanie na celoslovenskom Eucharistickom kongrese v Bratislave so zborom *Benedictus*

MRÁZ, I.: 1. 10. 2005 -účinkovanie na festivale Spišské zborové dni so zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

MRÁZ, I.: 7.- 9.10. 2005- účinkovanie na koncertoch a slovenskej sv. omši v rámci Dní slovenskej kultúry v poľskom Krakove so spev. zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

KOPPALOVÁ , G.: Januárový koncert venovaný k 750. výročiu prvej písomnej zmienky o meste Vrútky v koncertnej sále ZUŠ F. Kafendu vo Vrútkach 25.1.2005

KOPPALOVÁ , G.: „Pocta Bachovi“ – koncert učiteľov a žiakov v koncertnej sále ZUŠ Vrútky 21.03.2005

KOPPALOVÁ , G.: Súťaž „O zlatú guľôčku“ V Turčianskom osvetovom stredisku v Martine 3.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Regionálna spevácka súťaž žiakov ZUŠ v Kysuckom Novom Meste 6.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Medzinárodná spevácka súťaž „Moyzesiána“ v Prešove 7.-8.04. (cena za pôsobivú interpretáciu K. Rajnohová, cena za interpretáciu detskej piesne M. Bartoš)

KOPPALOVÁ , G.: Regionálna spevácka súťaž Prievidza 14.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Súťažná prehliadka folklórnych súborov v Turčianskom osvetovom stredisku v Martine 16.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Učiteľský koncert „Pocta J. S. Bachovi“ Katolícky kostol vo Vrútkach 17.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Výchovné koncerty „Zázračná krajina“ (námet, scenár, dramaturgia, naštudovanie, réžia, moderovanie) v kultúrnom centre Priekopa pre žiakov školy a škôlky na Ul. Dolinského a Ul. Priehradnej 20.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: Koncert v ZUŠ Orlová v Českej republike 26.04.2005

KOPPALOVÁ , G.: ŠUČ v Ružomberku 27.04. 2005– (III. miesto v 3. kategórii K. Rajnohová, I. miesto a cena rektora univerzity M. Bartoš)

ŠIMERKOVÁ, J.: Doktorandský klavírny recitál v Pálffyho paláci v Bratislave 20. decembra 2005

ŠIMERKOVÁ, J.: Klavírny recitál, Jelenia Gora Poľsko, 9. decembra 2005

ŠIMERKOVÁ, J.: Klavírny recitál v Dolnom Kubíne, Festival Kubínska hudobná jeseň

ŠIMERKOVÁ, J.: Koncert pedagógov Katedry Hodného umenia v rámci Týždeň európskej vedy

ŠIMERKOVÁ, J.: Príprava súťaže ŠUČ v Ružomberku 26. a 27. apríla 2005

KOPPALOVÁ, G.: Vystúpenie DFs Turiec na námestí v Martine k 1. máju 29.04.2005

KOPPALOVÁ, G.: Regionálna spevácka súťaž v ZUŠ Vrútky – usporiadateľ 3.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Spevácka súťaž „Slávik Slovenska“ – okresné kolo usporiadané v ZUŠ Martin 4.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Vystúpenie k oslavám 60. výročia oslobodenia mesta Martin v zasadačke MÚ v Martine 6.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Vystúpenie komorného speváckeho združenia Cantica (sólistka) v Štúdiu komorného divadla v Martine k oslavám 60. výročia oslobodenia mesta Martin 7.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Výchovné koncerty „Zázračná krajina“ v kinosále Moskva pre materské škôlky v Martine a Cirkevnú školu a škôlku v Martine 10.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Výchovné koncerty „Zázračná krajina „ v koncertnej sále ZUŠ F. Kafendu vo Vrútkach, pre materské škôlky mesta Vrútky 11.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Medzinárodná prehliadka súborov v Jablunkove – Česká republika, DFs Turiec 27.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Komorný spevácky koncert Koppal – Koppalová, v kultúrnej sále Kriváň vo Vrútkach (monografia Mikuláša Schneidra – Trnavského) 28.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Detská nedeľa v skanzeme v Martine – DFs Turiec 29.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Koncert žiakov na detašovanom pracovisku ZUŠ Vrútky v Beniciach 31.05.2005

KOPPALOVÁ, G.: Vystúpenie k MDD – DFs Turiec námestie v Martine 1.06.2005

KOPPALOVÁ, G.: Medzinárodná súťažná prehliadka folklórnych súborov v Bratislave – DFs Turiec : laureát súťaže- malé deti, cena za choreografiu a prevedenie- veľké deti 5.06.2005

KOPPALOVÁ, G.: Premiéra pôvodného muzikálu ZUŠ vo Vrútkach „Mlyn“ – (žiaci so speváckej triedy Mgr. Koppalovej G. nahrali piesne do muzikálu) 10.06.2005

KOPPALOVÁ, G.: Koncert víťazov speváckej súťaže „O zlatú guľku“ s ľudovou hudbou v priestoroch Biblickej školy v Martine 11.06.2005

KOPPALOVÁ , G.: Koncert komorného speváckeho združenia Cantica (sóla) v evanjelickom kostole v Martine 12.06.2005

KOPPALOVÁ , G.: Príprava a realizácia programu „Zázračná drotária „ pre materskú škôlku na Fr. partizánov vo Vrútkach a žiakov I. stupňa ZŠ Čachovský rad vo Vrútkach 15.06.2005

KOPPALOVÁ , G.: Koncert speváckej triedy Mgr. Koppalovej ZUŠ Vrútky v hudobnom altánku v Martine 15.06.2005

KOPPALOVÁ , G.: Koncert k udeľovaniu ceny riaditeľa ZUŠ F. Kafendu vo Vrútkach 28.06.2005

KOPPALOVÁ , G.: Cyrilo – Metodejské oslavy v Terchovej: G. F. Händel – Mesiáš (host'ovanie v Žilinskom miešanom zbore) 5.07.2005

KOPPALOVÁ , G.: Vernisáž k 750.výročíu prvej písomnej zmienky o meste Vrútky – MÚ Vrútky 8.09.2005 (M. Schneider - Trnavský : Šuhaju, šuhaju..., Oráč)

ŽIARNA, M.: Koncert pri príležitosti 55. výročia založenia ZUŠ J. L. Bellu v Kremnici 28. 10. 2005

ŽIARNA, M.: Organový koncert pri príležitosti 5. výročia založenia KU v Ružomberku 25. 5. 2005

ŽIARNA, M.: Vystúpenie v rámci vernisáže Strom v Liptovskom múzeu v Ružomberku, 2005

ŽIARNA, M.: Koncert v rámci Zborového festivalu chrámových skladieb v Žore, 2005

PAPČOVÁ, M.: 2005, nahrávka zvukového CD, *Piesňou k Bohu*

MATEJOVÁ, M.: 11. 5. 2005, PF KU Ružomberok- Príprava vedeckého semináru – Slovenská sakrálna hudobná tvorba

MATEJOVÁ, M.: 26. – 27. 4. 2005 , PF KU Ružomberok (II. ročník celoslovenskej súťaže ŠUČ s medzinárodnou účasťou)

SOČUVKOVÁ, V.: 5. február 2005, Metodický deň klavírne sprievody, Konzervatórium Žilina

SOČUVKOVÁ, V.: 1. jún 2005, Ekumenické modlitby, kostol Obrátenia sv. Pavla, Žilina - korepetícia

SOČUVKOVÁ, V.: 2. október 2005, Kostol obrátenia sv. Pavla Žilina, Koncert spojený s kolaudáciou opravy organu - korepetícia

SOČUVKOVÁ, V.: 7. októbra 2005 Bakalársky koncert JAMU Brno, aula hudobnej fakulty

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 7.- 9.10. 2005 - účinkovanie na koncertoch a slovenskej sv. omši v rámci Dní slovenskej kultúry v poľskom Krakove so spev. zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 1. 10. 2005 - účinkovanie na festivale Spišské zborové dni so zbormi *Benedictus* a *Dixit Dominus*

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 10. septembra 2005 – Organový koncert – Elisabethkirche, Kassel (Nemecko)

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 28. júla 2005 – Organový koncert „Kto len na Boha sa spolieha“ Evanjelický a.v. kostol v Ružomberku

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 17. 4. 2005 – Organový koncert v Pucove

ZAHRADNÍKOVÁ, Z.: 12.-13.3.2005 - dirigovanie zboru *Benedictus* a komorného súboru *Dixit Dominus* na prehliadke speváckych zborov kajúcich a pašijných piesní v Zorach

Katedra výtvarného umenia

Sympóziá:

Doc. akad. mal. Pavol Rusko: *Medzinárodné sympóziu Békescsaba* – Maďarsko, júl

Medzinárodné sympóziu: *Ján Brokoff*, Poprad - Spišská Sobota - kurátor – PhDr. Anna Ondrušeková

Individuálne výstavy:

Doc. akad. mal. Ján Kudlička, m. prof. KU, Mgr. Rastislav Biarinec: *Mystérium zeme* Rimavská Sobota – Mestská galéria – kurátor – Gabriela Garlatyová

Doc. akad. mal. Ján Kudlička, m. prof. KU, Mgr. Rastislav Biarinec: *Mystérium zeme* Budapešť – Maďarsko - Slovenský inštitút - kurátor – prof. PhDr. Peter Michalovič

Doc. akad. mal. Ján Kudlička, m. prof. , Mgr. Rastislav Biarinec : *Mystérium zeme*, Nový Targ – Poľsko – Galéria Jatki – autorská koncepcia

Doc. akad. mal. Ján Kudlička, m. prof. KU, Mgr. Rastislav Biarinec : *Mystérium zeme*, Káhira – Egypt - galéria Duroub - autorská koncepcia

Doc. akad. mal. Pavol Rusko: *Hommage á Laco Novomeský*, jún 2005, Francúzsko, Paríž, Cité Internationale des Arts.

Doc. akad. mal. Pavol Rusko: *Trialóg – Csemniczky, Jacyków*, Rusko, Oravská galéria Dolný Kubín, 8.9. – 6.11.2005

Kolektívne výstavy:

Doc. akad. mal. Pavol Rusko: *Výstava zo sympózia – Békescsaba*, júl 2005, Maďarsko

Doc. akad. mal. Pavol Rusko: *Slovenské umenie v Cité*, jún 2005, Francúzsko, Paríž, Cité Internationale des Arts.

V roku 2005 sa na úrovni vedecko-výskumnej činnosti výrazne podieľa publikačná a umelecká činnosť na jednotlivých pracoviskách.

Výrazne vzrástol počet publikovaných monografií, skrípt, ale aj počet vedeckých prác prezentovaných na konferenciách doma a v zahraničí.

Katedra / Ústav	Skriptá	Monografie	Odborné práce	Vedecké práce (publikované doma)	Vedecké práce (publikované v zahraničí)	Vedecké práce v zborníkoch z medzinárodných konferencií	Vedecké práce v zborníkoch z domácich konferencií	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch a zborníkoch	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch a zborníkoch	Vystúpenia na konferenciách (doma)	Vystúpenia na konferenciách (zahraničí)	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch a zborníkoch	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch a zborníkoch	Ostatné publikované a nepublikované výstupy	Individuálne výstavy/ koncerty	Kolektívne výstavy Sympózia
Katedra biológie	2			9	3					26	1			2		
Katedra informatiky	2			1	2	1	8									
Katedra katechetiky a praktickej teológie			5					2	7	16				4		
Katedra matematiky a fyziky	1		11	4	9	3	7	6						8		
Katedra hudobného umenia		4	11	4						12	2			5	70	
Katedra chémie	2	1	1	7						8				2		
Katedra geografie						13	1		5							
Katedra psychológie a všeobecného základu	2						4									
Katedra telesnej výchovy a športu		1														
Katedra výtvarného umenia	1		2												6	4
Katedra manažmentu	1	4		12	3	4	16									
Ústav pedagogických vied	1	4	1			8	8	1	10	7				15		
Katedra sociálnej práce	3		3				15							3		

Edičná činnosť na PF

Edičná činnosť na pedagogickej fakulte v roku 2005 bola zameraná na vedeckú činnosť a na študijnú literatúru. Bolo vydané 12 vedeckých štúdií, ktoré zahŕňali pedagogicko-psychologickú oblasť, oblasť manažmentu a teológie. Zo študijnej literatúry boli vydané skriptá v celkovom náklade 2 500 kusov.

Podiel jednotlivých katedier na edícii skrípt:

Katedra chémie: Laboratórna technika I. časť
 Laboratórne cvičenia zo všeobecnej a anorganickej chémie

Katedra informatiky: Optokomunikačné informačné systémy
 Prezentačný softvér I.

Katedra biológie: Návod na laboratórne cvičenia zo všeobecnej cytologie
 Cytológia

Katedra sociálnej práce: Supervízia v odbornej praxi

Katedra matematiky: Operačná analýza

Okrem vedeckých štúdií a skrípt fakulta publikovala aj zborníky.

Z Týždňa európskej vedy boli vydané dva zborníky zostavené z prednášok ktoré odznali pri tejto príležitosti.

V dňoch 12.9. - 14.9. 2005 sa na pôde PF uskutočnila konferencia s medzinárodnou účasťou s názvom Informatika v škole a praxi. Prednášky ktoré na konferencii odznali boli publikované na elektronickom médiu.

4.5.4 Univerzitný časopis *Disputationes Scientifcae Universitatis Catholicae in Ružomberok*.

V roku 2005 pokračovalo vydávanie vedeckého časopisu **Disputationes Scientifcae Universitatis Catholicae in Ružomberok**. Bol to jeho piaty ročník. Tak ako v minulosti aj v tomto roku boli vydané štyri riadne čísla jedno číslo mimoriadne.

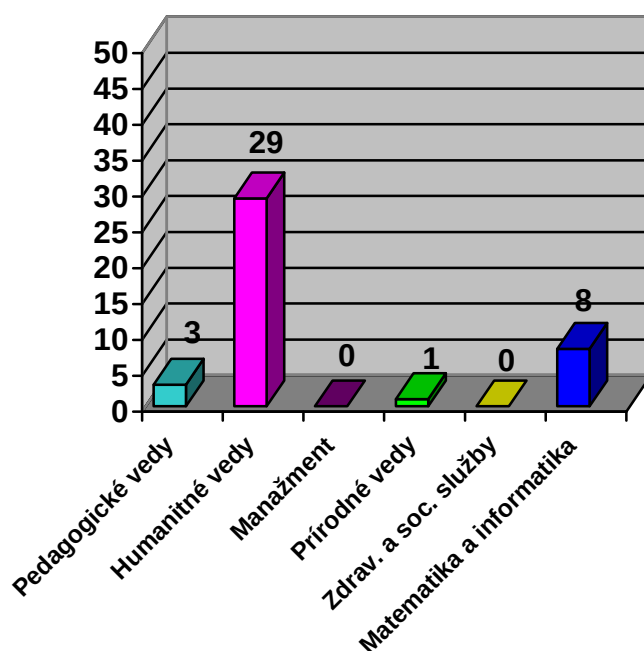
Spektrum vedeckých príspevkov podľa ich počtu a jednotlivých odborov je uvedené v grafoch za všetky ročníky od založenia vedeckého časopisu.

V percentuálnom vyjadrení príspevkov v roku 2005 sa po 32 % podieľali humanitné vedy a manažment, 15 % pedagogické vedy, 9 % prírodné vedy, 8 % informatika a matematika a 4 % zdravotníctvo a sociálne služby.

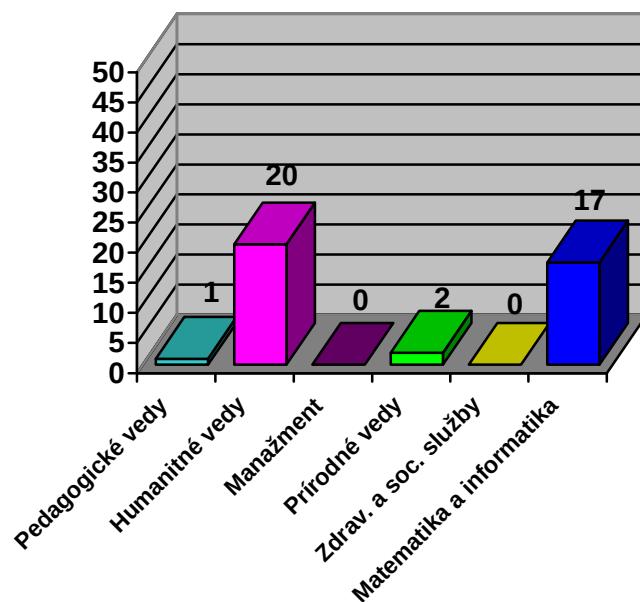
Pri hodnotení uplynulých ročníkov môžeme konštatovať, že záujem o publikovanie v univerzitnom časopise medzi pedagogickými pracovníkmi univerzity narastá.

Vzhľadom na skutočnosť, že sa jedná o vedecké príspevky všetky podliehajú recenzii. Každý z uverejnených článkov je recenzovaný dvoma významnými odborníkmi v danej oblasti.

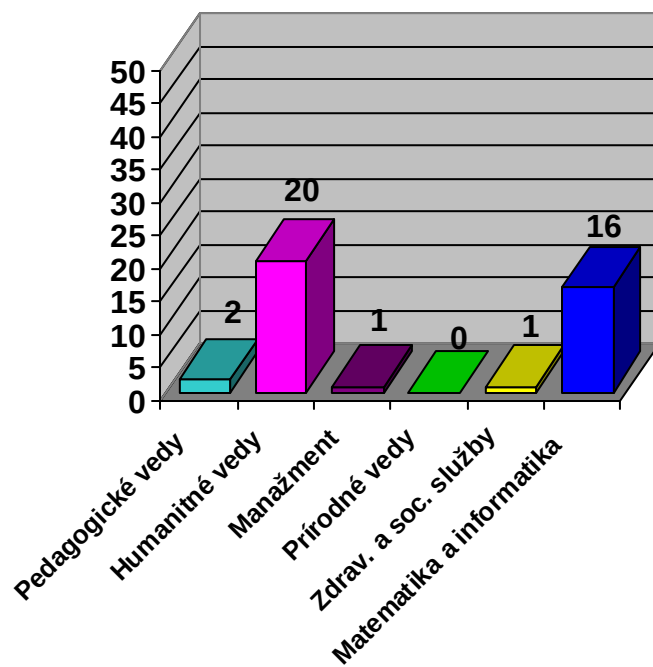
Prehľad počtu príspevkov do *Disputationes* za rok 2001



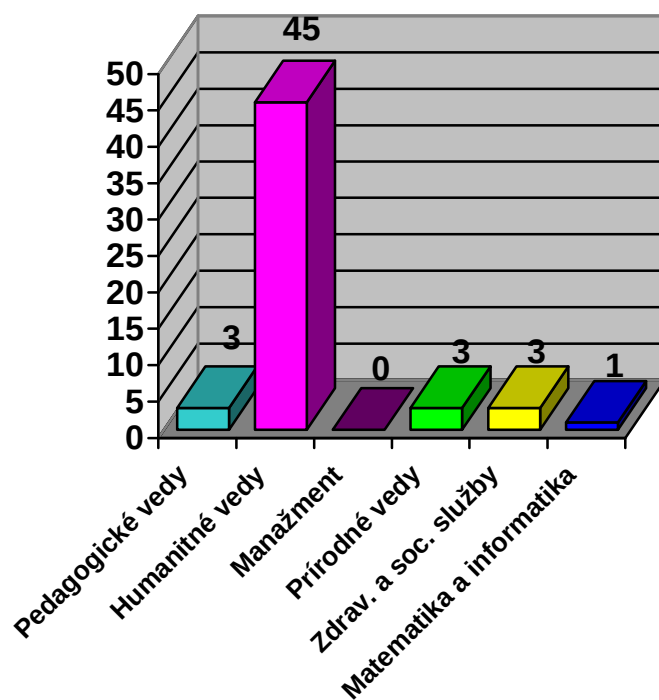
Prehľad počtu príspevkov do Disputationes za rok 2002



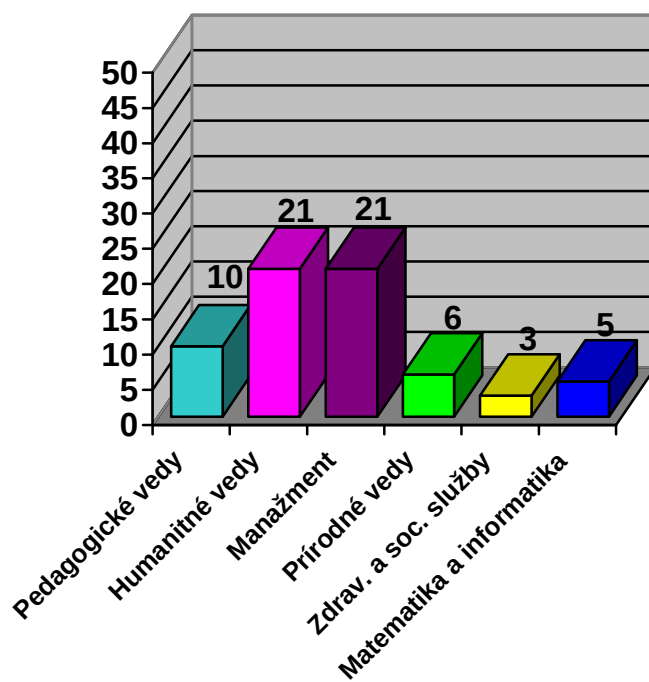
Prehľad počtu príspevkov do Disputationes za rok 2003



Prehľad počtu príspevkov do Disputationes za rok 2004



Prehľad počtu príspevkov do Disputationes za rok 2005



4.6 Doktorandské štúdium

Vedecká výchova doktorandov sa realizuje na PF KU prostredníctvom doktorandského štúdia vo vednom odbore 75-02-9 teória vyučovania predmetov na I. stupni ZŠ, v študijnom programe 1.1.10 Didaktika hudby a v študijnom programe Teória vzdelávania náboženskej výchovy katolíckej.

Ku koncu roka 2005 sme mali zakreditovaný študijný program Sociálna práca, kde prví doktorandi nastúpia v októbri 2006.

V súčasnosti má naša fakulta 65 doktorandov z toho 21 interných a 44 externých doktorandov. Každý doktorand má školiteľa, ktorý najneskôr do 30. 9. bežného roka predkladá dekanovi ročné hodnotenie plnenia študijného programu doktoranda s vyjadrením, či odporúča alebo neodporúča jeho pokračovanie v štúdiu. Školiteľom pritom hodnotí stav a úroveň plnenia študijného programu doktoranda, dodržiavanie termínov.

Študijná časť doktoranda pozostáva z troch semestrov. Doktorandi v rámci svojho štúdia navštevujú semináre a prednášky z o 6 povinných a 3 voliteľných predmetov, ktoré im doporučí školiteľ podľa zamerania dizertačnej práce. pre lepšiu prípravu na dizertačnú skúšku bola vypracovaná metodika na základe ktorej sa doktorand môže dôkladne pripraviť. Znalosť svetového jazyka je podmienkou pre doktorandské štúdium. Doktorand, ktorý neabsolvoval túto jazykovú skúšku, je povinný ju vykonať do dizertačnej skúšky.

Doktorandi študujúci na našej fakulte majú možnosť publikovať svoje vedecké poznatky v univerzitnom časopise Disputationes scientificae Universitas catholicae in Ružomberok.

V minulom roku obhájili dizertačnú skúšku 9 doktorandi a 3 doktorandky úspešne obhájili dizertačné práce zo študijného programu Didaktika hudby.

Vývoj počtu doktorandov za obdobie 2003 – 2005

Vedný odbor	Počet študentov v roku 2003		Počet študentov v roku 2004		Počet študentov v roku 2005	
	interní	externí	interní	externí	interní	externí
Teória vyučovania predmetov všeobecnovzdelávacej a odbornej povahy v špecializácii: teória vyučovania na I. stupni Z	2	7	5	11		
Študijný program : Didaktika hudby	4	6	1	5	4	6
študijný program : Teória vzdelávania náboženskej výchovy					6	9
Sociálna práca						
Spolu	6	13	6	16	10	15

Stav akreditovaných programov 3. stupňa

podľa zákona 172/90	podľa zákona 131/2002
teória vyučovania predmetov na I. stupni ZŠ	Didaktika hudby
	Teória vzdelávania náboženskej výchovy
	Sociálna práca

4.7 Zvyšovanie kvalifikácie

Kvalifikačná štruktúra vedecko-pedagogických pracovníkov fakulty je výsledkom vývoja počtu a štruktúry zamestnancov fakulty. Plán kvalifikačného rastu vedecko-pedagogických pracovníkov je priebežne aktualizovaný s cieľom motivovať pracovníkov smerom k dosiahnutiu vedecko-pedagogických hodností. Aktívnu úlohu zohrávajú vedúci katedier, komisie pre vedu a ďalšie schválené opatrenia i uplatňované nástroje vedúce k efektívnejšiemu napĺňaniu kvalifikačných potrieb fakulty.

Zvyšovanie kvalifikácie vedecko-pedagogického zboru KU v roku 2005

V oblasti priorít vedeckého rastu bolo aj zvyšovanie kvalifikácie vedeckých pracovníkov v roku 2005.

Druh	počet	
Obhajoba dizertačnej práce	6	PaedDr. Zuzana Zahradníková, PhD. PaedDr. Miriam Matejová, PhD. Mgr. Viera Sočuvková, PhD. Mgr. Eva Malatincová, PhD PhDr. Viera Vavrečková, PhD. PhDr. ThDr. Stanislav Košč, PhD.
Habilitácia	1	Doc. Ing. Bohuslava Mihalčová, PhD Doc. RNDr. ThDr. Jana Moricová, PhD.
Inaugurácia	1	Prof. PhDr. Boris Banáry, CSc.

Rigorózne konanie ukončené v roku 2005

PaedDr. Miriam Žiarna, PhD. –PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: hudobná výchova, zameranie spev

PaedDr. Andrej Hubinák – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: učiteľstvo pre 1. stupeň ZŠ

PaedDr. Ing. Petr Vyhnal – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: náboženská výchova – katolícka

PaedDr. Róbert Slotka – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: náboženská výchova – katolícka

PhDr. ThDr. Stanislav Košč, PhD. – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: sociálna práca

PhDr. Angela Almašiová - PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: sociálna práca

PhDr. Ing. Emília Janigová - PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: sociálna práca

PaedDr. Anna Mičková – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: biológia

PaedDr. Štefan Kucík – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: učiteľstvo pre 1. stupeň ZŠ

PaedDr. Miriam Uhrinová – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: učiteľstvo pre 1. stupeň ZŠ

PaedDr. Martin Papčo – PF KU v Ružomberku
v študijnom odbore: matematika

PaedDr. Beáta Murinová – PF KU Ružomberok
Učiteľstvo pre I. stupeň ZŠ

Úspešná dizertačná skúška

PaedDr. Ivan Mráz – PF KU v Ružomberku,
téma dizertačnej práce: Zborový spev v základných školách
školiťel: Doc. PaedDr. Milan Pazúrik, CSc.

Mgr. art. Rastislav Biariniec – Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave
téma dizertačnej práce: Voľná výtvarná tvorba

PhDr. Helena Kuberová – Trnavská univerzita, Trnava
téma dizertačnej práce: Negatívne účinky stresu a možnosti ošetrovateľstva pri objektivizácii
vývoja stresovej situácie
školiťel: Doc. MUDr. Anton Lacko, CSc.,

PaedDr. Zuzana Hollá – PF KU v Ružomberku
téma : Správanie žiakov mladšieho školského veku
školiťel : Prof.Dr hab. Kristina Chalas

PaedDr. Mária Vargová – PF KU Ružomberok
Téma : Tvorivosť rómskych žiakov na I. stupni ZŠ
Školiťel . Doc. PhDr. Jirina Vaňková, CSc. m.prof.KU

Úspešne obhájená dizertačná práca

PaedDr. Miriam Matejová, PhD. – PF KU v Ružomberku,
téma dizertačnej práce: Jozef Chládek a jeho klavírne skladby z pohľadu ich využitia
v pedagogickom procese na KU v Ružomberku
školiťel: Prof. PhDr. Boris Banáry, CSc.

PaedDr. Mgr. Art. Zuzana Zahradníková, PhD. – PF KU v Ružomberku,
téma dizertačnej práce: Organové symfónie v tvorbe Césara Francka, Alexandra Guilmanta,
Charles-Maria Widora a Louisa Vierna
školiťel: Prof. Ivan Sokol

Mgr. art. Viera Sočuvková, PhD. – PF KU v Ružomberku
téma dizertačnej práce: Tvorivé schopnosti študenta pri vyučovaní klavírnej hry
školiť: Prof. PhDr. Eleonóra Baranová, CSc.

Mgr. Eva Malatincová, PhD. – VŠMU v Bratislave
téma dizertačnej práce: Spev a metodika so zameraním na metodiku Anny Hrušovskej

PhDr. Viera Vavrečková, PhD. – Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce bl. P.P. Gojdiča, Prešov
téma dizertačnej práce: Supervízia v odbornej praxi študentov sociálnej práce na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity
školiť: Prof. ThDr. PhDr. Amantius Akimjak, PhD.

PhDr. ThDr. Stanislav Košč, PhD. – Inštitút morálnej teológie Katolíckej univerzity Jána Pavla II. v Lubline
téma dizertačnej práce: Antropologicko-teologické rozmery politickej morálky vo svetle náuky Jána Pavla II.
školiť: Ks. Prof. Dr. hab. Jerzy Gocko SDB

PaedDr. Martin Papčo, PhD. – Matematický ústav SAV, Bratislava
téma dizertačnej práce: Merateľné priestory a merateľné zobrazenia
školiť: Doc. RNDr. Roman Frič, DrSc., m. prof. KU

Prof. Ing. Drahošlav Barančok, DrSc.

Úspešné habilitačné konanie

Doc. Ing. Bohuslava Mihalčová, PhD.- Podnikovohospodárska fakulta EU v Bratislave
v odbore: ekonomika a manažment podniku

Úspešné inauguračné konanie

Prof. PhDr. Boris Banáry, CSc. – PF UJEP, Ústí nad Labem
v odbore: hudobná teória a pedagogika
téma prednášky: Genéza slovenskej národnej hudby na prelome 19. a 20. storočia (kultúrno-historické, teoretické a umelecké východiská zrodu národnej hudby)

4.8 Organizovanie vedeckých a umeleckých podujatí PF

Seminár Biológia v škole dnes a zajtra, Ružomberok, Katedra biológie PF KU, 12.- 14.9.2005
Na seminári bolo odprednášaných 15 prednášok. Seminár bol usporiadaný s cieľom oboznámiť učiteľov základných a stredných škôl s najnovšími poznatkami v biologických disciplínach s cieľom, aby učitelia inkorporovali tieto poznatky do výučby biológie.

Druhá slovenská organologická konferencia s medzinárodnou účasťou „Organárstvo v strednej Európe – súčasnosť a perspektívy, Rektorát KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia a Bachová spoločnosťou na Slovensku v spolupráci s Universität für Musik und darstellende Kunst Graz, 4. 19.-21. 10. 2005

Na konferencii s vedeckým charakterom vystúpilo 13 odborníkov z oblasti organárstva z celej Európy (Nemecko, Rakúsko, Maďarsko, Česko, Poľsko, Slovinsko, Švajčiarsko, Írsko, Slovensko).

Vedecký seminár o slovenskej sakrálnnej tvorbe, Koncertná sála PF KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. -11. 5. 2005

Vedecký seminár sa konal v rámci riešenia projektu KEGA 3/2056/04: „Výskum, zber a realizácia nahrávok diel slovenskej sakrálnnej hudby“. Odborníci z oblasti hudobnej vedy, E. Veselovská, PhD., PhDr. J. Lengová, PhD., boli pozvaní z ÚHV SAV.

Informatika v škole a v praxi, Pedagogická fakulta Katolícka univerzita Ružomberok, Katedra Informatiky Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, 12-14.9.2005

1. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou. Konferencia bola rozdelená na dve sekcie: Aplikovaná informatika v škole a v praxi a Informatika vo vzdelávacom procese. Konferencie sa zúčastnilo asi 50 odborníkov z rôznych oblastí informatiky. Výstupom bol zborník Informatika v škole a v praxi ISBN 80-8084-038-5. Na konferencii vystúpili pedagógovia katedry informatiky, a tiež iných katedier pedagogickej fakulty, odborníci z praxe a tiež pozvaní hostia z vysokých škôl na Slovensku a v Čechách.

Seminár Informatika na ZŠ a SŠ, Pedagogická fakulta Katolícka univerzita Ružomberok, Katedra Informatiky Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, 28.6.2005,

Dvojdňový seminár pre učiteľov zo základných a stredných škôl. Na seminári odzneli príspevky ohľadom novej maturity, elektronickej učebnice, projektového vyučovania, multimedií, detských programovacích jazykov Imagine a Baltík, SOČ a modelovania biologických objektov. Záujem o školenie prekročil kapacitu možností, zúčastnilo sa ho 40 učiteľov zo základných a stredných škôl z celého Slovenska. Po absolvovaní dvoch kurzov učelia dostanú certifikát. Na seminári vystúpili vyučujúci katedry informatiky a tiež pozvaní hostia z iných vysokých škôl.

Konferencia Kanonického práva, Ružomberok, Katedra katechetiky a praktickej teológie 23. november 2005

Na Katedre katechetiky a praktickej teológie Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku sa dňa 23. novembra 2005 uskutočnila konferencia na tému „Trestné kanonické právo“. Konferenciu slávnostne otvoril Prof. ThDr. PhD. Amantius Akimjak, PhD., dekan Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku a potom odovzdal slovo moderátorovi celej konferencie Prof. ThDr. PaedDr. ICLic. Jánovi Dudovi, PhD., vedúcemu Katedry katechetiky a praktickej teológie Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku.

Na konferencii odznelo dovedna 6 príspevkov, ktoré sa úzko venovali danej problematike a načrtli nielen súčasný stav trestného práva Katolíckej cirkvi, ale aj vízie a možné smerovania tejto tak špecifickej oblasti teológie.

Predstavením komparácie svetského a cirkevného trestného poriadku sa vo svojom príspevku zaoberal Prof. ThDr. PaedDr. ICLic. Ján Duda, PhD. (*Porovnanie trestného práva Slovenskej republiky a trestného práva Katolíckej cirkvi*). Podobne aj prednáška Mons. ICDr. Juraja Kamasa, PhD., (*Porušenie svedného tajomstva a s tým súvisiace tresty*) momentálne pôsobiaceho na Teologickej fakulte Katolíckej univerzity, bola novým pohľadom na fenomén svedného tajomstva. Témou vzťahu trestu a klerického stavu sa zaoberali až traja prednášajúci ICLic. Radoslav Bazala (*Prepustenie z klerického stavu ako trest*), ICLic. František Šútor (*Teologicko-právne princípy práva veriacich na primeranú mravnú bezúhonnosť duchovných pastierov cirkvi*) a ICLic. Rastislav Suchý (*Delikty klerikov proti osobitným záväzkom*). Nemenej zaujímavou bola aj prednáška ICDr. Miloša Pekarčíka, PhD. (*Majetková trestná zodpovednosť*).

Jednotlivé príspevky prednášajúcich, zastupujúcich takmer každú diecézu na Slovensku, boli obohatením pre poslucháčov a prispeli k rozšíreniu pohľadu na problematiku Trestného kanonického práva, ale aj Kanonického práva ako takého. Diskusie i otázky, ktoré boli položené jednotlivým prednášajúcim poukázali na aktuálnosť a zaujímavosť prednesených príspevkov a nesú v sebe ambíciu organizovania aj ďalších podobných konferencií, možno aj s medzinárodnou účasťou.

Konferencia na aktuálne spoločensko-teologické témy, Ružomberok, Katedra katechetiky a praktickej teológie PF KU- 7. 12. 2005

Konferenciu slávnostne otvoril Prof. ThDr. PhD. Amantius Akimjak, PhD., dekan Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku a potom odovzdal slovo moderátorovi celej konferencie Prof. ThDr. PaedDr. ICLic. Jánovi Dudovi, PhD., vedúcemu Katedry katechetiky a praktickej teológie Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku.

Na konferencii odznali príspevky z rôznych oblastí súčasnej teológie: od Sociálnej náuky Cirkvi prezentovanej

PhDr. ThDr. Stanislavom Koščom (*Teologické proprium sociálneho učenia Cirkvi*), cez biblické pohľady ThLic. Mykhaylyny Kľuskovej (*Charakter oddelenia sa Židov od pohanov v diele Ezdráša – Nehemiáša*) a ThLic. Branislava Kľusku (*Láska ako existenciálny znak kresťana: exegeticko – teologické štúdium Jn 13, 34-35*), či spirituálne reflexie Mgr. Jána Geru (*Boh a dôstojnosť človeka*), alebo podanie aktuálneho stavu medzináboženského dialógu Mgr. Vierou Hubovou (*Islamská Európa alebo európsky islam*), dejinného pohľadu na fenomén veľkonočnej procesie Mgr. Svetlanou Kravecovou (*Vývoj a genéza veľkonočnej procesie*) i poskytnutie prehľadnej štúdie PhDr. Eriky Fertalovej (*Kategória prosociálnosti v kontexte teológie K. Rahnera a J. B. Metza*) až po prednášky venované súčasnej katechéze tak po metodologickej stránke, ktorej sa venoval Mgr. František Stanček (*Metodologický podklad pre výskum využitia audio-vizuálnych médií v katechéze*), ako aj po praktickej stránke, prezentovanej PhDr. Bibiánou Múdrovou (*Kultivácia osobnosti kresťanskou výchovou*).

Diskusie k jednotlivým príspevkom i konferencia samotná, napriek širokému záberu tém z teológie, bola obohatením poslucháčov o nové a zaujímavé reflexie. Samozrejme poukázala aj na veľa neriešených problémov položením aktuálnych a naliehavých otázok, no poskytla, vo svojej komplexnosti, pohľad na súčasnú teológiu a do istej miery predznamenal jej budúce smerovanie.

Konferencia, nielen svojim názvom ale aj obsahom, predpokladá svoje pokračovanie v budúcnosti a snáď sa stane stabilným priestorom na prezentovanie aktuálnych poznatkov nielen pedagógov a študentov našej fakulty, ale nadobudne i väčší rozmer a stane sa bázou pre konferencie, ktoré budú zamerané na užšie oblasti teologického bádania.

Matematika v škole dnes a zajtra, 6.ročník , Ružomberok, Katedra matematiky a fyziky PF KU,12-14.september 2005

Prednášky a tvorivé dielne sa uskutočnili v priestoroch Pedagogickej fakulty Katolíckej univerzity v Ružomberku. Konferencie sa zúčastnilo 98 učiteľov rôznych typov škôl a vedeckých pracovísk zameraných na didaktiku matematiky. Okrem účastníkov zo Slovenska sa konferencie zúčastnili aj kolegovia zo zahraničia:

Česko: Prof. Jan Kopka (UJEP Ústí nad Labem), Prof. M. Hejný a Dr. L. Ilucová (PF UK Praha), Doc. E. Fuchs a Dr. J. Novotná (PF MU Brno), J. Laitochová (PF UP Olomouc).

Poľsko: Dr. Stanislav Domoradzki, Prof. Adam Plocki, Dr. J. Majorová a Dr.M. Major, Z. Powaska (AP Krakow).

V rámci konferencie odznalo 55 prednášok a uskutočnili sa 3 tvorivé dielne, pričom rokovanie v niektorých častiach sa uskutočňovalo až v 3 sekciách. Tvorivé dielne, ktoré viedli významní odborníci z teórie vyučovania matematiky sa stretli s mimoriadnym záujmom

účastníkov. Títo sa oboznámili s modernými spôsobmi výučby matematiky na školách všetkých typov. Všetky tvorivé dielne mali veľmi dobrú odbornú úroveň.

V rámci konferencie sa uskutočnila v utorok 13.9. o 13. hodine schôdza skupiny Jednoty slovenských matematikov a fyzikov pre didaktiku matematiky. Schôdze sa zúčastnili významní didaktici matematiky (J. Kopka, M. Hejný, E. Fuchs, B. Riečan, O. Židek, I. Trenčanský z Bratislavy, O. Šedivý a J. Fulier z Nitry a iní) z celého bývalého Československa. Žiaľ, zo služobných dôvodov nedošli kolegovia z Košíc. Účastníci sa zaoberali otázkami skvalitnenia vyučovania matematiky a závery budú prezentované na konferencii JSMF.

Výchova k hodnotám v škole a rodine –medzinárodná vedecká konferencia, PF KU Ružomberok, Ústav pedagogických vied PF KU, 24.-25.5.2005. Konferencia zameraná na problematiku hodnôt v rodinnom a školskom prostredí .

Cieľom konferencie bolo akcentovať aktuálny spoločenský význam formovania osobnostných kvalít detí a mládeže na báze kresťanských duchovných hodnôt (najmä ľudskosť, mravnosť, láska, pokora a iné) prostredníctvom rozvíjania humanistického obsahu a prostriedkov výchovy a vzdelávania v podmienkach moderného edukačného procesu na základnej a strednej škole. Konferencia poskytla informáciu o rozsahu problémov pri hodnotení súčasného stavu výchovy k hodnotám, ale zároveň aj inšpiráciu a priestor širokej pedagogickej verejnosti pre lepšie využitie potenciálnych možností nadčasových kvalít kresťanských hodnotových tradícií v obsahu a v prostriedkoch výchovy a vzdelávania v humanisticky orientovanej škole.

Týždeň Európskej vedy

Na PF KU v Ružomberku sa uskutočnil v dňoch 7.11.2005 – 11.11.2005 Týždeň európskej vedy ako prezentácia výsledkov výskumu a jeho aplikácie na jednotlivých pracoviskách Pedagogickej fakulty.

Slávnostné otvorenie Týždňa európskej vedy 7.11.2005 o 9.00 hodine dekanom PF KU Prof. PhDr. ThDr. Amantiom Akimjakom, PhD., bolo spojené aj s Dňom otvorených dverí na PF KU v Ružomberku. Každá katedra sa aktívne zapojila do prezentácie svojich výsledkov výskumu v ich odboroch vedy a výskumu.

Najvýznamnejšie prednášky v rámci Týždňa európskej vedy

Katedra katechetiky a praktickej teológie

Najvýznamnejšou akciou na katedre bolo **Otvorenie Katechetickej miestnosti a sprístupnenie nainštalovanej výstavy Katechetickej miestnosti** pánom dekanom PF KU Prof. PhDr. ThDr. Amantiom Akimjakom, PhD.

Najväčší záujem vyvolala **Tvorivá dielňa: Biblické postavy**, ktorú viedla **PaedDr. Emília Bocková**.

Podujatie navštívili hostia z domácich ustanovizní:

Vedúci Katedry teológie FF KU

Riaditeľ Zväzu cirkevných škôl

Dekan dolnokubínskeho dekanátu

Učitelia základných a stredných škôl Ružomberku

Katedra biológie

Prednáška **Doc. RNDr. Nadeždy Stollárovej, CSc., m. prof. KU: Význam výskumov v molekulej biológii a genetike pre každodenný život človeka,**

prednáška **RNDr. Dany Šubovej, CSc. : Kmeňové bunky.**

O horeuvedené prednášky bol najväčší záujem preto, lebo nové techniky v biológii umožňujú prenikať do podstaty ľudského bytia, pripravovať embrya laboratórnou technológiou (ICSI) , čím sa úloha konkrétneho ľudského páru v reprodukcii stráca, čo nesie so sebou narušenie pevných citových väzieb, na ktoré sa tisícročie viaže ľudské konanie. Využívanie kmeňových buniek pre terapeutické a reprodukčné klonovanie nesie so sebou mnoho etických a morálnych otázok. Problematika environmentálneho zdravia je dôležitá pre budúcich učiteľov z dôvodu prípravy ďalšej generácie pre prakticky kvalitný život, v ktorom oni sami budú musieť zaujať komplexné stanovisko k zdraviu a životnému prostrediu.

Prednášok sa zúčastnili pedagógovia katedier PF KU v Ružomberku a študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra hudobného umenia

Prednáška Prof. PhDr. Borisa Banáryho, CSc.: *Hudba a jej interdisciplinárnosť.*

Veľký záujem bol o *Koncert pedagógov KHU:*

PaedDr. Mgr. art. Jaroslavy Šimerkovej - hra na klavíri

PaedDr. Mgr. art. Miriam Žiarnej, PhD.+ Mgr. art. Eriky Jakab – spev

PaedDr. Mgr. art. Zuzany Záhradníkovej, PhD. – organ

h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislava Adamku, PhD. – husle

PaedDr. Janky Bednárikovej – moderovanie a klavírna korepetícia

Prednášky a koncertu sa zúčastnili pedagógovia katedier PF KU v Ružomberku a študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra matematiky a fyziky

Prednáška **Doc. RNDr. Mariána Trenklera, CSc. m. prof. KU: Variácie na SUDOKU,**

prednáška **Doc. RNDr. Romana Friča, DrSc. m. prof. KU: Matematické štruktúry pre každého,**

prednáška **Doc. RNDr. Pavla Čičmanca, CSc.: Zdroje energie pre ľudstvo.**

Najväčší záujem bol o prednášku Doc. RNDr. Mariána Trenklera, CSc. m. prof. KU. V prednáške boli po prvý raz verejne prezentované originálne tvrdenia o hre, ktorá je hitom tohto roka.

Zaujímavá bola prednáška Doc. RNDr. Romana Friča, DrSc., m. prof. KU, ktorá poskytla integrujúci pohľad na niektoré matematické štruktúry.

Doc. RNDr. Pavol Čičmanec, CSc. si pripravil prednášku o výsostne aktuálnej téme nových zdrojov energie.

Prednášok sa zúčastnili študenti stredných škôl v Ružomberku, študenti a pracovníci Katolíckej univerzity.

Katedra manažmentu

Prednáška **Prof. Ing. Michala Pružinského, CSc.: Príprava v študijnom programe podporujúca získanie spôsobilosti vedecky pracovať.**

Súčasťou prednášky bolo aj tlmočenie výzvy ku študentom, aby sa zapojili do jednotlivých foriem vedeckej práce organizovaných katedrou manažmentu Účasť 200 študentov, rektor

Kňazského seminára biskupa Jána Vojtaššáka v Spišskej Kapitule Mons. prof. ThDr. Jozef Jarab, PhD. a PhDr. Mgr. Eva Dirgová.

Najväčší záujem bol o prednášku **prof. Dr. René Schaffhausera**, profesora z univerzity v Saint Gallen (Švajčiarsko), na tému „*Švajčiarsko ako mnoho kultúrna spoločnosť*“ (*"Switzerland as an intercultural society" ("Die Schweiz als interkulturelle Gesellschaft")*).

Prednášok sa zúčastnili študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra informatiky

Prednáška **Doc. RNDr. Alice Kelemenovej: Genéza Lindenmayerových systémov**. Záujem o prednášku značne prekročil kapacitu prednáškovej miestnosti.

Prednášky sa zúčastnili pedagógovia a študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra sociálnej práce

Prednáška **h. doc. PhDr. Markéty Rusnákovej, PhD.: Koncept a štruktúra študijného programu Sociálna práca na Pedagogickej fakulte Katolíckej univerzity v Ružomberku**.

Záujem o prednášku prevažoval kapacitné možnosti posluchárne. Prednášky sa zúčastnili zástupcovia stredných škôl z celého regiónu Žilina.

Katedra geografie

V rámci Týždňa európskej vedy odznela prednáška **Doc. RNDr. Rudolfa Novodomca, CSc., m. prof. KU: Travertíny – významný krajinotvorný prvok Slovenska**.

Prednášky sa zúčastnili pedagógovia a študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra chémie

Prednáška **Prof. Ing. Jána Kurucza, PhD.: Toxický terorizmus na prahu 21. storočia** odznela v rámci seminára **Problémy nekonvenčného terorizmu**, ktorého cieľom bolo prezentovať niektoré aspekty toxického terorizmu so zameraním na chemický terorizmus, ukázať na jeho špecifiká, zložitosť a osobitosť a vytvoriť podmienky na diskusiu odborníkov na túto tému.

V rámci seminára boli vykonané 3 koreferáty na témy:

„Je zneužitie halothanu a fentanylov na účely chemického terorizmu reálne?“

Ing. Jaroslav Durdiak, PhD.

„Možné zneužitie BOL a vybraných toxínov ako nástroja medzinárodného terorizmu“

Ing. Miroslav Koppa zo Vzdelávacieho a výskumného ústavu CO Slovenská Ľupča.

„Metylizokyanát ako možný zdroj chemickej kontaminácie životného prostredia“

Doc. Ing. Pavol Glončák, CSc.

K úvodnej prednáške ako aj koreferátom boli vykonané diskusie v ktorých vystúpili predovšetkým pozvaní účastníci z iných inštitúcií, ktorí sa pochvalne vyjadrovali k obsahovej i odbornej stránke seminára.

Prednášok sa zúčastnili účastníci zo zahraničných ustanovizní

Fakulta bezpečnostného inžinierstva VŠTU Ostrava

Prednášok sa zúčastnili účastníci z domácich ustanovizní

Z univerzít Slovenskej republiky

Fakulta chem. a potravin. technológií STU Bratislava

Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica

Pedagogická fakulta UMB Banská Bystrica

Fakulta špeciálnej techniky TU Trenčín

Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU – Žilina

Národná akadémia obrany – Lipt. Mikuláš

Akadémia ozbrojených síl - Lipt. Mikuláš

Z výskumných ústavov

Vojenský technický ústav – Lipt. Mikuláš

Vzdelávací a výskumný ústav CO – Slov. Ľupča

Pracovníci rezortu Ministerstva obrany

príslušníci Oddelenia RCHBO GŠ OS SR - Bratislava

Príslušníci Strediska výstrahy ZHN - Trenčín

riaditeľ voj. útvaru Čereňany

ÚVN Ružomberok

Pracovníci rezortu vnútra

zástupcovia Krajského riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru - Žilina

zástupcovia Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru – Martin

Prednášok sa zúčastnili pedagógovia a študenti PF KU v Ružomberku.

Katedra výtvarného umenia

Prednáška **Doc. PaedDr. Jána Kudličku, akad. maliar, m. prof. KU a Mgr. art. Rastislava Biarinca: *Mystérium Egypta*.**

Prednáška je zhrnutím študijných výsledkov v Egypte a výstavy v Káhire. Zúčastnili sa jej zástupcovia výtvarnej a architektonickej obce Ružomberka, pedagógovia a študenti Katolíckej univerzity v Ružomberku.

Veľký záujem bol o **Výstavu k 10. výročiu vzniku Katedry výtvarného umenia** v priestoroch **Liptovského múzea v Ružomberku**. Výstavy sa zúčastnili zástupcovia výtvarnej a architektonickej obce Ružomberka, pracovníci a pedagógovia Katolíckej univerzity v Ružomberku.

Ústav pedagogických vied

V rámci Týždňa európskej vedy odznela prednáška **Prof. PaedDr. Ireny Lokšovej, PhD.: *Využívanie IKT v tvorivom vyučovaní prírodovedných predmetov*.**

Spoluorganizovanie vedeckých a umeleckých podujatí

Spoločnosť politika a veda, Teologická fakulta KU Košice, Asociácia Universum, KB PF KU, KMF PF KU v Ružomberku, 4.11.2005

Na seminári bolo prednesených 6 polytematických referátov z oblasti nových poznatkov molekulovej biológie, kozmológie, vzťahu fyziky a kresťanskej viery, filozofie a teológie, metodológie vied v 20. storočí.

Mezinárodní geografická konference o transformačních procesech v česko-slovensko-polském příhraničí, Transformační procesy 1990- 2005, Ostrava 10. a 11. 10. 2005, Katedra geografie bola spoluorganizátorom, organizátori Katedra regionálnej geografie PF Ostravskej Univerzity, Katedra geografie Wydziału o Zemi Katovickiej Univerzity, Katedra geografie PF KU.

XII Czech-Polish-Slovak Mathematical School v Hluboši (Česká republika). Na jej organizácii sa okrem katedier matematiky z PF UJEP Ústí nad Labem, WSP Czestochowa a AP Kraków podieľala aj katedra matematiky a fyziky PF KU v Ružomberku. Konferencia bola venovaná najnovším trendom v matematike a jej aplikáciách ako aj v teórii vyučovania matematiky. Na XII Czech-Polish-Slovak Mathematical School, Hluboš, jún 2005, boli prednesené nasledujúce štyri prednášky:

- PAPČO, M.: *On fuzzy random walk*,
- FRIČ, Roman: *Remarks on metrics*
- GUNČAGA, J. - TKAČIK, Š.: *Derivative of a function at the point*.
- TRENKLER, M.: *On magic graphs and magic stars*

Ostatné prednášky

Matematika a jej vyučovanie na prahu 3.tisícročia - prednáška - Prof. RNDr. Jan Kopka, CSc., Katedra matematiky a fyziky, 24.novembra 2005.

Medzinárodná vedecká konferencia „Marketing manažment“ Poprad, Katedra manažmentu, Apríl 2006.

Manažment ako nástroj riadenia – vedecký odborný seminár, Poprad, Katedra manažmentu, 4. 5. 2006

Riadenie firmy a podnikateľský zámer - vedecký odborný seminár s účasťou podnikateľov, Poprad, Katedra manažmentu, November 2006

Študentská vedecká, odborná a umelecká činnosť katedier na PF KU

Študentská vedecká odborná činnosť - Pedagogická fakulta Katolícka univerzita Ružomberok, Katedra Informatiky Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, 15.3. 2005
Na podujatí vystúpili so svojimi prácami študenti 4. a 5. ročníka PF KU.

Študentská umelecká činnosť - 2. ročník s medzinárodnou účasťou, PF KU v Ružomberku a rektorát KU, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 26.-27. 4. 2005

Išlo o súťaž v hre na klavíri, organe a v sólovom speve. Podujatie bolo určené pre študentov hudobnej výchovy pedagogických fakúlt zo Slovenska i zo zahraničia. Na tomto ročníku sa zúčastnili i študenti z Poľska (z Lublina, KUL). Celkový počet súťažiacich bol 32.

5 Ďalšie aktivity

5.1 Koncertná a umelecká činnosť katedier PF KU

Hudobný svet romantikov - Koncertná sála PF KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia PF KU, Ida Černecká, František Pergler, 4.22.11 2005.

Koncert sa konal v deň patrónky hudobníkov sv. Cecílie. Účinkovali na ňom poprední slovenskí klavírní interpreti (pedagógovia na VŠMU v Bratislave). Na podujatí sa v hojnom počte zúčastnili nielen študenti KHU, ale aj hostia.

Poslanie a uplatnenie klavírneho umelca v súčasnosti – Koncertná sála PF KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia PF KU, prof. Ida Černecká, 4. 23. 11. 2005.

Prednáška na tému klavírnej interpretácie bola určená pre študentov odboru U3 hra na klavíri, hra na organe i ostatným študentom (U2 i U1).

Vystúpenie v rámci výstavy SONDY s príležitosti 10. výročia vzniku KVV na KU v Ružomberku, Liptovské Múzeum, Ružomberok, Katedra výtvarného umenia, 4.29.11. 2005.

V rámci výstavy jeden z bodov programu bol hudobný program, ktorý zabezpečili členovia KHU (h. doc. ThDr. ArtLic. Rastislav Adamko, PaedDr. Mgr. art. Zuzana Zahradníková, PhD. PaedDr. Mgr. art. Miriam Žiarna, PhD.), ktorí predviedli dielo G. F. Händla – Ária I. z cyklu 10 duchovných árií.

Organový koncert a majstrovský kurz vedený prof. Gerardom Gillenom (Írsko) - organová hudba anglického baroka, Rektorát KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia s podporou Culture Ireland, 4. 22. 10. 2005.

Podujatie bolo určené pre študentov U3 - odbor hra na organe, ale aj pre záujemcov – organistov z celého Slovenska. Aktívne sa na kurze zúčastnilo 8 organistov.

Krakov – II. ročník Dní slovenskej kultúry – Benedictus, Schola cantorum, Krakow (Poľsko), Slovenská rada rodičovských združení, 4. 7.-9. 10. 2005.

Išlo o reprezentáciu Slovenska a jeho kultúry v Krakove. Zbor Benedictus a Schola cantorum vystúpili na sv. omši v Lagiewnikach, v Mariánskej bazilike v Krakove, na koncerte a na výstave výtvarných diel slovenskej maliarky Dariny Gladišovej.

Festival Spišské zborové dni – vystúpenie zboru Benedictus a komorného súboru Dixit Dominus, Spišská Nová Ves, Farský kostol, Spišské osvetové stredisko v spolupráci s Mestským kultúrnym centrom, Gréckokatolíckym úradom a Rímskokatolíckym farským úradom v Spišskej Novej Vsi, 4. 1. 10. 2005.

Zbor Benedictus a komorný súbor Dixit Dominus vystúpili ako hostia na zborovom festivale.

III. Celoslovenský eucharistický kongres, Bratislava - Petržalka, Nám. Jána Pavla II., Konferencia biskupov Slovenska, 4. 18. 9. 2005.

Zbor Benedictus s dirigentmi I. Mrázom, Z. Zahradníkovou a R. Adamkom spieval pri slávnostnej liturgii, ktorá bola vyvrcholením III. Celoslovenského eucharistického kongresu. Aranžmá pre orchester urobil P. Hochel a na organe hral S. Šurin – členovia KHU.

Kurz pre organistov a kantorov v Terchovej, Terchová, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 5.-9. 7. 2005.

Kurz určený pre chrámových organistov, kantorov a dirigentov z celého Slovenska tradične organizovaný KHU.

Koncert slovenskej sakrálnnej tvorby – Benedictus, Dixit Dominus, Schola cantorum, Organová sieň Rektorátu KU v Ružomberku, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 11. 5. 2005. Na koncerte účinkovali spevácke telesá KHU. Poslucháčmi boli študenti a pedagógovia KU, ale aj hostia.

Organové matiné pri príležitosti 5. výročia založenia KU v Ružomberku, Rektorát KU v Ružomberku, Rektorát KU a Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 25. 5. 2005. Na koncerte vystúpili pedagógovia a študenti KHU – M. Žiarna, S. Šurin a M. Bartoš. Koncert bol určený predovšetkým pre hostí, ale aj pre pedagógov a študentov KU.

Moyzesiana Prešov, Prešov, Prešovský hudobný spolok Súzvuk v úzkej spolupráci s Katedrou hudobnej výchovy Pedagogickej fakulty PU v Prešove, 4. 7.-8. 4. 2005. Išlo o súťaž v sólovom speve, na ktorej sa zúčastnili a ocenenia získali študenti KHU - M. Bartoš, K. Rajnohová.

Vystúpenie v rámci vernisáže STROM, Ružomberok, Liptovské múzeum, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 2. 4. 2005. Na vernisáži v rámci programu vystúpili členky KHU J. Šimerková a M. Žiarna, ktoré predniesli skladby V našom dvore na javore a Ružičky od M. Schneidra-Trnavského.

Festival pôstnych skladieb, Źory (Poľsko), Zbor Gloria z Źor, 4. 11.-13. 3. 2005. Spevácke telesá KHU – zbor Benedictus, komorný súbor Dixit Dominus a Schola cantorum vystúpili ako hostia na festivale v Poľsku.

Kolaudačný koncert – Organová sieň Rektorátu KU, Katedra hudobného umenia PF KU, 4. 8. 3. 2005. Koncert bol súčasťou kolaudácie píšťalového organa v Organovej sieni Rektorátu KU. Interpretom bol český organológ Bohumil Plánsky.

Priestor -Medzinárodný workshop študentov a pedagógov KVVU a Akadémie Jána Dluhoša v Čenstochovej, Slanická Osada – Námestovo, Katedra výtvarného umenia PF KU- Mgr. art. Rastislava Biarinec, doc. akad. mal. Jána Kudlička a doc. akad. mal. Pavol Rusko, jún 2005.

Sondy - Výstava študentov a pedagógov KVVU pri príležitosti 10. výročia založenia katedry a 5. výročia založenia Katolíckej univerzity, Liptovské múzeum – Ružomberok, Katedra výtvarného umenia PF KU, október – november 2005.

Tisíc a jedna vrba - Jednodňový pracovný workshop študentov KVVU, Vlkolíne, Katedra výtvarného umenia PF KU - akad. mal. Marta Bošelová, október 2005.

Živý Betlehem - Interpretácia biblického príbehu realizovaná študentami KVVU, Liptovské múzeum Ružomberok, Katedra výtvarného umenia PF KU - akad. mal. Marta Bošelová, december 2005.

6 Medzinárodná spolupráca v oblasti vzdelávania

Dôležitou oblasťou zahraničných vzťahov sú študentské mobility, a teda participovania na a takých grantových a štipendijných programoch, ktoré umožňujú študentom absolvovať študijný pobyt na niektorej z zahraničných univerzít s ktorými PF KU spolupracuje. V rámci študentských mobilít v aktuálnom akademickom roku 2005/2006 štyria študenti absolvujú zahraničný študijný pobyt v rámci programu Erasmus / Socrates:

Meno študenta	Hostujúca univerzita	Obdobie pobytu
Matej Bartoš	Katolicki Uniwersytet Lubelski im. Jana Pawła II	ZS 2005/2006
Forgáčová Mária	Katolicki Uniwersytet Lubelski im. Jana Pawła II	ZS 2005/2006
Martin Lojek	Religionspädagogische Akademie Graz	ZS 2005/2006
Mária Bartková	Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie	ZS 2005/2006

V letnom semestri sa zúčastní študijného pobytu na Univerzite v Leuven študentka Anna Gmucová.

Potešujúco, môžeme konštatovať, že v rámci študijných pobytov študentov Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku sa stala atraktívnou pre zahraničných študentov a môžeme pozorovať narastajúci počet zahraničných študentov prichádzajúcich na fakultu v rámci svojho študijného programu.

Meno študenta	Domáca univerzita	Hostujúca katedra	Obdobie pobytu
Agnieszka Kotynska	AKADEMII IM. JANA DŁUGOSZA W CZĘSTOCHOWIE Lubelski i im. Jana Pawła II	PF KU - Katedra sociálnej práce	LS 2004/2005
Wioletta Olejarczyk	AKADEMII IM. JANA DŁUGOSZA W CZĘSTOCHOWIE	PF KU - Katedra sociálnej práce	LS 2004/2005
Alena Majeríková	UJEP v Ústí nad Labem Česká republika	Katedra predškolskej a elementárnej pedagogiky	ZS 2005/2006
Zuzana Benešová	UJEP v Ústí nad Labem Česká republika	Katedra predškolskej a elementárnej pedagogiky	ZS 2005/2006
Veronika Hanzlová	UJEP v Ústí nad Labem Česká republika	Katedra predškolskej a elementárnej pedagogiky	ZS 2005/2006
Veronika Maryšková	UJEP v Ústí nad Labem Česká republika	Katedra predškolskej a elementárnej pedagogiky	ZS 2005/2006

Okrem študijných pobytov v rámci programu Erasmus / Socrates sa naši študenti zúčastňujú zahraničných pobytov aj na základe iných zmlúv a dohôd.

Vladimir Pallo, Michaela Pavlusova a Anna Bodnarova sú študentmi 2. ročníka Pedagogickej fakulty KU, odbor sociálna práca. Nastúpili na študentskú prax - ako asistenti v škótskom meste Inverness, v komunite Archa. Táto komunita má svoje zastúpenia po celom svete, napr. najbližšia je v Poľsku. V komunite žijú ľudia s rôznym druhom postihnutia a oni budú zastávať miesto ich asistenta.

Oddelenie pre zahraničné vzťahy rektorátu

vytvorilo priestor pre jednosemestrálne štúdium Juraja Gregora /PF/ na Florida Gulf Coast University vo Fort Mayers na Floride. Mobilita tohto typu je však organizačne veľmi náročná – najmä s ohľadom na jej finančné zabezpečenie, ktoré je v USA saturované predovšetkým z povinného školného. I v tomto momente je nutné vyjadriť poďakovanie priateľom, ktorých má naša Katolícka univerzita v zámorí v osobách Dr. Petríka a prof. Rokusek.

V rámci zahraničnej spolupráce sa pracovníci fakulty zúčastňujú Medzinárodných vedeckých konferencií. Samotná Pedagogická fakulta KU v Ružomberku organizuje medzinárodné stretnutia univerzitných pedagogických pracovníkov a odborníkov ako aj medzinárodné konferencie, napr. Medzinárodnú vedeckú konferenciu Výchova k hodnotám v škole a v rodine.

V ďalšej perspektíve má Pedagogická fakulta zámer naďalej rozvíjať zahraničné vzťahy a najmä zintenzívniť mobilitu študentov a pracovníkov.

7 Hospodárenie Pedagogickej fakulty

Ekonomickou súčasťou Katolíckej univerzity v Ružomberku ako samosprávnej verejnoprávnej inštitúcie je Pedagogická fakulta. Fakulta hospodári s vlastným rozpočtom, pričom podmienky hospodárenia sú určované predovšetkým ustanoveniami § 19 zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách, štatútom KU, štatútom PF a ďalšími zákonmi a metodickými ustanoveniami MŠ SR a MF SR.

Zdroje financovania nákladov hlavnej činnosti Pedagogickej fakulty KU:

- dotácia štátneho rozpočtu
- výnosy z ďalšieho vzdelávania
- poplatky spojené so štúdiom
- finančné prostriedky získané z projektov (KEGA, VEGA, Rozvojové projekty)
- finančné prostriedky získané z Európskeho sociálneho fondu
- výnosy z darov od tuzemských právnických a fyzických osôb
- výnosy z podnikateľskej činnosti

Tab. 1 : Položky štátna dotácia a vlastné výnosy Pedagogickej fakulty KU v rokoch 2002 – 2005

Zdroje na bežné a kapitálové výdavky a vlastné výnosy Pedagogickej fakulty KU v rokoch 2002 - 2005					
Rok hospodárenia		2002	2003	2004	2005
07701 Výchova a vzdelávanie	VŠ vzdel. a prevádzka	8 436	15 576	63 940	186 758
	mzdy	6 471	10 071	27 723	53 195
	odvody		3 827	10 650	18 614
	TaS	755	828	5 850	22 723
	štipendiá		850	2 193	345
	výučb.základne			17 134	87 040
	pedagog.praxe	189		390	841
	dotácia KBS	691		-	-
	dotácia z kapitoly KU	330		-	-
07702 Výskum a vývoj	VŠ veda a technika	1 100	641	3 731	5 078
	mzdy		135	1 229	1 492
	odvody		52	433	525
	TaS		27	164	321
	Kega, Vega, RP, rozvoj IT	1 100	427	1 905	2 740
7707 SPŠ	Soc. podpora študent.			150	100
	spevokol			150	100
	Motivačné štipendiá				1 200
	Dotácia na kapitál. výdavky				100
	z toho: veda				100
	Vlastné výnosy v danom roku		4 255	6 386	11 271
	ROZPOČET celkom	9 536	20 472	74 207	204 507
	Náklady v danom roku		20 781	64 675	157 793

Základné trendy vývoja hospodárenia a realizované investície Pedagogickej fakulty KU v rokoch 2002 - 2005:

Sumárny výsledky hospodárenia uvedené v Tab.1 sú za Pedagogickú fakultu a Fakultu zdravotníctva KU, ktorá vznikla 1.7.2005 a do konca roka 2005 hospodárila spoločne s PF KU.

Poznámky k vybraným hodnotám rozpočtu PF KU:

- rast výšky dotácie bol určovaný predovšetkým nárastom počtu študentov v rokoch 2002 – 2005. Nárastu rozpočtu zodpovedá aj rast vlastných výnosov.
- Externé pracoviská PF KU:
konzultačné pracoviská v mestách: Žilina, Dolný Kubín, Stará Ľubovňa, Košice,
detašované pracoviská v mestách: Poprad, Levoča
- rozsiahla organizačná štruktúra PF KU na jednej strane zvyšuje prevádzkové náklady, nesporným a podstatným prínosom je zabezpečenie príjmov rozpočtu ako v oblasti miezd a tovarov a služieb;
- pozitívne výsledky hospodárenia sú určované jednak podstatným nárastom štátnej dotácie vrátane vlastných výnosov a tiež úpornými opatreniami pri čerpaní mzdových prostriedkov;
- za podstatné investície realizované v období rokov 2002 – 2005 možno považovať:
 - oprava budovy fakulty na Nám. A. Hlinku 56/1 v Ružomberku pre potreby zahájenia výučby (1,7 mil. Sk) r.2000
 - nákup výpočtovej techniky v celkovej výške (8,4 mil. Sk),
 - vybavenie priestorov fakulty vrátane detašovaných , školiacich a konzultačných pracovísk nábytkom a zariadením (3,45 mil. Sk)
 - oprava priestorov katedry Sociálnej práce v Ružomberku – Malé Tatry č. 3 (0,48 mil. Sk) r. 2004
 - r. 2004 - rekonštrukcia podkrovia Pedagogickej fakulty - I. etapa (2,65 mil. Sk) r. 2004
 - rekonštrukcia podkrovia Pedagogickej fakulty - II. A III. etapa (9,85 mil. Sk) r. 2005
 - plynifikácia budovy Katedry výtvarného umenia v areáli spoločnosti Texicom, a.s. (0,9 mil. Sk) r. 2005

Pedagogická fakulta KU od roku 2006 hospodári samostatne. Fakulte bolo pridelené identifikačné číslo. V rámci systému Štátnej pokladnice je vnútornou organizačnou jednotkou, samostatne vedie účtovnú, personálnu a mzdovú agendu.

Z ekonomického hľadiska možno označiť trend vývoja podstatných ukazovateľov rozpočtov v jednotlivých rokoch za pozitívny.



Budova Pedagogickej fakulty



Insignie Pedagogickej fakulty



Slávnostná promócia



Slávnostná sv. Omša pri príležitosti 10.výročia vzniku fakulty



Prednášky a konferencie



Prednášky a konferencie



Práce a výstavy katedry výtvarného umenia