

## **7. Fakulta humanitných vied** (do 20.12.2010 Fakulta prírodných vied)

### **7.1 Všeobecné informácie**

**Adresa fakulty:** Fakulta humanitných vied  
Univerzitná 8215/1  
010 26 Žilina

**Akademickí funkcionári fakulty:**

**Dekan:**

**doc. PaedDr. Tomáš Lengyelfalusy, CSc.**  
tel.: 041-513 61 00  
fax: 041-564 30 85  
e-mail: tomas.lengyelfalusy@fhv.uniza.sk

**Prodekan pre vzdelávanie:**

**RNDr. Beatrix Bačová, PhD.**  
tel.: 041-513 61 03  
e-mail: beatrix.bacova@fhv.uniza.sk

**Prodekan pre vedu, výskum a umenie:**

**doc. PaedDr. Zdena Kráľová, PhD.**  
tel.: 041-513 61 04  
e-mail: zdena.kralova@fhv.uniza.sk

**Prodekan pre zahraničné vzťahy a styk s verejnosťou:**

**Mgr. Adrian Kacian, PhD.**  
tel.: 041-513 61 06  
e-mail: adrian.kacian@fhv.uniza.sk

**Tajomník fakulty:**

**Ing. Mária Gogolová**  
tel.: 041-513 61 02  
e-mail: maria.gogolova@fhv.uniza.sk

## Profilácia fakulty

Fakulta humanitných vied Žilinskej univerzity v Žiline vznikla 20. 12. 2010 z Fakulty prírodných vied na základe Rozhodnutia MŠVVaŠ SR č. 2010-15787/46239:4-071 doručeného dňa 20. 12. 2010 o registrácii dodatku č. 8 k Štatútu Žilinskej univerzity v Žiline, ktorý bol schválený Akademickým senátom Žilinskej univerzity v Žiline na jeho zasadnutí 20. 9. 2010, nadobudol platnosť dňom registrácie a účinnosť dňom doručenia rozhodnutia o registrácii MŠVVaŠ SR.

Fakulta prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline bola zriadená v roku 1998 ako pracovisko integrujúce pracovníkov najmä prírodovedných odborov. Po odčlenení Pedagogicko-katechetickkej fakulty v Ružomberku od Žilinskej univerzity pripadla Fakulte prírodných vied úloha rozvíjať štúdium v odboroch, ktoré v regióne absentovali (matematika, anglický jazyk, hudobná výchova a náboženská výchova).

Profil fakulty sa tak postupne transformoval, budovali sa pracoviská humanitných a spoločenských vied, rozširovalo sa spektrum ponúkaných študijných programov, ktoré umožňujú absolventom uplatnenie na európskom trhu práce.

Fakulta humanitných vied ŽU v Žiline má v súčasnosti päť katedier, ktorých vedecko-výskumné a pedagogické zameranie zodpovedá princípom vzdelávania 21. storočia smerom k učiacej sa spoločnosti:

- Katedra mediamatiky a kultúrneho dedičstva (KMKD)
- Katedra hudby (KHU)
- Katedra matematiky (KMA)
- Katedra anglického jazyka a literatúry (KAJ)
- Katedra pedagogických štúdií (KPŠ)
- Katedra cudzích jazykov (KCJ)\* – od 1. 9. 2010 Ústav cudzích jazykov ŽU v Žiline.

Poslaním Fakulty humanitných vied ŽU v Žiline je rozvíjať vzdelanosť, vedu a výskum v duchu vŕšľudských humanitných tradícií a svojou širokospektrálnou humanitnou profiláciou prispievať ku kreditu Žilinskej univerzity ako kvalitnej výskumnej univerzity.

## Personálna štruktúra fakulty

K 31. decembru 2010 bolo na FHV ŽU v Žiline zamestnaných 85 vysokoškolských učiteľov, z čoho je 79 vysokoškolských učiteľov v hlavnom pracovnom pomere na ustanovený pracovný čas v zložení:

11	profesov
13	docentov
33	odborných asistentov s CSc./PhD.
28	odborných asistentov a asistentov bez CSc./PhD.

6 vysokoškolskí učители majú uzatvorené pracovné zmluvy na kratší pracovný čas, čo je v prepočte 2,94 pracovníka. Medzi nimi sú: 1 profesor, 5 odborní asistenti bez CSc./PhD. Vo vedeckom výskume fakulty je zamestnaný jeden pracovník na ustanovený týždenný pracovný čas a jeden vedeckovýskumný pracovník na kratší pracovný čas, čo je v prepočte 1,35 pracovníka.

Administratívne a technické úlohy na fakulte zabezpečovalo:

8	pracovníčok dekanátu
5	pracovníčok katedier
1	správca siete.

Tabuľka 1 Vývoj počtu pedagogických pracovníkov na fakulte

stav ku koncu roka	prof.	doc.	odborný asistent		asistent	lektor	spolu
			celkom	z toho OA s PhD.			
<b>2000</b>	4/3,27	9/9,25	50/39,42	7	19/19	-	<b>82/71,61</b>
<b>2001</b>	6/5,50	12/12,25	51/43,49	7	18/17,25	-	<b>87/78,49</b>
<b>2002</b>	6/5,50	13/10,80	44/42,10	9	20/18,90	-	<b>83/77,30</b>
<b>2003</b>	10/8,43	10/9,48	51/49,44	7	13/11,44	4/0,61	<b>88/79,40</b>
<b>2004</b>	10/9,67	13/12,15	49/47,29	9	11/10,43	13/4,96	<b>96/85,07</b>
<b>2005</b>	6/5,94	17/15,41	54/52,97	9	11/11	7/3,13	<b>95/88,47</b>
<b>2006</b>	7/7	14/13,80	71/66,98	23/20,35	5/5	7/3,88	<b>104/96,66</b>
<b>2007</b>	8/7,20	12/12	81/76,40	25/22,27	5/5	4/2,20	<b>110/102,80</b>
<b>2008</b>	12/12	14/13,5	69/66,87	22/19,52	3/2,95	1/0,66	<b>99/95,98</b>
<b>2009</b>	13/13	12/12	81/76,00	31/29,43	5/4,85	0	<b>111/105,85</b>
<b>2010</b>	11/10,80	13/13	59/56,33	33/32,50	2/1,93	0	<b>85/82,06</b>

vysvetlivky: fyzický počet osôb/prepočítaný

Zvýšenú pozornosť fakulta venuje kvalifikačnému rastu pracovníkov. V akademickom roku 2009/2010 6 pracovníkov dokončilo doktorandské štúdium a obhájilo dizertačnú prácu, 1 pracovník sa habilitoval a 2 boli vymenovaní za profesorov. V doktorandskom štúdiu je 22 pracovníkov a bez vedeckej prípravy je 7 pracovníkov.

Na základe komplexného hodnotenia pedagogických pracovníkov sa dá predpokladať, že v akademickom roku 2010/2011 začnú doktorandské štúdium 3 učители, 7 dokončia doktorandské štúdium a úspešne obhájajú dizertačnú prácu. Plánované je tiež v 2 prípadoch začatie habilitačného konania, 2 pracovníci by mali požiadať o začatie inauguračného konania.

## 7.2 Vzdelávacia činnosť

### Úvod

Hodnotenie úrovne Fakulty humanitných vied vo vzdelávacej činnosti – Analýza študijných výsledkov študentov Fakulty humanitných vied Žilinskej univerzity v Žiline tvorí súčasť Správy o stave Fakulty humanitných vied v roku 2010 a je predkladaná v zmysle Zákona o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. §27 ods. g a §30 ods. b. Analýza študijných výsledkov je spracovaná za akademický rok 2009/2010, t. j. za zimný semester v kalendárnom roku 2009 a letný semester v kalendárnom roku 2010. Analýza prijímacích skúšok sa vzťahuje na rok 2010, t.j. analyzované sú výsledky prijímacích skúšok uchádzačov o vysokoškolské štúdium v akademickom roku 2010/11.

Prvá časť správy uvádza zoznam študijných programov bakalárskeho, magisterského a doktorandského stupňa, ktoré sú na fakulte uskutočňované, a s tým súvisiacu profiláciu Fakulty humanitných vied. Druhá časť správy je zameraná na oblasť prijímacieho konania. Štatistickou formou uvádza základné informácie o skladbe uchádzačov a študentov prijatých na Fakultu humanitných vied. Tretia časť správy podáva informácie o študijných výsledkoch študentov bakalárskeho štúdia v študijných programoch Mediamatika a kultúrne dedičstvo, Sociálna pedagogika, Matematické modelovanie, Učiteľstvo akademických predmetov a umelecko-výchovných a výchovných predmetov a Misijná práca s deťmi a mládežou. V štvrtej časti správy sú uvedené informácie o študijných výsledkoch študentov magisterského štúdia. Piata časť správy uvádza prehľad o úspešnosti študentov a výsledkoch štátnych skúšok v jednotlivých odboroch štúdia. Šiesta kapitola sumarizuje závery vyplývajúce z analýzy študijných výsledkov podľa jednotlivých kapitol.

### Profilácia fakulty

Vo svojej pedagogickej činnosti sa Fakulta humanitných vied orientuje hlavne na dve oblasti pôsobenia :

- realizáciu vlastných študijných programov a odborov,
- zabezpečenie výučby niektorých predmetov pre ostatné fakulty Žilinskej univerzity. Ide predovšetkým o matematiku, cudzie jazyky a predmety humanitného a sociálneho zamerania.

Pri výchove vlastných študentov sa fakulta zamerala na utvorenie takých študijných programov, ktoré sledujú aktuálnu spoločenskú potrebu, svetové trendy a nesú v sebe prvok jedinečnosti. Dlhodobu dbáme na také rozloženie výučby, v ktorej je ťažisko na zabezpečovaní výučby na vlastnej fakulte. Táto zmena proporcie bola vyvolaná narastajúcim počtom vlastných študentov, ako aj redukciou hodín teoretického základu na iných fakultách.

Fakulta humanitných vied Žilinskej univerzity v Žiline uskutočňuje štúdium a má spôsobilosť konať štátne skúšky v študijných programoch/odboroch vo všetkých troch stupňoch dennej a externej formy štúdia.

### Bakalárske štúdium

Mediamatika a kultúrne dedičstvo

Sociálna pedagogika

Misijná práca s deťmi a mládežou

Matematické modelovanie

Učiteľstvo akademických a umelecko-výchovných predmetov v kombinácii

Učiteľstvo umeleckých a umelecko-výchovných predmetov v kombinácii

## **Magisterské štúdium**

Mediamatika a kultúrne dedičstvo

Aplikovaná matematika v špecializácii : - fyzikálno-technickej  
- finančno-ekonomickej

## **Doktorandské štúdium**

Aplikovaná matematika

Mediamatika a kultúrne dedičstvo

V učiteľských študijných programoch ide o kombináciu predmetov: matematika, informatika, anglický jazyk a literatúra, hudobné umenie, náboženská výchova, hudobné umenie – jednopredmetové. V priebehu akademického roka sme akreditovali učiteľské študijné programy v kombinácii predmetov: matematika, anglický jazyk a literatúra, náboženská výchova a hudobné umenie – jednopredmetové v 2. stupni vysokoškolského vzdelávania. V súčasnosti sme podali do akreditácie žiadosť o priznanie spôsobilosti uskutočňovať učiteľské študijné programy v kombinácii predmetov: výchova k občianstvu a hudobné umenie.

Tradičný obsah vzdelávacej činnosti Fakulty humanitných vied bol obohatený o niektoré oblasti, ktoré sú v ostatnom období nosnými v rozvoji vedy a spoločenskej praxe. Ide najmä o informačné a komunikačné systémy, tvorbu, sprístupňovanie a ochranu dokumentov, ochranu kultúrneho dedičstva v národnom aj európskom kontexte, oblasť verejnej a štátnej správy, a taktiež o výchovu a vzdelávanie so zreteľom na mládež a celoživotné vzdelávanie.

Absolventi bakalárskeho študijného programu Matematické modelovanie, pokračujúci v druhom stupni magisterského štúdia v študijnom programe Aplikovaná matematika, ktorý sa člení na špecializáciu ekonomicko-finančnú a fyzikálno-technickú, sa môžu uplatniť ako učitelia vysokých škôl, pracovníci vo výskume, analytici vo finančných ústavoch a tiež ako manažéri vo firmách.

Bakalárske štúdium Učiteľstvo akademických a umelecko-výchovných predmetov je zamerané na prípravu pre učiteľské povolanie a jeho absolventi budú v prevažnej miere pokračovať v štúdiu v magisterskom stupni. V ojedinelých prípadoch môžu pracovať ako pomocní učitelia.

Absolventi študijného odboru Knížnično-informačné štúdiá bakalárskeho študijného programu Mediamatika a kultúrne dedičstvo sa môžu uplatniť v širokej škále podnikovej praxe, vo výskume, v reklamných agentúrach, v lokálnych médiách, v knižniciach a archívoch.

V bakalárskom štúdiu Sociálna pedagogika je absolvent pripravovaný pre oblasť štátnej a verejnej správy. Absolventi bakalárskeho študijného programu Misijná práca s deťmi a mládežou sa uplatnia ako animátori voľného času v cirkevných, štátnych i neštátnych zariadeniach, prípadne cirkevných zboroch.

Absolventi magisterského študijného programu Mediamatika a kultúrne dedičstvo sa môžu uplatniť ako tvorcovia obsahov, alebo manažéri mediamatických informačných systémov, konzultanti v oblasti informačných systémov, tvorcovia kurzov pre e-learning, správcovia podnikových informačných a znalostných báz a v oblasti knížnično-informačnej praxe atď.

Z hľadiska vzdelávacej činnosti je možné konštatovať trvale najväčší záujem uchádzačov o štúdium na Fakulte humanitných vied o programy: Mediamatika a kultúrne dedičstvo a Sociálna pedagogika. V ostatných študijných programoch je záujem o štúdium stabilný, pohybuje sa v rozsahu 20 študentov.

Okrem výučby sa pracovníci všetkých katedri venujú aj vedeckovýskumnej činnosti základného i aplikovaného výskumu so zameraním na tie oblasti, ktoré úzko súvisia s ich

pedagogickým a odborným pôsobením.

Na Fakulte humanitných vied ŽU v Žiline v ak. roku 2009/10 bolo zapísaných celkom 1633 študentov (z toho 1003 študentov v bakalárskom a magisterskom stupni dennej formy štúdia a 630 v externej forme bakalárskeho a magisterského štúdia). Prehľad po jednotlivých ročníkoch a študijných odboroch/programoch je uvedený v tab. 2 a, b, c, d.

Tab.2a Prehľad počtu študentov FHV podľa jednotlivých ročníkov a študijných programov v dennej forme bakalárskeho štúdia v ak. r. 2009/10.

študijný program	denná forma (Bc.)			
	1.ročník (všetci/novoprijatí)	2.ročník	3.ročník	spolu
Matematické modelovanie	22/22	8	7	37
Anglický jazyk a lit. – matematika	6/6	-	1	7
Anglický jazyk a lit. – náboženská	14/11	-	5	19
Anglický jazyk a lit. – hudobné umenie	5/3	5	3	13
Anglický jazyk a lit. – informatika	-/-	4	4	8
Matematika – občianska výchova	7/5	3	7	17
Informatika – matematika	-/-	1	5	6
Matematika – náboženská výchova	-/-	1	1	2
Anglický jazyk a lit. – občianska	43/43	47	55	145
Hudobné umenie – matematika	1/1	1	2	4
Informatika – hudobné umenie	-/-	1	1	2
Hudobné umenie	5/5	11	6	22
Mediamatika a kultúrne dedičstvo	104/100	104	111	319
Sociálna pedagogika	65/64	77	72	220
Misijná práca s deťmi a mládežou	29/23	16	10	55
<b>Spolu</b>	<b>301/283</b>	<b>279</b>	<b>290</b>	<b>876</b>

Tab. 2b Prehľad počtu študentov FHV podľa jednotlivých ročníkov a študijných odborov v dennej forme magisterského štúdia v ak. r. 2009/10.

študijný program	denná forma (Mgr.)		
	1.rok (všetci/novoprijatí)	2. rok	spolu
Aplikovaná matematika	11/11	16	27
Mediamatika a kultúrne dedičstvo	85/85	67	152
<b>Spolu</b>	<b>96/96</b>	<b>83</b>	<b>179</b>

Tab. 2c Prehľad počtu študentov FHV podľa jednotlivých ročníkov a študijných programov v externej forme bakalárskeho štúdia v ak. r. 2009/10.

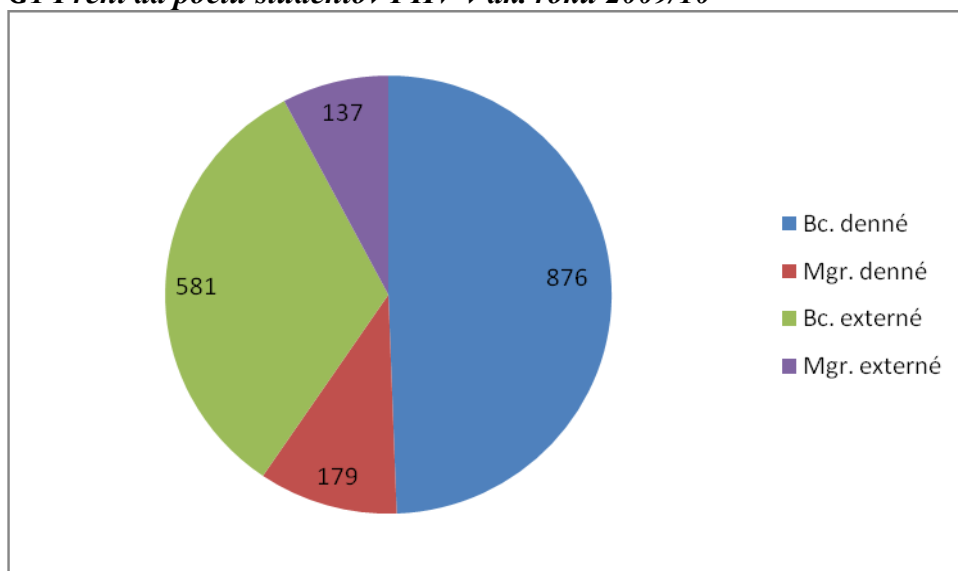
študijný program	externá forma (Bc.)			
	1.rok (všetci/novoprijatí)	2.rok	3.rok	spolu
Mediamatika a kultúrne dedičstvo	68/62	56	52	176

Sociálna pedagogika	103/101	130	131	364
Misijná práca s deťmi a mládežou	14/13	14	13	41
<b>Spolu</b>	<b>185/176</b>	<b>200</b>	<b>196</b>	<b>581</b>

Tab. 2d Prehľad počtu študentov FHV podľa jednotlivých ročníkov a študijných programov v externej forme magisterského štúdia v ak. r. 2009/10.

študijný program	externá forma (Mgr.)		
	1. rok	2.rok	spolu
Mediamatika a kultúrne dedičstvo	65/63	72	137
<b>Spolu</b>	<b>65</b>	<b>72</b>	<b>137</b>

G1 Prehľad počtu študentov FHV v ak. roku 2009/10



V akademickom roku 2009/2010 je počet novoprijatých študentov 1. ročníka v dennej forme štúdia 396 (293 v Bc. stupni, 97 v Mgr. stupni). V akademickom roku 2009/10 bol počet končiacich študentov spolu 576 (425 v Bc. štúdiu a 151 v Mgr. štúdiu). Predpokladaný počet končiacich študentov v ak. r. 2010/11 je celkom 627 (333 v dennej forme štúdia a 295 v externej forme štúdia).

### Analýza prijímacích skúšok

Prijímacie skúšky uchádzačov o štúdium v bakalárskych a magisterských študijných programoch sa konali v termíne 23.-25. júna 2010. Druhé kolo prijímacích skúšok prebehlo v termíne 16. 9. 2010 (učiteľské študijné programy 1. a 2. stupňa vysokoškolského vzdelávania, matematické modelovanie v 1. stupni vysokoškolského vzdelávania)

Počty prihlásených uchádzačov o štúdium na FHV v bakalárskom a magisterskom stupni štúdia v 1. a 2. kole sú uvedené v tab. 3.

Tab. 3 Štatistika uchádzačov o štúdium pre akademický rok 2010/11 (denná/externá forma štúdia)

Prihlásení	Počet D/E	Muži D/E	Ženy D/E
Bakalárske (Bc.)	1269/358	344/72	925/286
Magisterské štúdium (Mgr.)	151/114	71/44	80/70
<b>Spolu</b>	<b>1420/472</b>	<b>415/116</b>	<b>1005/356</b>

Prijímacie skúšky sa konali iba v študijných programoch Mediamatika a kultúrne dedičstvo – z informačných a komunikačných technológií, zo slovenského jazyka, a z anglického (príp. nemeckého) jazyka a Sociálna pedagogika – z náuky o spoločnosti. Súčasťou prijímacej skúšky v študijnom programe Mediamatika a kultúrne dedičstvo bol i test na overenie spôsobilosti absolvovať bakalársky študijný program. Všetky písomné skúšky boli robené formou vedomostných testov, ktoré pokryli takmer celý rozsah gymnaziálneho učiva z uvedených predmetov. Na študijný program Sociálna pedagogika podľa kritérií schválenými AS FPV boli prijímaní bez prijímacích skúšok uchádzači z gymnázií, ktorí mali počas štúdia na strednej škole a maturitnej skúške z predmetov prijímacej skúšky priemer do 1,25. Na študijný program Mediamatika a kultúrne dedičstvo bola prijímacia skúška odpustená len uchádzačom, ktorí absolvovali maturitnú skúšku s výsledkom výborne zo všetkých troch predmetov súčasne, t.j. z informatiky, slovenského jazyka a literatúry a neslovenského jazyka. Na ostatné študijné programy boli študenti prijímaní bez prijímacích skúšok, avšak pri kombináciách s anglickým jazykom boli uprednostnení uchádzači, ktorí pri štátnej maturitnej skúške preukázali zvládnutie externej časti v stupni B2 na 60 % a v stupni B1 na 75 %. Pri posudzovaní predpokladov na štúdium bez prijímacej skúšky sa kládol dôraz na výsledky z predmetov, ktoré tvorili základ zvolených študijných programov a pri rovnosti bodov aj celkový študijný priemer. Uchádzači o štúdium v kombinácii s hudobným umením však museli absolvovať talentovú skúšku z hudobnej výchovy. Celkový počet zapísaných študentov (v dennej/externej forme) podľa termínu prijímacích skúšok zobrazuje tabuľka 4.

Tab. 4 Počet zapísaných študentov pre ak. rok 2010/2011 (denná/externá forma štúdia)

Prijímacie skúšky	Prijatí bez prijímacích skúšok		Prijatí na základe prijímacej skúšky		Prijatí po odvolaní	
	Bc. D/E	Mgr. D/E	Bc. D/E	Mgr. D/E	Bc. D/E	Mgr. D/E
riadne + 2. kolo	101/19	48/7	151/140	29/25	58/17	18/28

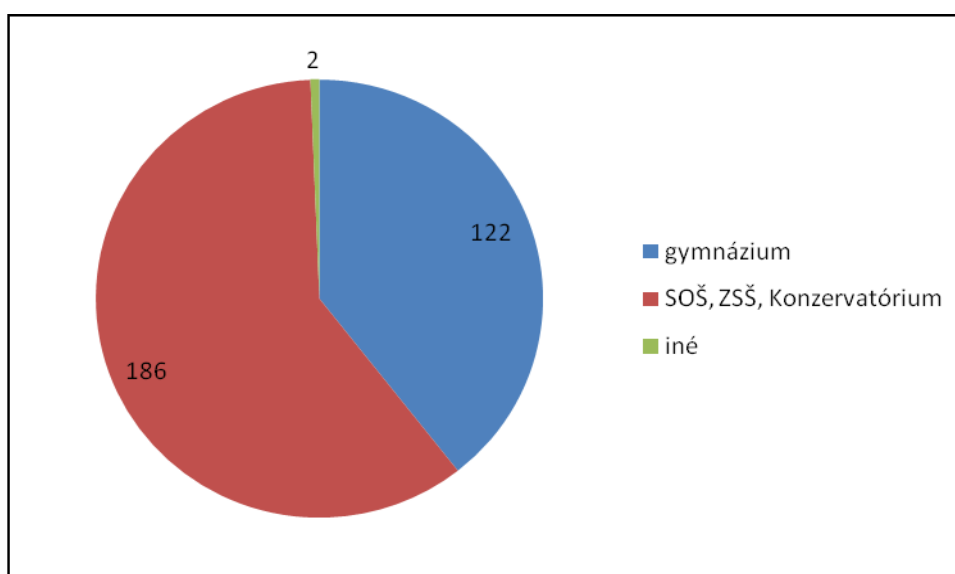
Zloženie zapísaných uchádzačov o dennú formu bakalárskeho štúdia na základe prijímacích skúšok je uvedené v tab. 5. Z nej vyplýva, že na FHV ŽU v Žiline bolo zapísaných 39,35 % študentov z gymnázií, 60 % študentov zo stredných odborných škôl, združených stredných škôl a konzervatórií a menej ako 1 % študentov zo zamestnania a iného pôsobiska. Uvedené percentá sú vypočítané z celkového počtu zapísaných uchádzačov.

Tab. 5 Zapísaní uchádzači v dennej forme (Bc. štúdia), zloženie podľa druhu stredných škôl

Druh strednej školy	Bakalárske štúdium
Gymnázium	122
SOŠ, ZŠŠ, Konzervatórium	186
Iné	2
<b>Spolu</b>	<b>310</b>



*G2 Zapísaní uchádzači v dennej forme (Bc.) štúdia, zloženie podľa druhu stredných škôl*



Z celkového počtu 426 prijatých uchádzačov sa zapísalo 310 študentov. Môžeme predpokladať, že na iné vysoké školy nastúpilo 116 študentov, ktorí boli prijatí na FHV. Toto číslo poukazuje na skutočnosť, že naďalej pretrváva stav, kedy si uchádzači o štúdium dávajú prihlášky na viac vysokých škôl, čo je v súlade so zákonom o vysokých školách.

*Tab. 6 Počet študentov zapísaných do 1. ročníka Bc. + Mgr. štúdia s prestupmi a opakovaním*

<b>Bakalárske štúdium ( denné / externé )</b>	Sociálna pedagogika	69/87
	Misijná práca s deťmi a mládežou	42/18
	Učiteľské odbory	71/-
	Matematické modelovanie	20/-
	Mediamatika a kultúrne dedičstvo	124/75
<b>Magisterské štúdium ( denné / externé )</b>	Mediamatika a kultúrne dedičstvo	86/58
	Učiteľské odbory	13/-

Pre zlepšenie úrovne vedomostí študentov pri prijímacích skúškach sa v mesiacoch máj, jún 2010 organizovali a konali prípravné kurzy pre uchádzačov o študijný program Sociálna pedagogika pre uchádzačov o študijný program Mediamatika a kultúrne dedičstvo. Kurzy zabezpečovali pedagogickí pracovníci Katedry pedagogických štúdií a Katedry mediamatiky a kultúrneho dedičstva FHV ŽU v Žiline.

### **Študijné výsledky študentov 1. stupňa vysokoškolského štúdia**

V akademickom roku 2009/2010 pokračovali všetky bakalárske študijné programy v štúdiu podľa kreditového systému. Tab. 7 uvádza počet študentov, ktorí úspešne postúpili do 2. a 3. ročníka štúdia. Do 2. ročníka v akademickom roku 2009/2010 postúpilo 291 z 383 zo všetkých študentov bakalárskeho štúdia, ktorí sa zapísali do 1. ročníka v akademickom roku 2008/09. Do 3. ročníka v akademickom roku 2009/10 postúpilo 326 z 333 všetkých

študentov, ktorí sa zapísali do 2. ročníka v akademickom roku 2008/09 .

Tab. 7 Počet študentov BŠ zapísaných do 1.a 2. roč. v ak. r. 08/09 a postúpených do 2. a 3. roč. ak. r. 09/10

<b>Bakalárske štúdium ak. r. 2009/2010</b>	
<b>Knižnično-informačné štúdiá</b>	
2. ročník	114/107
3. ročník	128/116
<b>Sociálna pedagogika</b>	
2. ročník	100/81
3. ročník	87/82
<b>Misijná práca s deťmi a mládežou</b>	
2. ročník	33/16
3. ročník	14/15
<b>Matematické modelovanie</b>	
2. ročník	14/9
3. ročník	8/11
<b>Učiteľstvo akademických, umelecko-výchovných a výchovných predmetov</b>	
2. ročník	122/78
3. ročník	96/102

Dosiahnuté študijné výsledky študentmi bakalárskych študijných programov dokumentujú tab. 8a až 8e. V niektorých prípadoch je počet študentov postúpených vyšší ako počet zapísaných. V počte postúpených študentov sú zahrnutí aj tí študenti, ktorí sa do príslušného ročníka vrátili buď po prerušení štúdia, alebo počas štúdia prestúpili na iný študijný program.

Tab. 8a Dosiahnuté štud. výsledky študentov Kníž.-inform. štúdiá

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied

**Miera úspešnosti štúdiá**

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **Knížnično-informačné štúdiá**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	423	1.72	8.02	411	12	97.16%
	Letný	437	1.73	7.36	395	42	90.39%
	<b>spolu</b>	860	1.73	7.69	806	54	93.78%
2	Zimný	431	1.87	6.89	400	31	92.81%
	Letný	638	1.67	6.06	579	59	90.75%
	<b>spolu</b>	1069	1.77	6.48	979	90	91.78%
3	Zimný	496	1.85	6.62	495	1	99.80%
	Letný	149	1.70	6.37	148	1	99.33%
	<b>spolu</b>	645	1.78	6.50	643	2	99,57%

Úspešnosť v študijných programoch 1. stupňa vysokoškolského vzdelávania štúdiá

Mediamatika a kultúrne dedičstvo sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne :

- 1. ročník 93.78% zlepšenie o 5.85%
- 2. ročník 91.78% zlepšenie o 3.3%
- 3. ročník 99.57% zlepšenie o 0.2%

Je možné konštatovať, že úspešnosť štúdia vo všetkých troch ročníkoch sa zlepšila. Záverom môžeme konštatovať, že celková miera úspešnosti je 95.04 %, čo je viac oproti predchádzajúcemu akademickému roku. S daným stavom môžeme byť celkom spokojní.

*Tab. 8b dosiahnuté štud. výsledky študentov Soc. pedagogiky.*

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: **Fakulta humanitných vied**

**Miera úspešnosti štúdia**

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **Pedagogika**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	324	1.83	7.29	296	28	91.36%
	Letný	403	1.55	7.17	365	38	90.57%
	<b>spolu</b>	<b>727</b>	<b>1.69</b>	<b>7.23</b>	<b>661</b>	<b>66</b>	<b>90.97%</b>
2	Zimný	426	1.73	6.38	407	19	95.54%
	Letný	532	1.74	4.83	507	25	95.30%
	<b>spolu</b>	<b>958</b>	<b>1.74</b>	<b>5.61</b>	<b>914</b>	<b>44</b>	<b>95.42%</b>
3	Zimný	400	1.39	6.27	399	1	99.75%
	Letný	399	1.30	6.74	396	3	99.25%
	<b>spolu</b>	<b>799</b>	<b>1.35</b>	<b>6.51</b>	<b>795</b>	<b>4</b>	<b>99.5%</b>

Úspešnosť v študijnom programe 1. stupňa vysokoškolského vzdelávania štúdia Sociálna pedagogika sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne :

- 1. ročník 90.97 % zlepšenie o 3,5%
- 2. ročník 95.42% zhoršenie o 3.21%
- 3. ročník 99.5% zhoršenie o 0.5%

V 1. ročníku vykazuje miera úspešnosti výrazné zlepšenie o 3.5 %. V druhom a treťom ročníku došlo k zhoršeniu miery úspešnosti. Môžeme konštatovať, že celková miera úspešnosti je 95.3 %, čo je o 0,06 nižšie ako v predchádzajúcom akademickom roku.

*Tab. 8c dosiahnuté štud. výsledky študentov Matematické modelovanie*

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: **Fakulta humanitných vied**

**Miera úspešnosti štúdia**

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **Matematické modelovanie**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	88	1.79	9.86	75	13	85.23%
	Letný	132	1.63	7.61	111	21	84.09%

	<b>spolu</b>	220	1.71	8.74	186	34	84.76%
2	Zimný	39	1.71	8.19	37	2	94.87%
	Letný	51	1.64	7.29	44	7	86.27%
	<b>spolu</b>	90	1.68	7.74	81	9	90.57%
3	Zimný	114	1.65	7.79	114	0	100.00%
	Letný	91	1.63	7.58	91	0	100.00%
	<b>spolu</b>	205	1.64	7.69	205	0	100.00%

- 1. ročník 84.76 % zlepšenie o 20.97%
- 2. ročník 90.57% zhoršenie o 5.83%
- 3. ročník 100.00% zlepšenie o 9.35%

Výrazné zlepšenie miery úspešnosti sme zaznamenali v 1. ročníku, v 2. ročníku došlo k zhoršeniu a v 3. ročníku k zlepšeniu. Oproti predchádzajúcemu roku možno konštatovať, že dosiahnutá celková miera úspešnosti 91.78 % je výrazne vyššia.

### Učiteľstvo akademických, umelecko-výchovných a výchovných predmetov

Tab. 8d Dosiahnuté štud. výsledky študentov Učiteľstva akadem. a umelecko-vých. predmetov

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied

#### Miera úspešnosti štúdia

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **akademických, umelecko-výchovných a výchovných predmetov**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	328	1.80	5.58	235	93	71.65%
	Letný	562	1.99	5.24	371	191	66.01%
	<b>spolu</b>	890	1.90	5.41	606	284	68.83%
2	Zimný	438	1.81	6.52	329	109	75.11%
	Letný	419	2.03	5.09	256	163	61.10%
	<b>spolu</b>	857	1.92	5.81	585	272	68.11%
3	Zimný	582	1.92	6.98	492	90	84.54%
	Letný	207	2.08	5.67	154	53	74.40%
	<b>spolu</b>	789	2.00	6.33	646	143	79.47%

Úspešnosť v študijnom odbore Učiteľstvo akademických, umelecko-výchovných a výchovných predmetov sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne:

1. ročník 68.83%
2. ročník 68.11%
3. ročník 79.47 %

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied

#### Miera úspešnosti štúdia

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
	Zimný	16	1.35	5.22	16	0	100.00%

1	Letný	20	1.47	5.96	18	2	90.00%
	<b>spolu</b>	36	1.41	5.59	34	2	95.00%
2	Zimný	74	1.40	6.08	67	7	90.54%
	Letný	77	1.56	4.78	71	6	92.21%
	<b>spolu</b>	151	1.48	5.43	138	13	91.38%
3	Zimný	18	1.72	4.56	18	0	100.00%
	Letný	8	1.62	6.29	8	0	100.00%
	<b>spolu</b>	26	1.67	5.43	26	0	100.00%

Úspešnosť v študijnom odbore Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne:

- 1.ročník 95.00% zlepšenie o 3.71%
- 2. ročník 91.38% zhoršenie o 1.80%
- 3. ročník 100.00% zlepšenie o 7.07%

V prvom ročníku sme zaznamenali zlepšenie miery úspešnosti oproti minulému akademickému roku, čo je potešujúcou skutočnosťou s ohľadom na to, že dlhodobo pretrvávajú nízky záujem o štúdium učiteľských študijných programov. V druhom ročníku došlo k zhoršeniu miery úspešnosti. Výrazné zlepšenie nastalo v treťom ročníku.

*Tab. 8e Dosiadnuté štud. výsledky študentov štud. programu Misijná práca s deťmi a mládežou*

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied/**Martin**

### Miera úspešnosti štúdia

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné bakalárske štúdium**

Odbor: **Misijná práca s deťmi a mládežou**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	118	1.99	5.11	89	29	75.42%
	Letný	183	2.02	4.60	136	47	74.32%
	<b>spolu</b>	301	2.01	4.86	225	76	74.87%
2	Zimný	40	1.49	4.38	35	5	87.50%
	Letný	60	1.91	6.23	50	10	83.33%
	<b>spolu</b>	100	1.70	5.31	85	15	85.42%
3	Zimný	37	1.52	5.06	32	5	86.49%
	Letný	7	2.07	3.90	7	0	100.00%
	<b>spolu</b>	44	1.80	4.48	39	5	93.25%

Úspešnosť v študijnom programe 1. stupňa vysokoškolského vzdelávania štúdia Misijná práca s deťmi a mládežou sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne :

- 1. ročník 74.87 % zlepšenie o 16.68%
- 2. ročník 85.42% zhoršenie o 7.12%
- 3.ročník 93.25% zhoršenie o 3.24%

V 1. ročníku vykazuje miera úspešnosti veľmi výrazné zlepšenie. V 2. a 3. ročníku sa miera úspešnosti zhoršila.

## Študijné výsledky študentov 2. stupňa VŠ štúdia

Tab. 9a Počet študentov MŠ zapísaných do 1. ročníka v ak. r. 08/09 a postúpených do 2. roč. ak. r. 09/10

<b>Magisterské štúdium ak. r. 2009/2010</b>	
<b>Aplikovaná matematika</b>	
2. ročník	16/20
<b>Mediamatika a kultúrne dedičstvo</b>	
2. ročník	70/70

Analýzu úspešnosti magisterského štúdia pre jednotlivé ročníky a študijné odbory dokumentujú tabuľky 9b a 9c.

Tab. 9b Úspešnosť štúdia v odbore Aplikovaná matematika

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied

**Miera úspešnosti štúdia**

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné magisterské štúdium**

Odbor: **Aplikovaná matematika**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem. známka	Priem. body	Počet úspeš.	Počet neúspeš.	Miera úspešnosti
1	Zimný	54	1.12	9.47	54	0	100.00%
	Letný	66	1.34	8.07	66	0	100.00%
	<b>spolu</b>	120	1.23	8.77	120	0	100.00%
2	Zimný	83	1.38	8.71	81	2	97.59%
	Letný	32	1.27	8.91	32	0	100.00%
	<b>spolu</b>	115	1.33	8.81	113	2	98.80%

Úspešnosť v študijnom odbore Aplikovaná matematika sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne:

- 1. ročník 100%
- 2. ročník 98.8%

S ohľadom na skutočnosť, že ide o prvých študentov v oboch ročníkoch 2. stupňa vysokoškolského vzdelávania, nebolo možné mieru úspešnosti porovnať s predchádzajúcim akademickým rokom.

Tab. 9c Úspešnosť štúdia v programe Mediamatika a kultúrne dedičstvo

Škola: **Žilinská univerzita**

Fakulta: Fakulta humanitných vied

**Miera úspešnosti štúdia**

Akademický rok: **2009/2010**

Forma: **Denné magisterské štúdium**

Odbor: **Knižnično-informačné štúdiá**

Roč	Semester	Počet skúšok	Priem.	Priem. body	Počet úspeš.	Počet	Miera
-----	----------	--------------	--------	-------------	--------------	-------	-------

			známka			neúspeš.	úspešnosti
1	Zimný	303	1.54	7.01	296	7	97.69%
	Letný	356	1.45	10.61	330	26	92.70%
	<b>spolu</b>	659	1.50	8.81	626	33	95.20%
2	Zimný	255	1.54	8.32	240	15	94.12%
	Letný	140	1.13	8.48	130	10	92.86%
	<b>spolu</b>	395	1.34	8.40	370	25	93.49%

Úspešnosť v študijnom programe 2. stupňa vysokoškolského vzdelávania štúdia Mediamatika a kultúrne dedičstvo sa oproti akademickému roku 2008/2009 mení nasledovne:

- 1. ročník 95.20 % zlepšenie o 1.02 %
- 2. ročník 93.49 % zhoršenie o 6.13%

Na základe uvedených skutočností konštatujeme, že miera úspešnosti v magisterskom študijnom programe sa v 1. ročníku zvýšila, avšak v 2. ročníku došlo k jej zhoršeniu.

### Štátne skúšky

Štátne skúšky sa na Fakulte humanitných vied konali podľa harmonogramu akademického roka FHV. Termíny konania a počty komisií pre štátne skúšky podľa príslušných odborov sú uvedené v tab. 10a.

Tab. 10a Termíny a počty komisií ŠS

študijný program	riadny termín	počet komisií	náhradný termín	počet komisií
<b>Magisterské štúdium</b>				
<b>Aplikovaná matematika</b>	2. 6.-3. 6. 2010	1	-	-
<b>Mediamatika a kultúrne dedičstvo</b>	17.5.2010-20.5.2010	2	14. 9.2010	1
<b>Bakalárske štúdium</b>				
<b>Mediamatika a kultúrne dedičstvo</b>	24.5.2010-28.5.2010	2	13. 9.2010	1
<b>Sociálna pedagogika</b>	21.-24. 5. 2010 (int.)	4	14. 9. 2010	1
	25.-28. 5. 2010 (ext.)	4		
	1.-2. 6. 2010 (LM)	4		
<b>Matematické modelovanie</b>	8. 6. 2010	2	23. 9. 2010	1
	9. 6. 2010			
<b>Misijná práca s deťmi a mládežou</b>	24.-27.5.2010 (Teol.)	1	8.9.2010 (Teol)	1
	14.-16.6 2010 (Ped.)	1	23.9.2010 (Ped)	1
<b>Matematika</b>	18. 5. 2010	2	21. 9. 2010	1
	1. 6. 2010			
<b>Anglický jazyk</b>	13.5.2010	1	23.-24.8.2010	1
	17.5.2010	1		
	18.5.2010	1		
	7.6.2010	1		
<b>Informatika</b>	-	-	13.9. 2010	1
<b>Náboženská výchova</b>	11.6.2011	1	8.9.2010	1

<b>Občianska výchova</b>	10. – 13. 5. 2010	2	13. 9. 2010	1
	3. – 4. 6. 2010	2		
<b>Hudobné umenie</b>	13. 5. 2010	1	24. 6. 2010	1
	14. 5. 2010	1	27. 8. 2010	1
	11. 6. 2010	1		

Tab. 10b Záver štúdia v 2./3. ročníku 2009/10, v riadnom termíne máj-jún 2010 a v náhradnom termíne august-september 2010

<i>Zapísaní 2./3. v ročníku</i>	<i>riadny termín ŠS úspeš./vyznamen.</i>	<i>náhradný termín ŠS úspeš./vyznamen</i>
<b>Magisterské štúdium</b>		
<b>Aplikovaná matematika</b>	17/7	-
<b>Mediamatika a kultúrne dedičstvo</b>	61/22	6/1
<b>Spolu</b>	78/29	6/1
<b>Bakalárske štúdium</b>		
<b>Mediamatika a kultúrne dedičstvo</b>	109/7	1/-
<b>Sociálna pedagogika</b>	76/23	2/-
<b>Matematické modelovanie</b>	11/2	1/-
<b>Misijná práca s deťmi a mládežou</b>	7/-	2/-
<b>Angl. jazyk a lit. – informatika</b>	3/-	1/-
<b>Angl. jazyk a lit. – nábož. výchova</b>	2/-	-
<b>Angl. jazyk a lit. – obč. výchova</b>	32/2	15/-
<b>Informatika - matematika</b>	2/-	1/-
<b>Matematika – nábož. výchova</b>	1/-	-
<b>Matematika – obč. výchova</b>	6/2	-
<b>Angl. jazyk a lit. – hud. umenie</b>	1/-	-
<b>Hudobné umenie</b>	6/-	1/-
<b>Spolu</b>	<b>256/36</b>	<b>24/2</b>

Náhradného termínu ŠS sa môžu zúčastniť študenti, ktorí neuspeli pri ŠS v minulých akademických rokoch, študenti, ktorí v danom akademickom roku neuspeli v riadnom termíne alebo študenti, ktorí v čase riadneho termínu boli PN alebo na zahraničnom pobyte. V ak. r. 2009/10 ukončilo štúdium v dennej forme štúdia na FPV s vyznamenaním 68 študentov, čo tvorí 18.68% z celkového počtu študentov, ktorí úspešne absolvovali štátnu skúšku.

### **Záver vyplývajúce z analýzy študijných výsledkov**

#### *Prijímanie študentov do 1. ročníka*

Na základe uvedených skutočností konštatujeme relatívne stabilný záujem absolventov stredných škôl o štúdium na FHV ŽU.

V akademickom roku 2010/11 si mohli uchádzači o štúdium vybrať:

- v 1. stupni vysokoškolského vzdelávania zo 14 študijných programov (10 v dennej a 4 v externej forme štúdia).
- v 2. stupni vysokoškolského vzdelávania zo 6 študijných programov (5 v dennej a 1 v externej forme štúdia).



Prijímacie skúšky sa konali iba v študijných programoch Mediamatika a kultúrne dedičstvo z informačných a komunikačných technológií, zo slovenského jazyka, a z anglického (príp. nemeckého) jazyka a Sociálna pedagogika – z náuky o spoločnosti. Súčasťou prijímacej skúšky v študijnom programe Mediamatika a kultúrne dedičstvo bol i test na overenie spôsobilosti absolvovať bakalársky študijný program. Na študijný program Sociálna pedagogika podľa kritérií schválenými AS FPV boli prijímaní bez prijímacích skúšok uchádzači z gymnázií, ktorí mali počas štúdia na strednej škole a maturitnej skúške z predmetov prijímacej skúšky priemer do 1,25. Na študijný program Mediamatika a kultúrne dedičstvo bola prijímacia skúška odpustená len uchádzačom, ktorí absolvovali maturitnú skúšku s výsledkom výborne zo všetkých troch predmetov súčasne, t.j. z informatiky, slovenského jazyka a literatúry a neslovenského jazyka. Na ostatné študijné programy boli študenti prijímaní bez prijímacích skúšok, avšak pri kombináciách s anglickým jazykom boli uprednostnení uchádzači, ktorí pri štátnej maturitnej skúške preukázali zvládnutie externej časti v stupni B2 na 60 % a v stupni B1 na 75 %. Pri posudzovaní predpokladov na štúdium bez prijímacej skúšky sa kládol dôraz na výsledky z predmetov, ktoré tvorili základ zvolených študijných programov a pri rovnosti bodov aj celkový študijný priemer. Uchádzači o štúdium v kombinácii s hudobným umením však museli absolvovať talentovú skúšku z hudobnej výchovy. Na študijný program Matematické modelovanie sú prijímaní uchádzači bez prijímacej skúšky Vyžaduje sa len maturitná skúška z matematiky.

Prijímacie skúšky na magisterské študijné programy vykonávajú uchádzači s ukončeným 1. stupňom (Bc.) vysokoškolského štúdia v príslušnom, príp. príbuznom odbore. Prijímacia skúška sa odpúšťa uchádzačom, ktorí ukončili štúdium 1. stupňa (Bc.) na FHV ŽU so študijným priemerom 1,5 (vrátane štátnej skúšky).

Z hľadiska zvyšovania počtu študentov 1. ročníka v 1. a 2. stupni vysokoškolského vzdelávania je dôležité sústavne venovať zvýšenú pozornosť propagácii štúdia na FHV, a to jednak formou informácií o študijných programoch prostredníctvom médií, formou návštev pedagogických pracovníkov na stredných školách, formou pozvaní riaditeľov a výchovných poradcov škôl, zlepšením informovanosti o študijných odboroch na www. stránkach fakulty a tvorbou a rozposielaním inovovaných propagačných materiálov o FHV. Z uvedeného dôvodu sa 12. 3. 2010 konal aj Deň otvorených dverí.

### *Študijné výsledky študentov 1. stupňa vysokoškolského štúdia.*

V študijnom odbore Knižnično-informačné štúdiá, konštatujeme mierne percentuálne zlepšenie dosahovaných študijných výsledkov aj v dôsledku zvýšenia počtu prijatých študentov. V študijnom programe Sociálna pedagogika možno konštatovať spokojnosť s dosiahnutými študijnými výsledkami.

V študijnom programe Matematické modelovanie sme zaznamenali výrazné zlepšenie v 1. ročníku. Zhoršenie v 2. ročníku je čiastočne spôsobené aj tým, že sa jedná o študentov, ktorí boli na štúdium prijatí ešte v predchádzajúcom akademickom roku a boli absolventmi SOŠ. Z uvedeného dôvodu nemajú dostatočné základy z matematiky pre úspešné absolvovanie vysokoškolského štúdia. V študijnom odbore akademických, umelecko-výchovných a výchovných predmetov sa výsledky zlepšili.

V študijnom programe Misijná práca s deťmi a mládežou je vysoká miera úspešnosti daná skutočnosťou, že daný študijný program si vyberajú študenti, ktorým je jasná ich profesijná orientácia.

### *Študijné výsledky študentov 2. stupňa vysokoškolského štúdia*

V študijnom odbore Aplikovaná matematika študijné výsledky zodpovedajú požiadavkám

kladeným na študentov. V študijnom odbore Knížnično-informačné štúdiá, konštatujeme mierne zlepšenie dosahovaných študijných výsledkov v 1. ročníku. V 2. ročníku však došlo k zhoršeniu študijných výsledkov.

### *Štátne skúšky*

V tomto akademickom roku počet študentov, ktorí úspešne ukončili štúdium štátnou skúškou je o 88 menší ako v predchádzajúcom roku. Tento pokles však nie je zapríčinený nedostatočným zvládnutím štátnej skúšky zo strany študentov. Je odrazom nižšieho počtu študentov, ktorí štúdium absolvovali. I napriek tejto skutočnosti miera úspešnosti študentov, ktorí vykonali štátnu skúšku s vyznamenaním je o 0,79 % vyššia ako v predchádzajúcom akademickom roku.

V snahe zlepšiť podklady pre podrobnú analýzu príčin reálneho stavu, sme v akademickom roku 2008/09 vyžadovali od každej komisie pre štátne skúšky písomnú správu, v ktorej predseda komisie uviedol termín konania, počet poslucháčov zúčastnených na štátnej skúške, štatistiku hodnotenia štátnej skúšky, hodnotenie úrovne záverečných prác, návrhy na ocenenia záverečných prác, hodnotenia úrovne predmetov štátnej skúšky a pripomienky a návrhy. Tieto správy skúšobných komisií pre záverečné skúšky tvoria podklady pre zavádzanie takých opatrení, ktoré by smerovali k zlepšeniu kvality absolventov FHV. Výsledky v predkladanej správe za akademický rok 2009/2010 nasvedčujú, že zvolený spôsob analýzy riešenia príčin bol správny. Z uvedeného dôvodu budeme v tomto spôsobe pokračovať aj naďalej.

### **Doslov**

Kreditný systém štúdia na FHV existuje už od akademického roku 2000/01. Udeľovanie kreditov jednotlivým predmetom a celkove štúdium podľa kreditového systému sa riadi Vyhláškou MŠ SR č. 614 o kreditovom systéme štúdia zo dňa 27. 9. 2002.

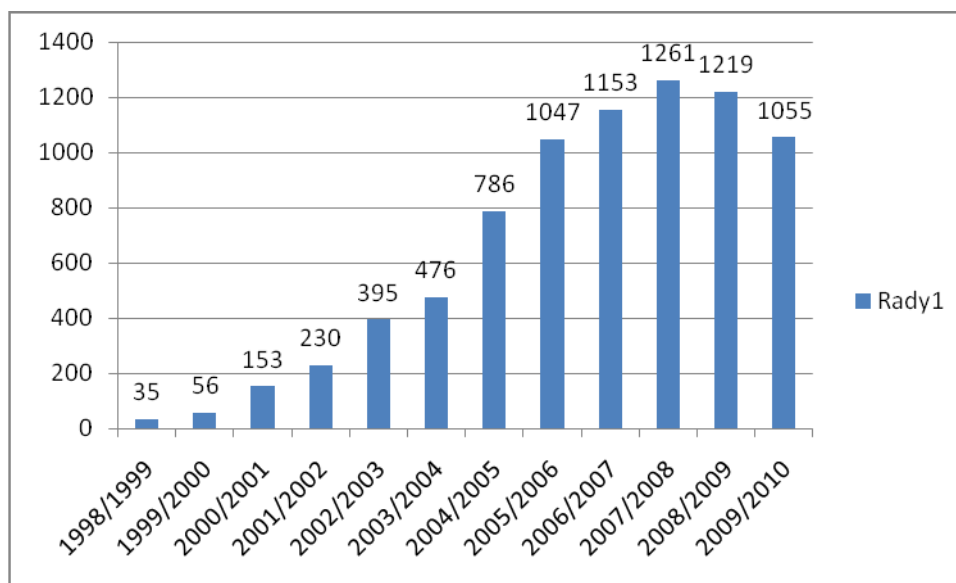
Kreditový systém študentom umožňuje najmä :

1. odbornú autopofiláciu – možnosť výberu povinne voliteľných a výberových predmetov
2. vlastné tempo štúdia (s podmienkou dodržania štandardnej dĺžky štúdia) – možnosť zápisu počtu predmetov v rozmedzí dohodnutého minimálneho a maximálneho počtu kreditov za semester, resp. absolvovaním tzv. 3. ročníka 1. stupňa
3. mobilitu študentov – možnosť študovať celý semester, resp. celý akademický rok na inej univerzite doma alebo v zahraničí tak, že sa študentovi toto štúdium domácou univerzitou uzná (ECTS).

*Tab. 11 Počet študentov zapísaných v dennej forme štúdia v jednotlivých akademických rokoch.*

1998/ 99	1999/ 00	2000/ 01	2001/ 02	2002/ 03	2003/ 04	2004/ 05	2005/ 06	2006/ 07	2007/ 08	2008/ 09	2009/ 10
35	56	153	230	385	476	786	1047	1153	1261	1219	1055

G3 Vývoj počtu denných študentov zapísaných v jednotlivých akademických rokoch na FHV od ak. r. 1998/1999 znázorňuje graf :



Na základe informácie poskytnutej z Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny Žilina (ďalej len ÚPSVaR) bolo v minulom roku zaevidovaných 91 absolventov ako uchádzačov o zamestnanie, ktorí štúdium ukončili v akademickom roku 2009/2010. Z tohto počtu bolo k 31. 12. 2010 z evidencie uchádzačov o zamestnanie vyradených 36 uchádzačov. Z dôvodu, že na fakulte študuje prevažná časť študentov, ktorí spadajú pod vyššie uvedený ÚPSVaR, sme iné ÚPSVaR o poskytnutie týchto informácií nežiadali.

V zmysle Zákona č.131/2002 sa študenti majú právo každoročne jeden krát vyjadriť ku kvalite pedagogického procesu a k učiteľom zabezpečujúcim pedagogický proces prostredníctvom systému e-vzdelávanie. Musíme konštatovať, že záujem študentov o vyjadrenie svojho názoru na kvalitu pedagogického procesu, je napriek nášmu upozorneniu na túto možnosť, dlhodobo veľmi malý.

## Doktorandské štúdium

### Prehľad školiteľov, garantov a členov SOK

Doktorandské štúdium, ako študijný program tretieho stupňa, sa zameriava na získanie poznatkov založených na súčasnom stave vedeckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy. Jeho cieľom je pripraviť doktoranda na samostatnú tvorivú vedeckovýskumnú prácu získaním ucelených teoretických vedomostí a zvládnutím metodiky vedeckej práce. Doktorandské štúdium umožňuje realizovať prípravu vedeckých pracovníkov pre vlastné potreby katedier FHV, ale aj pre iné inštitúcie.

Na základe oprávnenia MŠ SR č. 414/2000-51-UP zo dňa 21. 2. 2000, v súlade s vyhláškou č. 131/1997 Z. z. o doktorandskom štúdiu a v súlade s § 109 Zákona č. 131/2002 o vysokých školách a jeho novelizácie, uskutočňuje FHV ŽU v Žiline doktorandské štúdium v internej a externej forme vo vednom odbore 11-14-9 Aplikovaná matematika a od akademického roka 2005/06 sa uskutočňuje doktorandské štúdium v študijnom programe 9.1.9. Aplikovaná matematika a v študijnom programe 3.2.4 Mediamatika a kultúrne dedičstvo podľa študijného poriadku FHV a smernice ŽU v Žiline č. 77

v úplnom znení „Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na ŽU“.

**Garant štúdia :** prof. RNDr. Josef Diblík, DrSc.  
doc. RNDr. Rudolf Olach, CSc.  
prof. RNDr. Miroslava Růžicková, CSc.

Doktorandské štúdium vo vednom odbore **11-14-9 Aplikovaná matematika** sleduje a koordinuje Spoločná odborová komisia so sídlom :

Fakulta elektrotechniky a informatiky  
Slovenská technická univerzita  
Ilkovičova 3, Bratislava

**Predseda SOK:** prof. RNDr. Zdenka Riečanová, PhD.  
FEI STU, Bratislava

**Podpredsedovia SOK:** prof. RNDr. Rudolf Kodnár, DrSc.  
FRI ŽU, Žilina  
prof. RNDr. Josef Diblík, DrSc.  
FHV ŽU, Žilina  
RNDr. Miloslav Duchoň, DrSc.  
MÚ SAV, Bratislava  
prof. RNDr. Pavol Brunovský, DrSc.  
FMFI UK, Bratislava  
prof. RNDr. Radko Mesiar, DrSc.  
Stavebná fakulta STU, Bratislava  
**Tajomník:** doc. RNDr. Ladislav Satko, PhD.  
FEI STU, Bratislava

**Členovia SOK:** prof. RNDr. Igor Bock, PhD. FEI STU, Bratislava  
prof. RNDr. Otokar Grošek, PhD. FEI STU, Bratislava  
doc. RNDr. Ladislav Halada, PhD. ÚI SAV, Bratislava  
prof. RNDr. Jaroslav Janáček, PhD. FRI ŽU, Žilina  
prof. RNDr. Stanislav Jendroľ, DrSc. PF UPJŠ, Košice  
prof. RNDr. Jozef Kačúr, DrSc. FMFI UK, Bratislava  
prof. RNDr. Tibor Katriňák, DrSc. FMFI UK, Bratislava  
prof. RNDr. Tibor Kmeť, CSc. FHV UKF, Nitra  
prof. RNDr. Jozef Komorník, DrSc. FM UK, Bratislava  
prof. RNDr. Magda Komorníková, PhD. SvF STU, Bratislava  
doc. RNDr. Karol Mikula, PhD. SvF STU, Bratislava  
prof. RNDr. Ján Plesník, DrSc. FMFI UK, Bratislava  
prof. RNDr. Silvia Pulmannová, DrSc. MÚ SAV, Bratislava  
prof. RNDr. Miroslava Růžicková, CSc. FHV ŽU, Žilina  
doc. RNDr. Oto Strauch, DrSc. MÚ SAV, Bratislava  
doc. RNDr. Michal Šabo, CSc. FCHPT STU, Bratislava  
prof. RNDr. Jozef Širáň, DrSc. SvF STU, Bratislava

Doktorandské štúdium v akreditovanom študijnom programe **9.1.9 Aplikovaná matematika** sleduje a koordinuje Odborová komisia so sídlom :

Fakulta humanitných vied ŽU v Žiline  
Univerzitná 1  
010 26 Žilina

**Predseda OK:** prof. RNDr. Josef Diblík, DrSc.  
FHV ŽU, Žilina

**Členovia OK:** doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc. FPEDAS ŽU, Žilina  
prof. RNDr. Igor Bock, PhD. FEI STU, Bratislava  
prof. Oleksandr Boichuk, DrSc. FHV ŽU, Žilina

doc. RNDr. Rudolf Olach, CSc. FHV ŽU, Žilina  
 prof. RNDr. Miroslava Růžičková, CSc. FHV ŽU, Žilina  
**Školitelia doktorandov v študijnom programe 9.1.9 Aplikovaná matematika (schválení Vedeckou radou FHV) :**

prof. Oleksandr Boichuk, DrSc.	FHV ŽU, Žilina
prof. RNDr. Josef Diblík, DrSc.	FHV ŽU, Žilina
prof. RNDr. Jozef Džurina, CSc.	FEI TU, Košice
doc. RNDr. Ján Haluška, CSc.	FHV ŽU, Žilina
doc. RNDr. Martin Kochol, CSc.	MÚ SAV, Bratislava
doc. RNDr. Ondrej Kováčik, CSc.	FHV ŽU, Žilina
doc. RNDr. Mariana Marčoková, CSc.	FHV ŽU, Žilina
doc. RNDr. Rudolf Olach, CSc.	FHV ŽU, Žilina
doc. RNDr. Vladimír Penjak, CSc.	EF TU, Košice
prof. RNDr. Miroslava Růžičková, CSc.	FHV ŽU, Žilina
prof. RNDr. Rudolf Zimka, CSc.	EF UMB, B. Bystrica
prof. RNDr. Gejza Wimmer, DrSc.	MÚ SAV, Bratislava
doc. RNDr. Božena Mihalíková, CSc.	MÚ PF UPJŠ, Košice
prof. Ing. Milan Konvit, CSc.	FHV ŽU, Žilina
doc. RNDr. Dušan Mamrilla, CSc.	PU, Prešov
doc. RNDr. Viktor Witkovský, CSc.	ÚM SAV, Bratislava
RNDr. Erich Wiszt, CSc.	ÚMaMS SAV, Martin
doc. PaedDr. Tomáš Lengyelfalussy, CSc.	FHV ŽU, Žilina

**Školitelia doktorandov v študijnom programe 3.2.4 Mediamatika a kultúrne dedičstvo (schválení Vedeckou radou FHV) :**

doc. PaedDr. Zdena Kráľová, PhD.	FHV ŽU, Žilina
doc. Mgr. Tomáš Hauer, Dr.	FHV ŽU, Žilina
doc. Galina Jasečková, CSc.	FHV ŽU, Žilina
prof. Ing. Milan Konvit, CSc.	FHV ŽU, Žilina
prof. PhDr. Dušan Katuščák, PhD.	FHV ŽU, Žilina
doc. Ing. Vladimír Bukovský, PhD.	FHV ŽU, Žilina
prof. PhDr. Soňa Makulová, PhD.	FF UK, Bratislava
doc. PhDr. Pavol Rankov, PhD.	FF UK, Bratislava
doc. PhDr. Marta Germušková, CSc.	FHPV PU, Prešov
doc. PhDr. Jaroslav Šušol, CSc.	FF UK, Bratislava

## HODNOTENIE ČINNOSTI DŠ

### Základné štatistické údaje

Prijímacie pokračovanie na doktorandské štúdium prebiehalo podľa legislatívnych predpisov formou výberového konania dňa 12. 6. 2009. Zápis novoprijatých doktorandov sa uskutočnil dňa 1. 10. 2009. Podľa smernice č. 77 boli v stanovenom období (do 30 dní) vypracované individuálne študijné plány doktorandov. Realizovalo sa ročné hodnotenie doktorandov druhého a vyšších ročníkov. Výsledky hodnotenia sú súčasťou predloženej správy. Menovitý prehľad doktorandov, ich školiteľov a ďalších údajov o priebehu ich štúdia v akademickom roku 2009/10 je uvedený v Tabuľke 12.

**Tabuľka 12 Prehľad doktorandov na FHV v akademickom roku 2009/2010**

<i>Meno a priezvisko</i>	<i>nástup</i>	<i>školiťel'</i>	<i>ročník</i>	<i>forma</i>	<i>Dátum DS</i>	<i>Obhajoba DP</i>
Mgr. L. Striežovská	01.10.2009	prof. R. Zimka	5	E	17.03.2009	ukončenie bez obhajoby k 1. 10. 2010

Mgr. P. Medved'ová rod. Fellnerová	01.10.200 2	prof. R. Zimka	5	E	17.03 . 2009	ukončenie bez obhajoby k 1. 10. 2010
Mgr. S. Jakubová rod. Smejová	01.10.200 4	doc. M. Kochol	3	E	05.05 . 2009	16.6. 2010
Mgr. I. Pobočíková	01.10.200 6	doc. Witkovský	3	E	25.09 . 2009	
Mgr. Pavol Oršanský	01.10.200 7	doc. M. Marčoková	3	E		
Mgr. K. Jobbová	01.10.200 6	prof. R. Zimka	3	I	17.04 . 2008	ukončenie bez obhajoby k 30. 9. 2010
Mgr. M. Zaťková	01.10.200 6	doc. Lengyelfalusy	3	I	17.04 . 2008	zápis v nadštandard nej dĺžke štúdia od 01.10. 2009
Mgr. M. Valová	01.10.200 6	doc. Lengyelfalusy	3	I	17.04 . 2008	10. 12. 2009 – neúspešná obhajoba Ukončenie štúdia k 30. 9. 2010
RNDr. J. Lukáčová	01.10.200 7	prof. J. Diblík	3	I	05.05 . 2009	zápis v nadštandard nej dĺžke štúdia od 01.10. 2009 obhajoba -26. 10. 2010
RNDr. I. Ilavská rod. Culáková	01.10.200 7	doc. R. Olach	3	I	05.05 . 2009	zápis v nadštandard nej dĺžke štúdia od 01.10. 2009 obhajoba -26. 10. 2010
Mgr. T. Csémi	01.10.200 8	prof. M. Konvit	2	I		
Mgr. A. Najmanová	01.10.200 8	doc. R. Olach	2	I	16. 6. 2010	
Mgr. J. Škoríková	01.10.200 8	prof. O. Boichuk	2	I	16. 6. 2010	
Mgr. B. Kolenová	01.10.200 8	prof. J. Diblík	2	I		zanechanie štúdia 1.2.2010
Mgr. Zuzana Šutá	1.9.2009	prof. J. Diblík	1	I		

Mgr.Zuzana Jurošková	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	E		
Ing. Milan Rakús	1.9.2009	prof. D. Katuščák	1	E		
Mgr. Peter Steranka	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	E		
Mgr.Ingrid Tornáryová	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	E		
Mgr. Zuzana Poláková	1.9.2009	prof. D. Katuščák	1	E		
Mgr.Matilda Hýrošová	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	I		
Mgr. Peter Horváth	1.9.2009	prof. D. Katuščák	1	I		
Mgr. Eva Kozoková	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	I		
Mgr. Jana Kasáková	1.9.2009	prof. D. Katuščák	1	I		
Mgr. Lenka Líšková	1.9.2009	prof. M. Konvit	1	I		

Z dôvodu prerušenia štúdia v predchádzajúcom hodnotenom období u štyroch doktorandiek externej formy štúdia\* (čerpanie materskej a rodičovskej dovolenky, resp. vážne rodinné dôvody), dĺžka štúdia uvedená v Tabuľke 12 nezodpovedá roku začatia štúdia.

#### **Tabuľka 13 Prerušenie DŠ**

<b>Doktorand</b>	<b>Dôvod</b>	<b>Dátum</b>
Mgr. Barbara Kolenová	zdravotné dôvody	<b>01 .03. 2009 – 31.01. 2010</b>

Ako je z uvedeného prehľadu zrejmé, na začiatku akademického roka 2009/10 (stav k 1. 9. 2009) bolo na FHV ŽU 25 doktorandov (plus 2 doktorandi študujúci viac ako 5 rokov), z toho 15 doktorandi boli v internej forme štúdia. V priebehu akademického roka 2008/2009 a 2009/2010 prerušila štúdium zo zdravotných dôvodov jedna doktorandka interného štúdia. Kvantitatívne je tento prehľad uvedený v Tabuľke 13.

#### **Tabuľka 14 Počet doktorandov v akad. roku 2009/10**

<b>ročník</b>	<b>forma štúdia</b>		<b>z toho po dizertačnej skúške</b>	<b>z toho ukončené obhajobou</b>
	<b>denná</b>	<b>externá</b>		
1.	<b>6</b>	<b>5</b>	-	-
2.	<b>4</b>	-	<b>2</b>	<b>0</b>
3.	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
4.	-	-	-	-
5.	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
viac ako 5 r.	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
spolu	<b>15</b>	<b>10+2</b>	<b>13</b>	<b>5</b>

Dekan FHV, na návrh predsedu Odborovej komisie, kladne posúdil návrh komisie pre obhajobu doktorandskej dizertačnej práce a rozhodol o udelení vedecko-akademického titulu PhD. p. RNDr. Ivete Ilavskej, rod. Culákovovej, internej doktorandke a p. RNDr. Jane Lukáčovej, internej

doktorandke – študentkám 3. stupňa vysokoškolského vzdelávania.

Vedecká rada FHV ŽU schválila udelenie vedecko – akademickej hodnosti PhD. po úspešnej obhajobe Mgr. Silvii Jakubovej, rod. Smejovej – externej doktorandke, študentke vedného odboru 11-14-9 Aplikovaná matematika, dňa 15.11. 2010. Študenti vedného odboru, ktorí mali ukončené štúdium bez obhajoby, mali možnosť obhájiť dizertačnú prácu do 31.12. 2010. RNDr. Katarína Makovinyiová obhájila dizertačnú prácu dňa 25.10. 2010 a VR FHV schválila titul PhD. dňa 15.11. 2010. Obhajoba RNDr. Vladimíra Guldana neprebehla z dôvodu neprijatia Žiadosti o obhajobu a DP Spoločnou odborovou komisiou v tomto odbore.

V hodnotenom období žiaľ neukončili štúdium obhajobou 3 študenti 3. ročníka externej formy štúdia. V akademickom roku 2009/2010 je zapísaná 1 študentka v nadštandardnej dĺžke doktorandského štúdia. 10.12. 2009 prebehla jedna neúspešná obhajoba Mgr. Martiny Valovej.

Dizertačná skúška denných doktorandiek 2. ročníka 3. stupňa vysokoškolského štúdia Mgr. Anny Najmanovej a Mgr. Jaroslavy Škorikovej bola vykonaná s úspechom dňa 16.6. 2010.

Z ročného hodnotenia doktorandov možno konštatovať, že doktorandi pokračujúci v štúdiu si plnili povinnosti vyplývajúce z individuálnych študijných plánov, navštevovali odborné a vedecké podujatia, vystupovali na nich s príspevkami a výsledky publikovali. Podrobnejší prehľad je uvedený v ďalších častiach.

V Tabuľke č. 15 a č. 16 uvádzame prehľad počtu interných aj externých doktorandov prijatých na štúdium v jednotlivých rokoch, počty študentov, ktorí štúdium zanechali, počty študentov, ktorí vykonali dizertačnú skúšku a ktorí obhájili dizertačnú prácu a percento úspešnosti štúdia. V rokoch 2001-2002 sme neprijali žiadnych študentov na DŠ v dennej forme štúdia, preto prehľad začína až rokom 2003. V rokoch, kde nie je uvedená úspešnosť štúdia, štúdium ešte pokračuje. V externej forme štúdia je prehľad urobený od roku 1996, teda ešte od obdobia, kedy štúdium bolo na Fakulte strojníckej Žilinskej univerzity. Po vzniku FPV boli študenti preradení na našu fakultu a všetky ukončenia štúdia boli už na FPV ŽU. V akademickom roku 2009/2010 sa očakávala zmena názvu fakulty vyplývajúca z charakteru väčšiny poskytovaných študijných programov na fakulte. V súčasnosti sú prijímaní študenti iba v programe 3.2.4 Mediamatika a kultúrne dedičstvo, prijímanie nových doktorandov v programe 9.1.9 Aplikovaná matematika je pozastavené.

V uvedených tabuľkách v ročníkoch, v ktorých ešte štúdium pokračuje, nie je uvedené percento úspešnosti. V tejto forme štúdia dochádza k posunom v ročníkoch z dôvodu prerušenia štúdia. Prípadov, keď je dizertačná práca predložená k obhajobe po štandardnej dĺžke štúdia, nie je mnoho. Celkove môžeme konštatovať spokojnosť s výsledkami v doktorandskom štúdiu a to vďaka tomu, že sa priebehu štúdia venuje veľká pozornosť.

**Tabuľka 15 Prehľad denného DŠ od roku 2003**

Akademický Rok	Počty interných doktorandov					
	Prijatí na štúdium	Zanechané štúdium	Vykonaná DŠ	Štúdium ukončené bez obhajoby DP	Obhájená DP	Percento úspešnosti
2003/04	2	1	1		1	50%
2004/05	4		3	1	3	75%
2005/06	2		2		2	100 %
2006/07	3	1	3	1	1 neúspešná	
2007/08	2		2		2	100%
2008/09	4	1	2			
2009/10	6					



**Tabuľka 16 Prehľad externého DŠ od roku 1996**

Akademický rok	Počty externých doktorandov					
	Prijatí na štúdium	Zanechané štúdium	Vykonaná DŠ	Štúdium ukončené bez obhajoby DP	Obhájená DP	Percento úspešnosti
1996/97	3		3		3	100%
1997/98	3		3		3	100%
1998/99	2		2		2	100%
2000/01	3	2	1		1	33%
2001/02	1		1		1	100%
2002/03	4	1	3	2	1	25%
2003/04	2	1	1	1		0 %
2004/05	6	2	4	1	3	50%
2005/06	2	2				0%
2006/07	4	3	2			
2007/08	2		2		1	
2008/09	0					
2009/10	1					

## VEDECKÉ PODUJATIA

Pri zostavovaní individuálnych študijných plánov je kladený dôraz aj na plánovanie účasti doktorandov na konferenciách a ďalších vedeckých podujatiach, na ktorých doktorandi môžu prezentovať svoje výsledky, ale aj získať prehľad o aktivitách iných matematikov v oblasti výskumu a zároveň získať dôležité kontakty. V hodnotenom období sa doktorandi zúčastnili nasledujúcich medzinárodných a národných podujatí:

### *Účasť na medzinárodných konferenciách*

**DIDZA 7, Matematické modely vo vyučovacom procese, Žilina, 17. 6. 2010**

Účastníci : Mgr. Anna Najmanová, RNDr. Iveta Ilavská

**CDDEA 2010, Existence for monoscillatory solutions of first-order neutral differential equations, Rajecké Teplice, 21-25. 6. 2010**

Účastníci : Mgr. Anna Najmanová, RNDr. Iveta Ilavská, RNDr. Jana Lukáčová

**Aplimat – 9th International conference of applied mathematics, Oscillation of nonlinear neutral differential systems, Bratislava 2010**

Účastníci : Mgr. Anna Najmanová, RNDr. Iveta Ilavská

**CDDEA 2010, Solutions of nonlinear weakly perturbed impulsive systems bounded on the cutive real axis, Rajecké Teplice, 21-25. 6. 2010**

Účastníci : Mgr. Jaroslava Škoríková

**CDDEA 2010, Asymptomical convergence of the solutions of a linear differential equation with delays, Rajecké Teplice, 21-25. 6. 2010**

Účastníci : Mgr. Zuzana Šutá

**DIDZA 7, Analýza sociálnych sietí a modely sociálnych sietí, Žilina, 17. 6. 2010**

Účastníci : Mgr. Tomáš Csémi

**Mathematical methods in Engineering – International Symposium, Coimbra, Portugal, Október 21-24 2010**

Účastníci : RNDr. Vladimír Guldan

**IWOCA 2010, International workshop on Combinatorial Algorithms, Reduction of matrices associated nowhere-zero flows, London, 26. -28. júl 2010**

Účastníci : Mgr. Silvia Jakubová

**AMSE 2010, Teh Existence and Stability of Business Cycles in a Macroeconomic Model under Fixed Exchange Rate regime, Demänovská dolina, 25.8-29.8. 2010**

Účastníci : Mgr. Leontína Striežovská

**AMSE 2010, Application of dynamic model of a small open economy under fixed and flexible Exchange rates, Demänovská dolina, 25.8-29.8. 2010**

Účastníci : Mgr. Petra Medved'ová

**ISCAMI 2010, Dynamic Model of a Small Open Economy Under Flexible Exchanges Rates, Bratislava 21 – 22.5 2010**

Účastníci : Mgr. Petra Medved'ová

**XXVIII. International colloquium, Aplikačný problém vo výučbe štatistiky a numerických metód – Metódy odhadu parametrov Weibullovhovho rozdelenia, Brno 20. Máj 2010**

Účastníci : Mgr. Ivana Pobočíková

**Aplimat 2010, 9th International conference, 2. – 5. 2. 2010, Bratislava**

Účastníci : Mgr. Ivana Pobočíková

**International Interdisciplinary Student and Young Researcher Conference, Czestochowa, Poľsko, 6 – 7 máj 2010, Partnership with Europeana**

Účastníci : Mgr. Jana Kasáková, Mgr. Matilda Hýrošová

**Kniha ve 21. Století, Projektová činnosť Slovenskej národnej knižnice, Ústav bohemistiky a knihovnictví FPF Slezská univerzita v Opave, 3. -4. 2. 2010**

Účastníci : Mgr. Eva Kozoková

**Kniha ve 21. Století, Knižnice ako uzol sociálnych sietí, Ústav bohemistiky a knihovnictví FPF Slezská univerzita v Opave, 3. -4. 2. 2010**

Účastníci : Mgr. Ingrid Tornáryová

**Kniha ve 21. Století, Počítačom podporovaná kolaborácia knižníc, Ústav bohemistiky a knihovnictví FPF Slezská univerzita v Opave, 3. -4. 2. 2010**

Účastníci : Mgr. Peter Steranka

**DIDZA 7, Kolaborácia 2.0 v kontexte pedagogiky, Žilinská univerzita 17. Jún 2010**

Účastníci : Mgr. Peter Steranka

**Interdisciplinary Multidimensionality and Perspectives of Academic Research, Centres for living memory – a tool to retain cultural heritage, Jan Dlugosz university of Czestochowa, 6. -7. 5. 2010**

Účastníci : Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Ingrid Tornáryová

**DIDZA 7, Nové trendy vo vyučovaní matematikya informatiky na základných a stredných a na vysokých školách, Žilinská univerzita 17. Jún 2010**

Účastníci : Mgr. Peter Horváth

**DIDZA 7, Komplexný návrh webového portálu pre server didaktiky matematiky z pohľadu mediamatiky, Žilinská univerzita 17. Jún 2010**

Účastníci : Mgr. Peter Horváth

### *Účasť na domácich konferenciách*

**40. konferencia slovenských matematikov** v Jasnej pod Chopkom, 26.-29. november 2009.

Účastníci : RNDr. Guldan – člen organizačného výboru

Doktorandi sa zúčastňovali tiež pravidelných alebo občasných seminárov, ktoré pre nich organizovala Katedra matematiky a Katedra mediamatiky a kultúrneho dedičstva FHV ŽU. Externí doktorandi sa zúčastňovali taktiež práce v seminároch na svojich pracoviskách. Uvádzame prehľad týchto seminárov:

### **Účasť na seminároch**

seminár „**Seminár z ortogonálnych polynómov a matematického modelovania**“

miesto konania: FHV ŽU v Žiline

účastníci : RNDr. Guldan, Mgr. Oršanský, Mgr. Najmanová, Mgr. Škoríková, Mgr. Tomáš Csémi

seminár „**Didaktické systémy v ekonómii**“

miesto konania : UMB Banská Bystrica

účastníci: Mgr. Leontína Striežovská

seminár: „**Dynamické modely v ekonómii**“

miesto konania: UMB Banská Bystrica

účastníci: Mgr. Petra Medveďová

seminár „**Seminár k vedeckej metodológii a teórii poznania**”

miesto konania: FHV ŽU v Žiline, 9. 3. 2010

účastníci: Mgr. Jana Kasáková, Mgr. Matilda Hýrošová, Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Peter Horváth, Mgr. Lenka Líšková, Mgr. Ingrid Tornáryová, Mgr. Peter Steranka, Ing. Milan Rakús , Mgr. Zuzana Jurošková

seminár „**Informácie v 21. Storočí**“

miesto konania: FHV ŽU v Žiline, 23. 3. 2010

účastníci: Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Peter Horváth, Mgr. Lenka Líšková, Mgr. Ingrid Tornáryová, Mgr. Peter Steranka, Ing. Milan Rakús,

seminár „**Teória informácie**“

miesto konania: FHV ŽU v Žiline, 16. 3. 2010

účastníci: Mgr. Zuzana Jurošková

seminár „**Prognózy a trendy**“

miesto konania: FHV ŽU v Žiline, 13. 4. 2010

účastníci: Mgr. Zuzana Jurošková

seminár „**Výskum a vývoj prezentácie a poznatkov kultúrneho dedičstva**“

miesto konania: FHV ŽU v Žiline, 14. 6. 2010

účastníci: Mgr. Zuzana Jurošková

Kvantitatívny prehľad navštevovaných odborných a vedeckých podujatí jednotlivými doktorandmi je uvedený v Tabuľke č. 17.

**Tabuľka 17 Účasť doktorandov na konferenciách a seminároch vyjadrená ich počtom**

<b>doktorand</b>	<b>počet konferencií a seminárov, ktorých sa zúčastnili</b>
Mgr. L. Striežovská	2
Mgr. P. Medveďová rod. Fellnerová	3
Mgr. S. Jakubová rod. Smejová	1
Mgr. I. Pobočíková	2
Mgr. Pavol Oršanský	1
Mgr. K. Jobbová	1
Mgr. M. Zaťková ( I )	0
Mgr. M. Valová ( I )	0
RNDr. J. Lukáčová ( I )	1
RNDr. I. Ilavská ( I ) rod. Culáková	2

Mgr. T. Csémi ( I )	2
Mgr. A. Najmanová ( I )	4
Mgr. J. Škoríková ( I )	2
Mgr. B. Kolenová ( I )	0
Mgr. Zuzana Šutá ( I )	1
Mgr. Zuzana Jurošková	4
Ing. Milan Rakús	2
Mgr. Peter Steranka	4
Mgr. Ingrid Tornáryová ( I )	4
Mgr. Zuzana Poláková	0
Mgr. Matilda Hýrošová ( I )	2
Mgr. Peter Horváth ( I )	4
Mgr. Eva Kozoková ( I )	4
Mgr. Jana Kasáková ( I )	2
Mgr. Lenka Líšková ( I )	2
RNDr. Vladimír Guldan	3

( I ) – interný doktorand

## PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ

Úroveň vedeckovýskumnej práce doktoranda je možné posudzovať podľa jeho vystúpení na konferenciách a seminároch, ale najmä podľa jeho publikačnej činnosti a zapojenia sa do riešenia projektov. V hodnotenom období v porovnaní s predchádzajúcim akademickým rokom je porovnateľná intenzita publikačnej činnosti a účasti na konferenciách a seminároch. V akademickom roku 2008/09 doktorandom vyšlo 28 publikácií a ďalšie dve boli odoslané, resp. prijaté na publikovanie. Pri zvýšení aktivity doktorandov hrá nezastupiteľnú úlohu školiteľ. Sumárna publikačná činnosť doktorandov v akademickom roku 2008/09 je uvedená v Tabuľke č. 18.

**Tabuľka 18**    *Publikačná aktivita doktorandov*

<b>Publikácie</b>	<b>v ak. roku 2009/10</b>	
	<b>vyšli</b>	<b>odoslané do tlače, resp. prijaté na publikovanie</b>
časopisy zahraničné	9	
časopisy domáce	3	
recenzované zborníky z medzinárodných konferencií	11	
recenzované zborníky z dom. Konferencií	1	
zborník abstraktov z medzinár. konferencie	0	
zborník abstraktov z domácej konferencie	0	
skriptá (učebné texty)	1	
On-line publikácie	3	
Elektronické publikácie	2	
<b>Spolu</b>	<b>30</b>	

**Zoznam publikovaných prác a prác zaslaných na publikovanie v ak. roku 2009/2010 :**  
**Najmanová, A.- Ilavská, I. – Olach, R.:** Oscillation of nonlinear neutral differential systems:  
 Aplimat vol. 3, 2010, ISSN 1337-6365, p. 107-112.

- Diblík, J., Khusainov, D., Růžičková, M., **Lukáčová, J.** – Control of Oscillating Systems with a single Delay, Calculating and Applied Mathematics, vol. 3, 2009
- Diblík, J., Khusainov, D., Růžičková, M., **Lukáčová, J.** – Control of Oscillating Systems with a single Delay, Hindawi Publishing Corporation, Advances in Difference Equations, 2010, 15 p.
- Diblík, J., Khusainov, D., Růžičková, M., **Lukáčová, J.** – Stabilization of oscillating equations with delay using Lyapunov – Krasovskii functionals, Calculating and Applied Mathematics
- Diblík, J., Khusainov, D., Růžičková, M., **Lukáčová, J.** – Stability and stabilization in oscillating equations with delay by Lyapunov quadratic functions method, Bulletin of Kiev National University. Series: Cybernetics
- Škoríková, J.** – Boichuk, O. – Langerová, M.: Solutions of Linear Impulsive Differential Systems Bounded on the Entire Real Axis, Advances in Difference Equations, vol. 2010, Article ID 494379, 10 pages, 2010, doi: 10.1155/2010/494379
- Škoríková, J.** – Langerová, M.: Solutions of linear weakly perturbed impulsive systems bounded on the entire real axis in: zborník CDDEA 2010 medzinárodná konferencia, Rajecké Teplice, ISBN 978-80-554-0213-0.
- Csémi, T.:** Analýza sociálnych sietí a modely sociálnych sietí In: DIDZA7 2010 [elektronický zdroj] : Zborník príspevkov, 17. 6. 2010, Žilina – Žilinská univerzita - ISBN 978-80-554-0215-4 – 3 s.. - Požiadavky na systém: CD-ROM mechanika. Vyšiel aj zborník príspevkov (ISBN 978-80-554-0215-4)
- Kováčik, O. – **Oršanský, P.:** Partial Differential Equations for Heat Conduction and its Solvability in: Communications – Scientific Letters of the University of Zilina, vol. 12, No. 1 (2010), p. 20-22
- Wisztová, E. a kolektív. - *Spríevodca stredoškolskou matematikou* [Spoluautori: **Ftorek, Branislav** ; Špániková, Eva ; Sedliačková, Zuzana ; **Pobočíková, Ivana** ; Konrádová, Miroslava ; Feřková, Janka ; Janáčková, Marta ; Oktavcová, Jarmila ; Kostrová, Jela; Záh, Stanislav] 4. vyd. - V Žiline : Žilinská univerzita, 2009. - ISBN 978-80-554-0056-3.
- Pobočíková, I.:** The simple alternatives of the confidence intervals for the difference of two binomial proportions, in: Aplimat: journal of applied mathematics – ISSN 1337-6365. – vol. 3, No. 3 (2010), s. 257-267
- Pobočíková, I.:** Better confidence intervals for a binomial proportions. In: Communications: Scientific Letters of the University of Zilina, vol. 12, No. 3 (2010), s. 31-37
- Pobočíková, I. – Sedliačková, Z.:** Aplikovaný problém vo výučbe štatistiky a numerických metód – Metódy odhadu parametrov Weibullovhovho rozdelenia In: XXVIII. International Colloquium, Brno, May 20, 2010 – ISBN 978-80-7231-722-6
- Guldan, V. – Marčoková, M.:** Orthogonal polynomials and related special functions applied in geosciences and engineering computations, in: Communications: Scientific Letters of the University of Zilina, vol. 12, No. 1 (2010), s. 12-15
- Guldan, V. – Marčoková, M.:** On Jacobi polynomials and related functions, in: Mathematical methods in Engineering – International Symposium, Coimbra, Portugal, Október 21-24 2010
- Guldan, V. – Marčoková, M.:** Jacobi polynomials with different weight functions, in: The 24th Summer conference on real functions theory, Stará Lesná, August 29- sept. 3, 2010
- Striežovská, L.:** AMSE 2010, The Existence and Stability of Business Cycles in a Macroeconomic Model under Fixed Exchange Rate regime, Demänovská dolina, 25.8-29.8. 2010
- Kochol M. – Krivoňáková, N. – **Jakubová, S.** – Šranková, K.: Reductions of matrices associated nowhere-zero flows in: Proceeding of 21. International workshop on Combinatorial Algorithms – IWOCA 2010, London, UK, July 26-28

- Medved'ová, P.:** Application of dynamic model of a small open economy under fixed and flexible Exchange rates in: AMSE 2010, Demänovská dolina, 25.8-29.8. 2010
- Medved'ová, P.:** Dynamic Model of a Small Open Economy Under Flexible Exchanges Rates in: Acta Polytechnica Hungarica – Journal of Applied Sciences.
- Medved'ová, P.:** Dynamic Model of a Small Open Economy Under Flexible Exchanges Rates in: ISCAMI 2010, Bratislava, 21 – 22.5 2010
- Kozoková, E.:** Projektová činnosť Slovenskej národnej knižnice. Knižnovnícky spravodaj vysočina [online].2010, ročník 10, vydanie 1. Dostupný z [www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208](http://www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208)> ISSN 1213-8231
- Horváth, P., Lengyelafalusy, T., Záborský, M.:** DIDZA 7[elektronický zdroj]: Nové trendy vo vyučovaní matematiky a informatiky na ZŠ, SŠ aVŠ: zborník príspevkov z konferencie, 17. Jún 2010, zostavovateľ, 1 elektornický optický disk (CD-ROM) ISBN 978-80-554-0216-1
- Horváth, P., Plevko, V.:** Komplexný návrh webového portálu pre server didaktiky matematiky z pohľadu mediamatiky, in: DIDZA 7: zborník príspevkov z konferencie 17. Jún 2010 ISBN 978-80-554-0216-1
- Tornáryová, I.:** Knižnice ako uzol sociálnych sietí. Knižnovnícky spravodaj vysočina [online].2010, ročník 10, vydanie 1. Dostupný z [www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208](http://www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208)>. ISSN 1213-8231
- Steranka, P.:** Kolaborácia 2.0 v kontexte pedagogiky, in: DIDZA 7: zborník príspevkov z konferencie 17. Jún 2010 ISBN 978-80-554-0216-1
- Steranka, P.:** Počítačom podporovaná kolaborácia knižníc, Knižnovnícky spravodaj vysočina [online].2010, ročník 10, vydanie 1. Dostupný z [www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208](http://www.kzvkkvysociny.cz/default.aspx?id=1208)> ISSN 1213-8231
- Šutá, Z., Diblík, J., Růžičková, M.:** Asymptomical convergence of the solutions of a linear differential equation with delays, Advances in Difference Equations Vol. 2010, ARticle ID 749852, 12 pages, doi: 10.1155/2010/749852
- Šutá, Z., Diblík, J., Růžičková, M.:** Asymptomical convergence of the solutions of a linear differential equation with delays In: CDDEA 2010, Rajecké Teplice 21-25. jún 2010 ISBN 978-80-554-0213-0.

## ÚČASŤ NA RIEŠENÍ PROJEKTOV

Dôležitým momentom pri príprave doktorandov na tvorivú činnosť v oblasti vedy je ich zapojenie do riešenia výskumných úloh a projektov. Okrem toho, že doktorandi sú zapojení do riešenia úloh inštitucionálneho výskumu, väčšina z nich zároveň rieši aj projekty VEGA, KEGA a APVV. Naše pracovisko sa uchádza o riešenie ďalších projektov, preto je možné predpokladať, že aj v budúcnosti bude mať zapojenie doktorandov do ich riešenia stúpajúci trend.

**KEGA 3/7090/09 „Cieľom vyučovania matematiky je šťastný človek“** – Mgr. Valová, Mgr. Peter Horváth

**KEGA 3/7177/09 „Inovatívny prístup pri tvorbe didaktických komunikátorov“** – Mgr. Csémi

**KEGA 005ZU-4/2011 „Hudobná kultúra na území Slovenska od najstarších čias po stredovek. Alternatívny projekt interdisciplinárneho typu vzdelávania pre ZŠ s využitím archeomuzikológie a recepčnej estetiky.“** - Mgr. Jana Kasáková, Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Ingrid Tornáryová, Mgr. Peter Steranka

**VEGA č. 1/0828/10 – „Dynamické modelovanie ekonomických procesov“** – Mgr. Petra Medved'ová

**VEGA č. 1/0867/08 – „Vlastnosti systémov ortogonálnych funkcií aplikovaných v prírodných a technických vedách“** - RNDr. Guldan, Mgr. Pavol Oršanský

**VEGA 1/0090/09 „Limitné vlastnosti riešení funkcionálnych diferenciálnych a diferenčných rovníc II.“** – Mgr. Jobbová, Mgr. Najmanová

**VEGA 1/0249/09 2009-2011 „Zmena priebehu vnútorného tlmenia a mikromechanizmov**

**porušovania konštrukčných materiálov v závislosti od ich štruktúry a subštruktúry“ –**  
Mgr. Pobočíková

**VEGA 1/ 0771/08 „Dichotómia a ohraničené riešenia diferenciálnych a diferenčných**  
**rovníc v Banachových priestoroch“ – Mgr. Jaroslava Škoriková**

**VEGA 1/3238/06 „Limitné vlastnosti riešení funkcionálnych diferenciálnych**  
**a diferenčných rovníc“ – RNDr. Ilavská**

**APVV-0700-07 „Vlastnosti riešení diferenciálnych a diferenčných rovníc**  
**s oneskorením“ - RNDr. Ilavská, Mgr. Zuzana Šutá**

**VEGA 2/0118/10 „Toky a farbenie grafov“ – Mgr. Silvia Jakubová**

**Projekt z grantu mesta Žilina 29/2010 – OE/2010 „Žilina v mojej pamäti“ – Mgr. Jana**  
**Kasáková, Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Ingrid Tornáryová**

**Projekt operačného programu Výskum a vývoj NFP26220120131 „Pamäť Slovenska –**  
**Národné centrum excelentnosti výskumu, ochrany a sprístupňovania kultúrneho**  
**a vedeckého dedičstva“ - Mgr. Jana Kasáková, Mgr. Eva Kozoková, Mgr. Peter Horváth,**  
**Mgr. Lenka Líšková, Mgr. Ingrid Tornáryová, Mgr. Peter Steranka, Ing. Milan Rakús, Mgr.**  
**Zuzana Jurošková**

**OPV/K/RKZ/NP/2008-2 lektor 1. Cieľovej skupiny DVUI Ďalšie vzdelávanie učiteľov**  
**ZŠ a SŠ v predmete Informatika - Mgr. Lenka Líšková**

**Projekt Europeana Travel, eContentplus, ECP-2008-DILI-538002 – Ing. Milan Rakús**

**Projekt TELplus, eContentplus, ECP-2006-DILI-510003 – Ing. Milan Rakús**

**Projekt operačného programu Vzdelávanie „Ďalšie vzdelávanie učiteľov informatiky“ –**  
**Mgr. Zuzana Jurošková**

**Projekt operačného programu Vzdelávanie „Flexibilné a atraktívne štúdium na**  
**Žilinskej univerzite pre potreby trhu práce a vedomostnej spoločnosti“ - Mgr.**  
**Zuzana Jurošková**

## **ZÁVERY A OPATRENIA**

Každoročne v októbri prebieha hodnotenie práce doktorandov, pri ktorom ich školitelia posúdia, ako plnili individuálny študijný plán a na základe toho urobia závery pre ich ďalšiu činnosť s odporúčaním pokračovať v štúdiu, prípadne štúdium ukončiť. Takto vypracované hodnotenia ďalej posúdi garant doktorandského štúdia a zároveň podpredseda SOK/OK a jeho odporúčanie potvrdí vedúci školiaceho pracoviska, ktorým je dekan fakulty. V prípade študentov v rámci študijného programu Aplikovaná matematika a študijného programu Mediamatika a kultúrne dedičstvo sa ročné hodnotenia doktorandov predkladajú členom odborevej komisie.

Celkove môžeme úroveň doktorandského štúdia hodnotiť kladne. Už v minulom roku sme konštatovali, že je potrebné zamerať školiteľskú kapacitu hlavne na výchovu denných doktorandov a externých doktorandov prijímať iba v prípadoch, keď je dostatočná záruka kvality doktoranda. V tejto tendencii plánujeme pokračovať, aj keď to môže mierne znížiť počty študentov. Negatívnym javom je veľmi nízky počet miest dennej formy doktorandského štúdia pridelených fakulte, avšak túto skutočnosť nedokážeme zmeniť. Ďalšie zvýšenie kvality uchádzačov o štúdium v dennej forme je možné dosiahnuť cieľovou prácou s našimi študentmi už počas ich štúdia v magisterskom stupni. O vysokej úrovni našich absolventov svedčí skutočnosť, že nemajú problém zamestnať sa v odbore. Predminuloročný absolvent RNDr. Ondrej Hutník, PhD. pracuje na PF UPJŠ v Košiciach na Matematickom ústave, dvaja minuloroční absolventi, RNDr. Barbora Václavíková, PhD. a RNDr. Tomáš Mihály, PhD., pracujú na oddelení prognóz Slovenskej sporiteľne v Bratislave a jedna minuloročná absolventka, RNDr. Naďa Krivoňáková, PhD., pracuje na FHV ŽU na Katedre matematiky. Tohtoročná absolventka RNDr. Ľubica Hanuštiaková, PhD. sa zamestnala v DEXIA banke v oddelení prognóz a RNDr. Katarína Horváthová, PhD. je na materskej dovolenke. Všetci absolventi externej formy štúdia Mgr. Branislav Ftorek, PhD., RNDr. B. Baculíková, PhD., RNDr. Martina Langerová, PhD., Ing. Mária Kúdelčíková, PhD., Mgr. Marcela Lascsáková, PhD. a RNDr. Renáta Komariková, PhD. pracujú ako vysokoškolskí učitelia, pričom dve z nich na Katedre matematiky FHV ŽU v Žiline.

### 7.3 Vedeckovýskumná činnosť

#### Zameranie vedeckovýskumnej činnosti FHV ŽU

Vedeckovýskumná a umelecká činnosť pracovníkov Fakulty humanitných vied predstavuje organickú súčasť vzdelávacieho a výskumného procesu na fakulte. Je prioritne zameraná na aktuálne problémy spoločnosti. Cieľom vedeckovýskumného zamerania jednotlivých katedier je prispieť k formovaniu Žilinskej univerzity ako výskumnej univerzity.

#### Grantové úlohy

V roku 2010 sa na FHV riešilo 10 grantových úloh VEGA, 9 projektov KEGA, 2 projekty ESF, 1 projekt APVV a 1 projekt Comenius. Okrem týchto úloh participovali niektorí pracovníci FHV na riešení grantových úloh iných fakúlt Žilinskej univerzity a iných vysokých škôl. Počet podaných projektov so žiadosťou o grantovú podporu sa každoročne zvyšuje, avšak dosiahnuť úspešnosť podanej žiadosti je čoraz náročnejšie. Vzhľadom na oblasti výskumu, ktorý sa na fakulte uskutočňuje, sú podávané projekty zamerané najmä na oblasť matematiky, edukológie, knižnično-informačných vied, cudzích jazykov a umenia.

Tabuľka 19 Grantové úlohy na FHV

č.	druh	názov	zodp. riešiteľ	katedra	obdobie
1	APVV	Vlastnosti riešení diferenciálnych a diferenčných rovníc s oneskorením	prof. RNDr. J. Diblík, DrSc.	KMA	2008 - 2010
2	ESF	Flexibilné a atraktívne štúdium na ŽU pre potreby trhu práce a vedomostnej spoločnosti	RNDr. Beatrix Bačová, PhD.	KMA (ŽU)	2010 - 2012
3	ESF	Pamäť Slovenska – národné centrum excelentnosti výskumu, ochrany a sprístupňovania kultúrneho a vedeckého dedičstva	Mgr. Tatiana Švecová	KMKD	2010 - 2012
4	VEGA	Toeplitzove operátory a ich aplikácie	doc. RNDr. O. Kováčik, CSc.	KMA	2008 - 2010
5	VEGA	Vlastnosti systémov ortogonálnych funkcií aplikovaných v prírodných a technických vedách	doc. RNDr. M. Marčoková, CSc.	KMA	2008 - 2010
6	VEGA	Dichotómia a ohraničené riešenia diferenciálnych a diferenčných rovníc v Banachových priestoroch	prof. Oleksandr Boichuk, DrSc.	KMA	2008 - 2010
7	VEGA	Kultúrno-sociálny kontext rodinnej výchovy v premenách v slovenskej regionálnej (najmä liptovskej rurálnej) komunite a v jej komunitnej škole v komparácii s urbánou základnou školou	doc. PaedDr. V. Cabanová, PhD	KPS	2008 - 2010



8	VEGA	O informácii, komunikácii a médiách	Mgr. Michal Valčo, PhD.	KMKD	2010
9	VEGA	Zápas o národnú identitu Slovákov: Dynamická interakcia politických, kultúrnych a náboženských vplyvov a motívov na Slovensku v druhej pol. 19. stor. so zameraním na Memorandum národa slovenského	Mgr. Michal Valčo, PhD.	KMKD	2010 - 2011
10	VEGA	Limitné vlastnosti riešenia funkcionálnych diferenciálnych a diferenčných rovníc II	prof. RNDr. J. Diblík, DrSc.	KMA	2009 - 2012
11	VEGA	Zvuk ako problém hudobnej estetiky. Pokus o etablovanie ekoestetických princípov v hudobno-estetickom myslení na Slovensku	doc. PhDr. Renáta Beličová, CSc.	KHU	2009 - 2012
12	VEGA	Tradícia a inovácia v hudobnej kultúre postindustriálnej spoločnosti. O zmenách sociálneho statusu hudby pod vplyvom globalizačných procesov.	doc. PhDr. Renáta Beličová, CSc.	KHU	2009 - 2012
13	VEGA	Toky a farbenie grafov KMA	RNDr. Nad'a Krivoňáková, PhD.	KMA	2010 - 2011
14	KEGA	Tvorivé vyučovanie spevu – Integratívne tendencie v hlasovej výchove na základných školách a základných umeleckých školách KHU	PhDr. Tatiana Ladiverová	KHU	2007 - 2010
15	KEGA	Národné a „nadnárodné“ v európskych hudobných prejavoch	doc. PhDr. R. Beličová, PhD	KHU	2008 - 2010
16	KEGA	Angličtina pre podnikateľskú prax	doc. PhDr. Dušan Katuščák, PhD.	KCJ	2009 - 2011
17	KEGA	Inovatívny prístup pri tvorbe didaktických komunikátov	prof. Ing. Milan Konvit, PhD.	KMKD	2009 - 2011
18	KEGA	Cieľom vyučovania matematiky je šťastný človek	doc. PaedDr. Tomáš Lengyelfalusy, CSc.	KMA	2009 - 2011
19	KEGA	Vybrané tematické celky z matematiky na základných školách v anglickom a nemeckom jazyku	doc. RNDr. Ľudovít Tománek, CSc.	KMA	2009 - 2011
20	KEGA	Mediálna výchova v kontexte celoživotného vzdelávania pedagógov	PhDr. Radoslava Turská, CSc.	KMKD	2010- 2013

21	KEGA	Testovanie úrovne schopnosti študentov prvých ročníkov Žilinskej univerzity pracovať s textom	doc. PaedDr. Vlasta Cabanová, PhD.	KPŠ /UCŽ/	2010 - 2013
22	KEGA	Tajomstvo zlatého rezu KMA	prof. RNDr. Miroslava Růžičková, CSc.	KMA	2010
23	Come-nius	Ďalšie vzdelávanie pedagogických pracovníkov	Mgr. J. Lopusanová	KCJ	2009 - 2010
24	Grant mesta Žilina	Žilina v mojej pamäti KMKD	Mgr. Ingrid Tornáryová	KMKD	2010
25	Grant mesta Žilina	Koncert starej hudby	Mgr. Michal Hottmar	KHU	2010

**Tabuľka 20** Prehľad získaných financií na projekty za posledné 4 roky (fakulta)

<i>rok</i>	<i>dotácia v €</i>
<b>2006</b>	140.537
<b>2007</b>	114.121
<b>2008</b>	93.490
<b>2009</b>	118.141
<b>2010</b>	119.052

**Tabuľka 21** Prehľad získaných financií na projekty za rok 2010

<i>katedra</i>	<i>dotácia v €</i>
<b>KMKD</b>	13.376
<b>KHU</b>	22.452
<b>KMA</b>	75.521,25
<b>KAJ</b>	5.460
<b>KPŠ</b>	2.243

### **Publikačná činnosť**

Publikačná činnosť na Fakulte humanitných vied má stúpajúcu tendenciu najmä z kvalitatívneho hľadiska. V roku 2010 boli na fakulte vydané 2 zahraničné monografie (KMKD a KAJ) a 7 vedeckých prác v karentovaných časopisoch (KMA).

**Tabuľka 22** Prehľad publikačnej činnosti FHV v roku 2009

<i>kategória</i> <i>katedra</i>	<i>A1</i>	<i>A2</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>Spolu</i>
<b>KMKD</b>	1	0	0	23	24
<b>KHU</b>	0	0	0	21	21
<b>KMA</b>	0	8	7	40	55
<b>KAJ</b>	3	3	0	32	38
<b>KPŠ</b>	0	1	0	18	19
<b>KCJ</b>	0	2	0	9	11
<b>Spolu</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>143</b>	<b>168</b>
<i>Spolu 2009</i>	4	26	3	181	214

**Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA,AAB, ABA, ABB)**

**Počet záznamov: 4**

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (2)

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (2)

**Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)**

**Počet záznamov: 14**

BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (1)

BCI Skriptá a učebné texty (8)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (5)

**Skupina B -Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a**

**objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)**

**Počet záznamov: 7**

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (7)

**Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ABC, ABD, ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED,**

**AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC,**

**BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)**

**Počet záznamov: 143**

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (4)

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (41)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (3)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch (8)

AFB (3)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (17)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (40)

AFF (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (5)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (5)  
BDE Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch (1)  
BDF Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch (11)  
BED (4)

**Počet záznamov spolu: 168**

### **Vedecké, odborné a umelecké podujatia organizované na FPV**

Na Fakulte prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline sú každoročne organizované odborné konferencie, semináre, workshopy a kultúrne podujatia zamerané na oblasti výskumu prebiehajúceho na fakulte:

- DIDZA 7 – 7. žilinská didaktická konferencia s medzinárodnou účasťou, Žilina, 17. jún 2010
- CDDEA 2010- Conference on Differential and Difference Equations and Applications 21. – 25. jún 2010, Rajecké Teplice:
- 42. konferencia slovenských matematikov, Jasná pod Chopkom, 2. – 5. december 2010:
- medzinárodná vedecká konferencia "Hudobné knihovníctvo na polceste?" s podtitulom "Hudba a knihovníctvo v informačnom prostredí 21. storočia“, 28.- 29. september 2010
- 22. – 23. apríl 2010 - workshop pre študentov KMKD v Terchovej - Fotografia a public relations
- 4.- 5. máj - 2010 Dni mediamatiky (workshop, festival filmov, vernisáž)
- 30.9.2010 - Mediafest (v spolupráci s EF ŽU v Žiline)
- 7.12 2010 – MEDart
- Akademický koncert
- Koncert starej hudby
- Vianočný koncert (13. 12. 2010)
- Adventný koncert (19. 12. 2010)
- Komorný koncert Alexander Jablkov - Valéria Kelly (19. 10. 2010)
- Operný koncert: Terézia Kružliaková – Babjaková, (24. 11 2010)
- Seminár Súčasné aspekty filológie III. 2. 2. 2010
- Vedecký tábor pre študentov na tému Hodnotová orientácia dieťaťa v mladšom školskom veku,
- Medzinárodná konferencia Rozvoj osobnosti študenta z pohľadu humanitných vied.

### **Vydávanie časopisov na fakulte**

Názov časopisu: **Acta Humanica**  
ISSN 1336-5126  
Vydáva: Fakulta prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline  
Šéfredaktor: doc. PaedDr. Vlasta Cabanová, PhD.  
Periodicita: 2 x ročne

Názov časopisu: **Journal of Interdisciplinary Philology**  
ISSN 1338-0591  
Vydáva: Fakulta prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline  
Šéfredaktor: doc. PaedDr. Zdena Kráľová, PhD.  
Periodicita: 2 x ročne

## Spolupráca s praxou

Fakulta prírodných vied ponúka študijné programy, ktorých absolventi nájdu uplatnenie najmä v školstve, vo výskumných ústavoch, knižniciach, médiách či umeleckých telesách. Spolupráca s praxou je preto orientovaná predovšetkým na vzdelávacie, informačné a kultúrne inštitúcie. Dohody o spolupráci sú podpísané s nasledujúcimi pracoviskami:

- Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave
- Filozofická fakulta Univerzity Komenského v Bratislave
- Evanjelická bohoslovecká fakulta Univerzity Komenského v Bratislave
- Fakulta elektrotechniky a informatiky Slovenskej technickej univerzity v Bratislave
- Stavebná fakulta Slovenskej technickej univerzity v Bratislave
- Strojnícka fakulta Slovenskej technickej univerzity v Bratislave
- Vysoká škola múzických umení v Bratislave
- Fakulta prírodných vied Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre
- Fakulta priemyselných technológií Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne
- Fakulta výrobných technológií Technickej univerzity v Košiciach
- Prírodovedecká fakulta Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach
- Fakulta humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove
- Fakulta prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
- Slovenská akadémia vied, Bratislava
- Štátny pedagogický ústav, Bratislava
- Metodicko-pedagogické centrum, Bratislava
- Krajský školský úrad, Žilina
- Metodické centrum, Považská Bystrica
- Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, Bratislava
- Biblická škola, Martin
- Gymnázium Varšavská, Žilina
- Gymnázium Hlinská, Žilina
- Gymnázium Veľká Okružná, Žilina
- Gymnázium bilingválne, ul. T. Ružičku, Žilina
- Súkromné slovensko-anglické gymnázium, Žilina
- Gymnázium bilingválne, Sučany
- Gymnázium, Čadca
- Konzervatórium, Žilina
- Evanjelické lýceum, Bratislava
- Základná škola Hliny, Žilina
- Súkromná základná škola, Žilina
- Základná škola, Trnové
- Základná škola, Turčianske Kľačany
- Základná škola Mieru, Bytča
- Základná škola, Turie
- Základná umelecká škola Frica Kafendu, Vrútky
- Základná umelecká škola, Kysucké Nové Mesto
- Slovenská národná knižnica, Martin
- Štátny komorný orchester, Žilina
- British Council, Bratislava

- Goethe Institut, Bratislava
- Baťa Junior Achievement, Bratislava
- Vydavateľstvo EDIS, Žilina
- Oxford University Press, Bratislava
- Vydavateľstvo Macmillan Education, Bratislava
- Hudobné centrum, Bratislava
- Oblastný archív, Levoča
- TV Patriot, Žilina
- Stanica Žilina-Záriečie
- Úrad práce, Žilina, Liptovský Mikuláš
- Centrum voľného času, Žilina

## 7.4 Medzinárodná spolupráca

### Charakteristika medzinárodnej spolupráce

Fakulta sa v roku 2010 snažila o ďalšie rozširovanie spolupráce so zahraničnými inštitúciami v oblasti vedeckovýskumnej, umeleckej a vzdelávacej. Dohody o spolupráci sú podpísané s nasledujúcimi inštitúciami:

- Sliezskou univerzitou Katowice, Poľsko (2005 – 2010)
- Institute of Management and Information Technologies Moscow, State University of Railway Engineering (2005 – 2010)
- Globe University, Minnesota, USA (od roku 2009)
- Concordia University Chicago, USA (od roku 2009)

V máji 2010 navštívil Dr. Bohdan Hroboň, PhD. predstaviteľov partnerských univerzít v USA: Concordia University Chicago; Globe University, Minneapolis. Cieľom stretnutí boli konkrétne realizácie mobility v roku 2010 v rámci bilaterálnych zmlúv. V rámci svojej cesty sa stretol aj s predstaviteľmi Valparaiso University, Indiana. Na tomto prvom stretnutí boli načrtnuté možnosti spolupráce Valparaiso University a FHV ŽU.

V rámci bilaterálnej dohody s Globe University, Minnesota, USA traja vybraní študenti (Brezániová, Kováč, Remeniusová) zo študijného programu Mediamatika a kultúrne dedičstvo absolvovali semestrový distančný e-learning študijný pobyt na tejto univerzite. Študenti Kováč a Remeniusová absolvovali v mesiaci november 3.týždňový študijný pobyt na tejto univerzite v Minnesote. Študentka Eva Janotová z odboru Učiteľstvo náboženskej výchovy ECAV v kombinácii s AJ a literatúrou je do septembra 2010 na ročnom výmennom študijnom pobyte na Concordia University, Chicago. Pedagóg PaedDr. Danica Gondová z KAJ absolvovala v mesiacoch august-október 2010 výmenný pracovný pobyt na Concordia University, Chicago, kde okrem iného vyučovala kurz v rámci predmetu „Teaching English as a Second Language“. Pedagógovia Mgr. Michal Valčo, PhD. a Mgr. Katarína Valčová, PhD. z KMKD vyučovali v zimnom semestri 2009/2010 na Roanoke College, Virginia, USA.

V spolupráci s Biblickou školou a jej zahraničnými partnermi pokračovali aj v roku 2010 pravidelné kurzy konverzačnej angličtiny pre pedagógov a zamestnancov, zároveň pre študentov FHV pod vedením amerických lektorov Dr. Larry Fast and Gary Jens. Tieto kurzy budú naďalej pokračovať.

### Pedagogické a študentské mobility v rámci programu LLP/Erasmus

V rámci uzatvorených bilaterálnych dohôd sa uskutočňovali študentské, učiteľské

a administratívne výmenné pobyty na zahraničných univerzitách. Študentské pobyty trvajú 4 a viac mesiacov a tvoria súčasť študijného plánu. Záujem o študentské a rovnako učiteľské mobility sa opätovne zvýšil aj v roku 2010. Učiteľské výmenné pobyty umožňujú vzájomnú výmenu skúseností, screening pracovného prostredia a podmienok ako aj aplikáciu získaných poznatkov v konkrétnych študijných programoch.

V akademickom roku 2009/2010 sa týždňového prednáškového pobytu v rámci programu LLP/Erasmus zúčastnili 14 pedagógovia na zahraničných univerzitách v Maďarsku, ČR, Španielsku, Nemecku, Poľsku a vo Fínsku. Na akademický rok 2010/2011 bolo celkovo nominovaných 21 pedagógov na partnerské univerzity v ČR, Poľsku, Španielsku, Grécku a Fínsku. Administratívne mobility bude možné nominovať v priebehu letného semestra 2010/11.

V akademickom roku 2009/2010 sa študentských mobilit zúčastnili 13 študenti z 18-tich nominovaných, ktorí absolvovali študijný pobyt na univerzitách vo Švédsku, ČR, Grécku, Fínsku a Taliansku. 5 študentom na pobyte v Patrasi, Grécko bolo udelené predĺženie štúdia na celý akademický rok.

V akademickom roku 2010/2011 nastalo takmer stopercentné zvýšenie počtu prihlásených študentov a bolo nominovaných 35 študentov. Z nich 8 študentov vycestovalo v zimnom semestri na zahraničné univerzity v Grécku, Španielsku a ČR. Z uvedeného vyplýva, že od akademického roka 2008/2009 záujem o Erasmus mobility výrazne stúpol a to je aj pozitívnym výsledkom fakultnej informačnej kampane, v ktorej plánujeme pokračovať. Počet udelených grantov pre FHV na ďalšie obdobia by sa mal vzhľadom k stúpajúcemu záujmu zvyšovať.

### **Prijatí Erasmus študenti a učelia**

Počas akademického roka 2009/10 absolvovala na FHV pobyt 1 študentka zo zahraničia, University of Granada, Španielsko.

Prijatí pedagógovia a administratívne mobility v rámci programu LLP/Erasmus na FHV predstavovalo v počte 11 pedagógov a 1 administratívna mobilita.

Univerzita Palackého, Olomouc, ČR - 1

Panstwowa Wyzsza Szkoła Zawodowa, Włocławek, Poľsko – 3

Akademia im.J.Długosza, Czestochowa, Poľsko – 2

University of Granada, Španielsko - 2

Ostravská univerzita, ČR – 2

Slezská univerzita, ČR – 2

### **Bilaterálne dohody LLP/Erasmus LLP**

V rámci medzinárodného programu LLP/ERASMUS má Fakulta prírodných vied v súčasnosti uzatvorené bilaterálne dohody s týmito univerzitami:

- ◆ Università degli studi di Genova (Janov, Taliansko)
- ◆ Akademia im. Jana Długosza w Czestochowie (Czestochowa, Poľsko)
- ◆ Università degli studi di Torino (Turín, Taliansko)
- ◆ University of Patras/Panepistimio Patras (Patras, Grécko)
- ◆ University of Silesia/Uniwersitet Slaski (Katowice, Poľsko)
- ◆ Poznan University of Technology/Politechnika Poznanska (Poznan, Poľsko)
- ◆ Linköpings Universitet (Linköping, Švédsko)
- ◆ Univerzita J.E. Purkyně (Ústí nad Labem, ČR)
- ◆ Kafkas University/Kafkas Universitesi (Kars, Turecko)
- ◆ University of Granada/Universidad de Granada (Granada, Španielsko)

- ◆ Ostravská univerzita v Ostravě (Ostrava, ČR)
- ◆ Vysoké učení technické (Brno, ČR)
- ◆ Slezská univerzita v Opavě (Opava, ČR)
- ◆ Masarykova univerzita v Brně (Brno, ČR)
- ◆ Eszterházy Károly Főiskola (Eger, Maďarsko)
- ◆ Diaconia University of Applied Sciences/Diakonia Ammattikorkeakoulu (Helsinki, Fínsko)
- ◆ Panstwowa Wyższa Szkoła Zawodowa (Wrocław, Poľsko)
- ◆ Hochschule Mittweida (Mittweida, Nemecko)
- ◆ Hogskolen i Telemark/University of Telemark (Porsgrunn, Nórsko)
- ◆ Univerzita Palackého v Olomouci (Olomouc, ČR)
- ◆ Západočeská univerzita v Plzni (Plzeň, ČR)
- ◆ Karabük Üniversitesi (Karabük, Turecko)

### **Programy a projekty v oblasti medzinárodnej spolupráce**

Významná je i účasť niektorých pracovníkov v medzinárodných projektoch, na základe ktorých sa rozvinula významná spolupráca so zahraničnými kolegami. Táto spolupráca bude pokračovať aj po skončení projektov:

- Erasmus Intensive Language Courses – EILC– výučba slovenského jazyka pre zahraničných študentov, ktorí budú študovať na slovenských VŠ.

V roku 2011 sa pripravuje ďalšia spolupráca s Diaconia University v Helsinkách.

### **Zahraničné pracovné cesty**

Za rok 2010 evidujeme 93 zahraničných služobných ciest. Zamestnanci FHV uskutočnili tieto pracovné cesty v rámci rôznych medzinárodných konferencií, seminárov, workshopov a kolokvií, zúčastnili sa rokovaní, vyžiadaných prednášok alebo cesty za účelom zahraničnej spolupráce. Pracovníci z odboru Hudobného umenia sa aktívne podieľajú na účasti na zahraničných koncertoch a niektorí zamestnanci navštevujú doktorandské štúdium. Cieľovými krajinami boli ČR, USA, Španielsko, Francúzsko, Portugalsko, Izrael, Maďarsko, Poľsko a Veľká Británia.

Ako pozitívne je zvýšenie počtu zahraničných ciest za účelom uzavretia zahraničnej spolupráce.

### **Prijatie zahraničných hostí**

V roku 2010 prijala FHV ŽU týchto zahraničných hostí:

- Dr. Kvapil ( Univerzita Palackého, Olomouc, ČR)
- PhDr. Helena Skarupská, Ph.D. (Univerzita Palackého, Olomouc, ČR)
- prof. Denis Y. Khusainov, DrSc., (Kievskij nacionalnyj universitet, Kyjev, Ukrajina)
- Lena Kuzmicz, (Kievskij nacionalnyj universitet, Kyjev, Ukrajina)
- prof. Irada Dzhalladova, DrCs., (Kievskij nacionalnyj universitet, Kyjev, Ukrajina)
- prof. Leonid Berezansky, DrCs., Department of Mathematics, Ben-Gurion University of the Negev, Israel
- Dr. Lauri Vartiainen (University of Applied Sciences, Helsinki, Fínsko)
- delegácia 12 pracovníkov z Európskej obchodnej akadémie (Děčín, ČR)



## Členstvá v mimovládnych organizáciách a združeníach

Pracovníci FHV pracujú v rôznych výboroch, komisiách a radách napr.: Slovenská sociologická spoločnosť, Česká Masarykova sociologická spoločnosť, Slovenská pedagogická spoločnosť, Slovenská psychologická spoločnosť, Slovenská komora psychológov, Asociácia školských psychológov v SR, Občianske združenie Biofeedback, Krajská pedagogicko-psychologická poradňa, Americká matematická spoločnosť, Európska matematická spoločnosť, Slovenská matematická spoločnosť, JSMF, SCASE, Slovenská jazykovedná spoločnosť SAV, v maturitných komisiách bilingválnych gymnázií, krajských a celoštátnych komisiách SOČ, redakčných radách odborných časopisov a edičných radách medzinárodných časopisov, napr. Komunikácie, ESP Spectrum, Acta Humanica, Nonlinear Oscillations – Kyjev, Studies of University in Žilina - Mathematical Series, atď.

## 7.5 Rozvojové zámery

Fakulta prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline v roku 2010 pokračovala v napĺňaní dlhodobého zámeru rozvoja fakulty z roku 2005 v zmysle vytýčených cieľov. V roku 2010 fakulta získala akreditáciu pre uskutočnenie študijných programov v 1. – 3. stupni štúdia a následne boli prijaté organizačné opatrenia pre zabezpečenie realizácie jednotlivých študijných programov podľa nových akreditačných materiálov. V tomto sa bude pokračovať aj v roku 2010.

Na základe odporúčania Akreditačnej komisie v rámci záverov z komplexnej akreditácie Žilinskej univerzity v Žiline boli prijaté opatrenia a uskutočňovali všetky potrebné legislatívne kroky k premenovaniu fakulty na Fakultu humanitných a matematických vied ŽU v Žiline. Momentálne sa čaká na vyjadrenie Akreditačnej komisie.

## Ciele fakulty pre rok 2011 v jednotlivých oblastiach

### Vzdelávacia oblasť

- Zabezpečiť prechod na novoakreditované alebo inovované študijné programy a aktualizovať ich študijné plány.
- Prijat' opatrenia na pokračovanie v realizácii študijných programov, ktoré boli na základe komplexnej akreditácie pozastavené.
- Skvalitniť vzdelávací proces na základe najmodernejších didaktických pomôcok a komunikačných technológií.

### Vedeckovýskumná oblasť

- Naďalej klásť dôraz na prípravu kvalitných projektov KEGA, VEGA, APVV.
- Skvalitniť publikačnú činnosť pracovníkov fakulty s hlavným dôrazom na karentované časopisy a na vedecké a odborné knižné publikácie.
- Užšie spolupracovať s praxou pri realizácii výsledkov vedeckého výskumu.

### Medzinárodná spolupráca

- Skvalitniť a ďalej rozvíjať už existujúcu spoluprácu so zahraničnými partnermi.
- Získať ďalších zahraničných partnerov nielen v rámci programu LLP/Erasmus, ale aj na bilaterálnu spoluprácu v rámci prípravy medzinárodných projektov.

### Personálna oblasť

- Zvýšiť kvalifikačnú štruktúru pracovníkov fakulty a všemožne ich podporovať pri zvyšovaní kvalifikácie.
- Stabilizovať personálne obsadenie jednotlivých pracovísk a motivovať pracovníkov k aktívnej činnosti v organizovaní vedeckého a spoločenského života na fakulte.
- V rámci komplexného hodnotenia pracovníkov klásť dôraz hlavne na kritériá, ktoré sa používajú aj pri komplexnej akreditácii.

#### **Materiálno-technické zabezpečenie**

- Realizovať vybudovanie fakultného nahrávacieho štúdia pre audio tvorbu.
- Realizovať vybudovanie fakultného filmového štúdia.
- Budovať a zveľaďovať knižnice jednotlivých pracovísk a zabezpečenie odborných učebných potrebným počítačovým vybavením.