



Zpravodaj

Česká zemědělská univerzita v Praze

- **HODNOCENÍ VĚDY A VÝZKUMU**
- **AKTUALITY**
- **HISTORIE A SOUČASNOST ZÁMKU
V KOSTELCI NAD ČERNÝMI LESY**

Stručná historie zámku ČZU v Kostelci nad Černými lesy

Stav před rekonstrukcí



Stav po rekonstrukci



Kostecko bylo původně pod vlivem Slavníkovců, později Přemyslovců. Původní gotický hrad (postaven ve 13. století) vznikl z historického opevnění strategicky významného ostrohu. Do roku 1325 patřila oblast včetně hradu českým králům. Jan Lucemburský hrad prodal Ješkovi z Náchoda. Potom se střídali majitelé (hrad se udržoval i za husitských válek). V roce 1489 na přímluvu Jindřicha Smržovského z Kostelce (oblíbenec králů) povýšil král Vladislav II. ves Kostelec na městečko.

Hrad v roce 1549 vyhořel, císařskou komorou byla zahájena přestavba na renesanční zámek a v roce 1558 byl odprodán do vlastnictví rodu Smiřických. Hrad byl postupně přestavěn na renesanční zámek.

Renesanční přestavba byla částečně dokončena v roce 1574. V letech 1568 až 69 byla na místě gotického hradního kostela (opevněný kostelík, lat. castellum, dal městu jeho název) vybudována goticko-renesanční zámecká kaple sv. Vojtěcha spojená se zámekem kamenným mostem o třech obloucích. Za Jaroslava Smiřického ze Smiřic byl zámek dobudován ve vrcholném renesančním stavebním stylu. Po pádu rodu Smiřických byla správa majetku poručena Albrechtu z Valdštejna a ten zámek i panství v roce 1623 prodal zemskému správci Karlovi z Liechtensteina. V letech 1653 – 1655 císařská komise vyšetřila mincovní a majetkové podvody Albrechta z Valdštejna a Karla Liechtensteina, a tak bylo m. j. kostelecké panství zabaveno císařskou komorou. Došlo ke smlouvě o úhradě nově stanovené ceny a po zaplacení byl majetek převeden opět Liechtensteinům.

V letech 1712 – 1772 na panství a zámku působila kněžna Marie Terezie Antonie Liechtensteinová, která významným způsobem pečovala o panství a poddané. Zakládala kostely, farní nadace, zavedla školní výuku a na panství zrušila robotu. V letech 1726 – 1728 nechala v Kostelci vystavět nový barokní špitál (chudobinec), do dnešní podoby přestavovaný v roce 1733 – rozšířením o severní část, kde se nacházel byt kaplana a správce. Od r. 1921 do r. 1984 barokní špitál postupně chátral. Rekonstrukce objektu byla provedena po etapách v letech 1990 až 1990 a po náročné statické rekonstrukci a úpravě vnitřní dispozice (podkroví) je od roku 1998 znovu využíván jako ubytovací zařízení pro studenty (pension) pod názvem Dům Marie Terezie kněžny Liechtensteinské.

Za kněžny Marie Terezie byl zámek přestavěn do nynější podoby, v letech 1750 – 1756 byla architektem Jägerem provedena částečná barokní přestavba zámku (rizalie na jižním průčelí, barokní mansarda nad tímto průčelím, barokní schodiště v severním křídle, kamenné mosty, úpravy fasád II. nádvoří, úprava vjezdu do zámku).

Cibulová bání věže zámecké kaple byla po požáru v roce 1836 nahrazena nízkou stanovou střechou (později při rekonstrukci kaple byla obnovena střecha opět s cibulovou bání (1986).

Po vzniku Republiky československé se záborový zákon č. 217 z roku 1919 vztahoval i na Černokostecké panství. Bylo provedeno majetkové vyrovnání a roku 1933 převzal kostelecký zámek včetně zbytku nerozdělené lesní půdy panství stát.

Rozhodnutím vlády RČS z roku 1934 byly nerozdělená lesní půda panství, rybník a zámek vloženy do Školního lesního statku Vysoké školy zemědělské a lesního inženýrství ČVUT Praha, s určením pro: „odbornou výchovu posluchačů této školy“. Po roce 1952 přešlo užívání zámku na tehdejší nově vzniklou Vysokou školu zemědělskou v Praze, po roce 1995 na její nástupkyni – Českou zemědělskou univerzitu v Praze, která je podle vysokoškolského zákona z roku 1998 dnes vlastníkem. Je zde sídlo Školního lesního podniku a části Fakulty lesnické a environmentální, zejména pracoviště pro praktickou výuku odborných předmětů, laboratoř ekologie krajiny a celouniverzitní prostory sloužící pro pořádání kongresů, konferencí, seminářů a společenských akcí.

Několik adaptací v roce 1933, 1946, 1956 a trvalé opravy po roce 1986 jsou vesměs označovány jako památkově velmi pozitivní (v nedávné minulosti dokončené rekonstrukce: zámecká kaple (1898), předzámcí (1992 pravá a 1995 levá část), barokní špitál (1998).

V roce 2000 byla započata rekonstrukce hlavní zámecké budovy. Tato rekonstrukce byla rozdělena do několika etap, zejména z důvodu udržení trvalého provozu a univerzitní výuky. V roce 2006 byla dokončena rekonstrukce všech vnitřních prostor. Pro rok 2007 zbývá provést opravu fasád (západní, severní, východní a spojovacího mostu s kaplí), rekonstrukci mostů a stěn valů včetně čistých terénních úprav na valech.

(pokračování na str. 15)

Hodnocení vědecko-výzkumné činnosti na ČZU v Praze za rok 2006

Hodnocení vědecko-výzkumné činnosti na ČZU v Praze za rok 2006 je stejně jako hodnocení VaV v letech 2003, 2004 a 2005 zaměřeno na tři základní okruhy:

- **Výzkumné projekty** – formou přehledů zapojení jednotlivých pracovišť do výzkumných projektů (souhrnně i v třídění podle poskytovatelů); dále informací o nových výzkumných záměrech a informace o vnitřních grantových agenturách na úrovni fakult a ČZU.
- **Doktorské studium** – formou přehledu počtu studentů na jednotlivých fakultách a přehledu absolventů doktorských studijních programů v letech 2003 – 2006.

- **Habilitační a profesorská řízení** – formou přehledu zahájených a ukončených habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem v členění podle oborů.

Hodnocení je založeno na dostupných informacích evidovaných oddělením VaV rektorátu. Granty, které nejsou financovány prostřednictvím ČZU v Praze (nemají přidělené číslo zakázky) a žádosti o grant, které nebyly k evidenci předloženy, nejsou v tomto přehledu zahrnuty.

Vzhledem k tomu, že informace v tomto materiálu mají dlouhodobě stejnou strukturu, je ve většině případů provedeno srovnání za roky 2003, 2004, 2005 a 2006.

Tabulka 1 – Přehled zapojení jednotlivých pracovišť do grantů v letech 2003-2006, všechny granty bez rozlišení

	2003		2004		2005		2006	
	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance
PEF	36	28 601 031	35	35 486 627	39	31 153 840	34	29 551 000
FAPPZ	113	43 669 354	96	41 079 517	92	72 771 671	68	71 916 088
TF	21	5 799 816	26	5 223 000	23	13 811 615	19	14 459 000
FLE	44	15 228 393	46	17 275 873	48	18 303 498	26	10 168 000
ITS	16	15 560 000	13	13 237 000	15	21 571 000	12	23 792 000
IVP	6	760 664	1	326 750	0	0	0	0
Celkem	236	109 619 258	217	112 628 767	217	157 611 624	159	149 886 088

Tabulka 2 – Přehled zapojení jednotlivých pracovišť do výzkumných grantů poskytovaných tuzemskými grantovými agenturami**

	GAČR		NAZV		MŽP		VZ		Ostatní*		Celkem	
	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance
PEF	7	2 207 000	6	3 291 000	0	0	1	12 098 000	6	5 932 000	20	23 528 000
FAPPZ	15	12 951 000	41	13 021 000	1	606 000	1	42 911 000	4	752 088	62	70 241 088
TF	3	408 000	12	2 061 000	0	0	1	7 590 000	3	4 400 000	19	14 459 000
FLE	5	1 872 000	11	4 152 000	5	2 589 000	0	0	3	1 327 000	24	9 940 000
ITS	2	473 000	0	0	0	0	0	0	10	23 319 000	12	23 792 000
IVP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	32	17 911 000	70	22 525 000	6	3 195 000	3	62 599 000	26	35 730 088	137	141 960 088

* projekty MD, MPSV, MMR, projekty rozvojové pomoci, MŽdr., GAAVČR, MPO
 ** Do přehledu nejsou zahrnuty projekty FRVŠ a rozvojové projekty MŠMT

Tabulka 3 – Meziroční srovnání počtu grantů a získaných finančních prostředků od tuzemských poskytovatelů

Fakulta	2003		2004		2005		2006	
	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance
PEF	15	18 553 000	12	21 294 000	13	21 125 700	20	23 528 000
FAPPZ	69	29 843 500	62	34 532 000	61	65 665 000	62	70 241 088
TF	17	4 249 000	16	7 218 000	17	12 248 000	19	14 459 000
FLE	25	11 034 000	23	14 779 500	30	13 224 177	24	9 940 000
ITS	13	15 255 000	4	13 177 000	13	21 363 000	12	23 792 000
IVP	1	59 000	0	0	0	0	0	0
Celkem	140	78 993 500	117	91 000 500	134	133 625 877	137	141 960 088

Tabulka 4 – Přehled zapojení pracovišť do zahraničních projektů – srovnání let 2003 – 2006

Fakulta	2003		2004		2005		2006	
	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance
PEF	9	4 542 031	11	7 144 140	18	9 175 140	14	6 023 000
FAPPZ	5	1 187 364	3	592 517	6	1 458 671	6	1 675 000
TF	1	286 816	0	0	1	164 615	0	0
FLE	6	2 804 393	3	365 643	2	735 321	2	228 000
ITS	0	0	0	0	0	0	0	0
IVP	5	701 664	1	326 750	4	1 314 903	0	0
Celkem	26	9 522 268	18	8 429 050	31	12 848 650	22	7 926 000

Tabulka 5 – Přehled výzkumných záměrů financovaných v roce 2006

Název VZ	Řešitel	Finance na 2005	Finance na 2006
PEF Informační a znalostní podpora strategického řízení	prof. Hron	12 041 000	12 098 000
FAPPZ Setrvalé zemědělství, kvalita zemědělské produkce, krajinné a přírodní zdroje	prof. Jílek	42 911 000	42 911 000
TF Studium zemědělského technologického systému s ohledem na jeho racionalizaci a šetrnou interakci s ekosystémy okolní krajiny	prof. Kavka	7 809 000	7 570 000
Celkem		62 761 000	62 579 000

V soutěži o financování nových výzkumných záměrů uspěl v roce 2006 pouze 1.

Název VZ	Řešitel	Finance na 2007
PEF Ekonomika zdrojů českého zemědělství a jejich efektivní využívání v rámci multifunkčních zemědělsko-potravinářských systémů	prof. Tvrdoň	16 107 000

Tabulka 6 – Srovnání počtu a úrovně financování grantů (v tis. Kč) na jednotlivých fakultách ze zdrojů vnitřních grantových agentur

Fakulta	2003		Průměr na projekt		2004		Průměr na projekt		2005		Průměr na projekt		2006		Průměr na projekt	
	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance	počet	finance
PEF	25	695	27,80	19	440	23,16	51	1 394	27,34	34	1 098	32,29	34	1 519	44,68	32,29
FAPPZ	30	800	26,67	42	1 000	23,81	35	1 000	28,57	34	1 519	44,68	34	1 519	44,68	44,68
TF	29	200	6,90	9	300	33,33	8	390	48,75	12	400	33,33	12	400	33,33	33,33
FLE	41	400	9,76	26	314	12,08	62	800	12,90	69	1 230	17,82	69	1 230	17,82	17,82
ITS	6	150	25,00	6	143	23,83	6	150	25,00	10	295	29,50	10	295	29,50	29,50
Celkem	131	2 245	17,14	102	2 197	21,54	162	3 734	23,05	159	4 542	28,57	159	4 542	28,57	28,57

Tabulka 7 – Přehled počtu žádostí o grant podaných do CIGA

Fakulta	Počet přihl.	2003 Požad. rozpočet		Počet přihl.	2004 Požad. rozpočet		Počet přihl.	2005 Požad. rozpočet		Počet přihl.	2006 Požad. rozpočet	
		2004	2005		2005	2006		2006	2007		2008	
PEF	11	802,20	403,50	4	493,60	414,60	6	800,31	477,27	2	316,20	127,00
FAPPZ	42	4 886,40	3 829,30	5	613,20	617,20	15	1 731,08	1 742,68	8	1 098,03	919,03
TF	10	949,70	446,40	3	324,24	123,53	3	604,50	464,80	1	130,40	130,40
FLE	6	494,70	314,20	7	793,20	387,15	4	1 091,75	313,25	3	582,98	300,00
ITS	0			0			1	227,00	158,00	1	229,00	229,00
IVP	0			0			1	155,00	110,00	0		
Celkem	69	7 133,00	4 993,40	19	2 224,24	1 542,48	30	4 609,64	3 266,00	15	2 356,61	1 705,43

Tabulka 8 – Přehled udělených grantů – CIGA 2006 (s počátkem financování 2007)

Název projektu	Řešitel	Rozpočet 2007	Rozpočet 2008
Přeměny dusíku v půdě po aplikaci čistírenských kalů a jeho využití rostlinami	Ing. Václav Nedvěd	185 000	135 000
Průběh pedogeneze v přirozeně disturbovaném jedlobukovém pralese	Ing. Petra Kubínová	266 000	115 000
Zhodnocení biologických a technologických vlastností nových českých šlechtění chmelových rostlin a jejich porovnání s jemně aromatickými a vysokoobsažnými odrůdami	Ing. Jaroslav Pokorný	193 684	184 684
Vliv prostředí na úspěšnost osídlování výsypek obojživelníky: studie na skokanu štíhlém (<i>Rana dalmatina</i>)	Mgr. Oldřich Kopecký	121 980	0
Možnosti využití odpadů ze zemědělské činnosti k výrobě pevných a kapalných alternativních paliv	Ing. Petr Vaculík	130 400	130 400
Stabilita venkovských oblastí v zázemí metropolitních areálů a potenciál jejich ekonomického rozvoje	Ing. Jaroslav Rýdl	150 000	127 000
Struktura horského smrkového lesa s ohledem na jeho historický vývoj – podklady pro management lesů v chráněných územích	Ing. Lenka Pišová	195 000	185 000

Výzkumné projekty (granty)

Kapitola výzkumné projekty čerpá z centrálně zpracovaného přehledu projektů evidovaných v EIS Magion v roce 2006, který byl zdrojem informací pro tvorbu číselníku grantů používaného v aplikaci CV. Částky jsou v Kč, není-li uvedeno jinak.

Externí granty

Externí granty bez rozlišení – viz tabulka 1. Tabulka zahrnuje všechny grantové prostředky evidované v roce 2006 v EIS Magion bez dalšího rozlišení. Nezapočítávají se prostředky z rozvojových programů MŠMT (v roce 2006 ani FRVŠ) a jednorázové výkony kontrahované formou smlouvy o dílo.

Komentář:

- V průběhu hodnoceného období došlo k nárůstu finančních prostředků generovaných vědecko-výzkumnou činností zaměstnanců ČZU v Praze – index finančních prostředků 2006/2003 = 1,37. Objem získaných prostředků na 1 projekt se zvýšil na dvojnásobek:

to je posun žádoucím směrem k rozsáhlejšímu projektům, což je ekonomicky efektivnější (pozn.: zkrslující vliv relativně malých projektů FRVŠ – v roce 2006 nebyly zahrnuty do evidence).

- Zdanlivý meziroční pokles (2006/2005) jak v počtu financovaných projektů, tak ve výši získaných finančních prostředků lze zdůvodnit změnou v započítávání projektů FRVŠ (v roce 2005 financováno a započítáno 56 projektů v celkové finanční hodnotě 12 452 tis. Kč; v roce 2006 bylo financováno 56 projektů v celkové výši 15 760 tis. Kč).

Externí granty výzkumné

Viz tabulka 2 a 3.

Do tabulky 3 jsou zahrnuty projekty od následujících poskytovatelů:

- GA ČR
- NAZV
- MŽP

Tabulka 9 – Počty studentů v DSP na jednotlivých pracovištích (podle stavu k 31.10. každého roku)

	2003	2004	2005	2006
FAPPZ	185	193	209	258
FLE	130	152	159	191
PEF	181	182	178	178
TF	76	73	87	98
ITS	47	47	35	36
Celkem	619	647	668	761

Tabulka 10 – Počty absolventů doktorského studia na jednotlivých pracovištích – srovnání let 2003 – 2006

	2003	2004	2005	2006
FAPPZ	24	20	23	39
FLE	9	8	21	19
PEF	9	0	12	22
TF	5	6	15	12
ITS	10	0	9	8
Celkem	57	34	80	100

- MŠMT (VZ)
- Ostatní (MD, MPSV, MMR, projekty rozvojové pomoci, MZdr., GAAVČR, MPO)

Komentář:

- V oblasti tuzemských grantů je jednoznačným a trvalým lídrem FAPPZ – a to jak z hlediska počtu projektů (45 %), tak z hlediska objemu získaných prostředků (48 %) – za hodnocené období je to setrvalý jev.
- FLE zaznamenala pozitivní výkyv v roce 2005 jak z hlediska počtu financovaných projektů tak z hlediska finančních prostředků na výzkumné projekty. Rok 2006 znamenal návrat na úroveň let 2003 – 2004 z hlediska počtu financovaných projektů a určitý propad ve finančních prostředcích (asi 5 mil. Kč).
- TF zaznamenala mírný nárůst jak v počtu projektů, tak v objemu získaných finančních zdrojů.
- PEF zaznamenala relativně vysoký meziroční nárůst v počtu financovaných projektů (o 53 %), s nímž však nekoresponduje změna objemu získaných finančních prostředků (nárůst pouze o 11 %).
- ITS vyrovnal výkyv z roku 2004 a v oblasti své působnosti – projekty rozvojové pomoci – v posledních letech udržuje růstový trend.
- FAPPZ pokračovala v úspěšném generování prostředků od poskytovatelů majících vliv na tvorbu dotace pro specifický výzkum (pozn.: může být částečně zkruseno vysokým podílem spolřešitelství projektů, které se do rozvrhové základny nezapočítávají), tzn. projektů evidovaných v CEP;
- FAPPZ je rovněž nejaktivnější v podávání žádostí o granty a je vyhledávaným partnerem v projektech jdoucích napříč různými institucemi.

Zahraniční granty

Viz tabulka 4.

Komentář:

- Meziročně došlo k významnému poklesu zapojení do řešených projektů, financovaných ze zahraniční – měreno jak počtem projektů tak objemem získaných finančních prostředků.
- PEF je univerzitním lídrem v získávání zahraničních grantů – jejich prostřednictvím generuje 76 % prostředků ze zahraničních zdrojů pro ČZU a 20 % fakultních grantových prostředků; ve většině případů se ale nejedná o granty výzkumné.

Tabulka 11 – Přehled absolventů DSP v roce 2006

	Absolvent	Obor	datum obhajoby
PEF	Ing. Tomáš Rain	Systémové inženýrství a informatika	26.1.2006
	Ing. Subhi Brož	Systémové inženýrství a informatika	26.1.2006
	Ing. Tereza Bělková	Kvantitativní metody v ekonomice	22.2.2006
	Ing. Aleš Křístof	Kvantitativní metody v ekonomice	11.4.2006
	Ing. Enikő Lőrinczová	Ekonomika a management	12.4.2006
	Ing. Petr Ryšavý	Ekonomika a management	12.4.2006
	Ing. Luboš Smutka	Ekonomika a management	10.5.2006
	Ing. Jana Hínke	Ekonomika a management	10.5.2006
	Shady Refat Saad El-din Aly	Systémové inženýrství a informatika	12.6.2006
	Ing. Jana Porvichová	Management	16.10.2006
	Ing. Eliška Jirovská	Management	16.10.2006
	Ing. Pavel Michálek	Management	16.10.2006
	Ing. Jaroslava Dittrichová	Podniková a odvětvová ekonomika	8.11.2006
	Ing. Josef Pavlíček	Informační management	22.11.2006
	Mgr. Pavel Sládek	Regionální a sociální rozvoj	29.11.2006
	Ing. Leoš Kudrna	Regionální a sociální rozvoj	29.11.2006
	Ing. Václav Ulrych	Systémové inženýrství a informatika	5.12.2006
	Ing. Dagmar Bínová	Systémové inženýrství a informatika	5.12.2006
	RNDr. Vladimíra Petrášková	Systémové inženýrství a informatika	5.12.2006
	Ing. Václav Švec	Management	19.12.2006
Ing. Michal Chocholoušek	Management	19.12.2006	
Ing. Petr Šulc	Management	19.12.2006	
FAPPZ	MVDr. Soňa Dubná	Zootechnika	19.1.2006
	Ing. Helena Chaloupková	Zootechnika	7.2.2006
	Ing. Kamila Havlíčková	Fytotechnika	21.2.2006
	Ing. Nguyen Ngoc Anh	Zootechnika	28.2.2006
	Ing. Eva Popelářová	Fytotechnika	3.3.2006
	Ing. Michal Rákos	Zootechnika	21.3.2006
	Ing. Kateřina Faitová	Zemědělská specializace	26.4.2006
	Ing. Pavel Cihlář	Fytotechnika	20.4.2006
	Ing. Marie Wolfová	Zootechnika	16.5.2006
	Ing. Zuzana Fischerová	Fytotechnika	9.6.2006
	Ing. Iva Trojanová	Zootechnika	15.6.2006
	Ing. Ivo Škaryd	Zootechnika	15.6.2006
	Ing. Michal Jeřeta	Zootechnika	21.6.2006
	Ing. Dana Švestková	Zootechnika	21.6.2006
	Mohamed Ahmed Ali Hassan	Zemědělská specializace	21.6.2006
	Ing. Soňa Fronková	Zootechnika	22.6.2006
	Ing. Karel Hradil	Zemědělská specializace	26.6.2006
	Ing. Petr Sedlák	Fytotechnika	27.6.2006
	Mgr. Martina Melounová	Fytotechnika	27.6.2006
	Ing. Lukáš Zita	Zootechnika	28.6.2006
	Ing. Gabriela Dlouhá	Zootechnika	28.6.2006
	Ing. Gabriela Malá	Zootechnika	29.6.2006
	Ing. Josef Hakl	Fytotechnika	17.7.2006
	Ing. Martin Kulhánek	Fytotechnika	16.8.2006
	Ing. Jan Maxa	Zootechnika	25.9.2006
	Ing. Michaela Příbáňová	Zootechnika	27.9.2006
	Ing. Petr Pytloun	Zootechnika	27.9.2006
	Ing. Tomáš Kott	Zootechnika	27.9.2006
	Ing. Daniela Kocourková	Fytotechnika	4.10.2006
	Ing. Renata Duffková	Fytotechnika	3.11.2006
	Ing. Karel Sýkora	Fytotechnika	9.11.2006
	Ing. Pavel Kasal	Fytotechnika	12.12.2006
Ing. Petra Čížková	Zemědělská specializace	13.12.2006	
Ing. Miloš Sulc	Zemědělská specializace	13.12.2006	
Ing. Jakub Slováček	Zemědělská specializace	15.12.2006	
Ing. Petr Doležal	Zemědělská specializace	15.12.2006	
Ing. Milan Štrudl	Krajinné inženýrství	19.12.2006	
Ing. Monika Okrouhlá	Zootechnika	21.12.2006	
Ing. Jan Šimáně	Zootechnika	21.12.2006	
TF	Ing. Petr Digrin	Zemědělské inženýrství	13.1.2006
	Ing. Vladislav Bezouška	Energetika	7.3.2006
	Ing. Petr Hůla	Energetika	7.3.2006
	Ing. Jan Bouček	Energetika	24.4.2006
	Ing. Petr Hrabě	Speciální technologie	29.6.2006
	Ing. Miroslav Müller	Speciální technologie	29.6.2006
	Ing. Josef Váňa	Speciální technologie	20.10.2006
	Ing. Vlastimil Altmann	Zemědělské inženýrství	1.11.2006
	Ing. Kateřina Čížková	Zemědělské inženýrství	1.11.2006
	Ing. Jindřich Karavský	Zemědělské inženýrství	1.11.2006
	Ing. Viktor Mareš	Zemědělské inženýrství	8.11.2006
	Ing. Miroslav Kubásek	Zemědělské inženýrství	18.12.2006
FLE	Ing. Sárka Dvořáková	Krajinné inženýrství	24.1.2006
	Ing. Terezie Cuhrová	Inženýrská ekologie	20.2.2006
	Ing. Miloš Juha	Lesní inženýrství	23.2.2006
	Ing. Petra Šírmová	Ekologie	5.4.2006
	Ing. František Šusta	Ekologie	10.4.2006
	Ing. Bohumil Bláhovec	Lesní inženýrství	13.4.2006
	Ing. Michal Maxa	Lesní inženýrství	4.5.2006
	Ing. Jan Vopravil	Krajinné inženýrství	30.6.2006
	Ing. Jiří Hladík	Inženýrská ekologie	21.8.2006
	Ing. Vladimír Janeček	Lesní inženýrství	31.8.2006
	Ing. Petr Šrůtka	Lesní inženýrství	22.9.2006
	Ing. Vítězlava Pešková	Lesní inženýrství	22.9.2006
	Ing. Jan Kozel	Lesní inženýrství	25.9.2006
	Ing. Kateřina Ventrubová	Ekonomika a management	27.9.2006
	Ing. Martin Žižka	Lesní inženýrství	23.10.2006
	Ing. Miloš Knižek	Lesní inženýrství	23.10.2006
ITS	Ing. Petra Kalfířtová	Zemědělská specializace	3.5.2006
	Ing. Radka Hudečková	Zemědělská specializace	31.5.2006
	Ing. Ivan Ivánek	Zemědělská specializace	27.6.2006
	Ing. Jana Lojková	Zemědělská specializace	29.8.2006
	Ing. Hedvika Gabrielová	Zemědělská specializace	11.9.2006
	Ing. Petra Čepková	Zemědělská specializace	11.12.2006
	Ing. Narpal Deep Kaur	Zemědělská specializace	11.12.2006
	Ing. Radim Kotrba	Zemědělská specializace	30.11.2006

Tabulka 12 – Přehled habilitačních a profesorských řízení v roce 2006

Obor	Jméno	Habilitační řízení			Profesorské řízení				
		datum zahájení	datum ukončení - VR fakulty	jmenování ke dni	datum zahájení	VR fakulty	datum ukončení - VR ČZU	jmenování ke dni	
PEF	Regionální a sociální rozvoj	MUDr. Mgr. Tomáš Hájek, Dr.	28.4.2004	řízení zastaveno 11.1.2006					
	Regionální a sociální rozvoj	PhDr. Michal Lošťák, Ph.D.	2.11.2006						
	Management	Ing. Jaromír Štůsek, CSc.	2.11.2006						
	Odvětvová ekonomika a management	Ing. Aleš Hes, CSc.	2.11.2006						
	Podniková ekonomika a management	Ing. Karel Srnec, Ph.D.	2.11.2006						
	Informační management	RNDr. Dana Klimešová, CSc.	2.11.2006						
	Odvětvová ekonomika a management	Ing. Monika Hudáková, Ph.D.	2.11.2006						
	Management	doc. Ing. Pavel Tomšík				10.10.2005	11.1.2006	27.2.2006	6.11.2006
	Systémové inženýrství	doc. Ing. Milan Kučera, CSc.				26.5.2006	1.11.2006	11.12.2006	
	FAPPZ	Speciální produkce rostlinná	Dr. Ing. Eloy Fernández Cusimamani		16.11.2005				
Pedologie		Ing. Radka Kodešová	16.11.2005	25.1.2006	1.2.2006				
Speciální produkce rostlinná		Dr. Ing. Vilém Pavlů	16.11.2005	24.5.2006	1.6.2006				
Zemědělská chemie		Ing. Ladislav Kokoška, Ph.D.	24.5.2006	6.12.2006	1.1.2007				
Zemědělská chemie		Ing. Alena Hejtmánková, CSc.	6.12.2006						
Anatomie, fyziologie a reprodukce hosp. zvířat		MVDr. Radko Rajmon, Ph.D.	6.12.2006						
Speciální produkce rostlinná		doc. Ing. Jan Vašák, CSc.			15.12.2004	22.6.2005	10.10.2005	2.5.2006	
Speciální produkce rostlinná		doc. Ing. Miluše Svobodová, CSc.			16.3.2005	22.6.2005	10.10.2005	2.5.2006	
Obecná zootechnika		doc. Ing. Antonín Stratil, DrSc.			4.5.2005	16.11.2005	27.2.2006	6.11.2006	
Speciální produkce rostlinná		doc. Ing. Karel Hamouz, CSc.			24.5.2006	6.12.2006	11.12.2006		
TF	Technika a mechanizace zemědělství	Ing. Jiří Šmid, CSc.	5.10.2005	17.5.2006	1.6.2006				
	Energetika	doc. Ing. Vladimír Šleger, CSc.	14.3.2006	15.11.2006	1.12.2006				
	Technika a mechanizace zemědělství	doc. Ing. Ondřej Sařec, CSc.			7.4.2005	6.10.2005	10.10.2005	2.5.2006	
	Technika a mechanizace zemědělství	doc. Ing. Milan Brožek, CSc.			4.5.2005	7.12.2005	27.2.2006	6.11.2006	
	Technika a mechanizace zemědělství	doc. Ing. Josef Hůla, CSc.			14.2.2006	15.11.2006	11.12.2006		
	Technika a technologie zpracování zemědělských materiálů a produktů	Ing. Josef Pecan, CSc.			14.3.2006				
	Energetika	doc. Ing. Martin Libra, CSc.			12.9.2006				
	Technika a mechanizace zemědělství	doc. Ing. Ladimír Rataj, Ph.D.			27.10.2006				
	Energetika	doc. Ing. Štefan Pogran, CSc.			12.9.2006				
	FLE	Ochrana lesů a myslivost	Ing. Libor Řehák, Ph.D.	3.12.2003	řízení zastaveno 22.6.2006				
Technika v lesním hospodářství a zpracování dřeva		Ing. Václav Kohout, CSc.	23.2.2005						
Zemědělská a lesnická zoologie		Mgr. Jan Růžička, Ph.D.	12.10.2005	15.3.2006		1.4.2006			
Ochrana lesů a myslivost		Ing. Marek Turčáni, Ph.D.	15.3.2006	3.5.2006		1.6.2006			
Ochrana lesů a myslivost		Ing. Jaroslav Červený, CSc.	15.3.2006	22.6.2006		1.7.2006			
Ekologie		RNDr. Petr Koubek	15.3.2006	22.6.2006		1.7.2006			
Zemědělská a lesnická hydrologie		Mgr. Marek Vach, Ph.D.	22.6.2006	4.10.2006		1.11.2006			
Rízení a ekonomika podniku		Ing. Jiří Oliva, Ph.D.	4.10.2006	13.12.2006		1.1.2007			
Hospodářská úprava lesů		Ing. Marek Fabrika, Ph.D.	13.12.2006						
Ekologie		RNDr. Michal Hejzman, Ph.D.	13.12.2006						
FLE	Hospodářská úprava lesů	Ing. Robert Marušák, Ph.D.	13.12.2006						
	Pěstování lesů	doc. Ing. Vladimír Čaboun, CSc.				28.2.2005	22.6.2005	10.10.2005	2.5.2006
	Pěstování lesů	doc. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.				22.6.2005	30.11.2005	27.2.2006	6.11.2006
	Technika v lesním hospodářství a zpracování dřeva	doc. Ing. Radimír Novotný, DrSc.				22.6.2005	30.11.2005	27.2.2006	6.11.2006
	Technika v lesním hospodářství a zpracování dřeva	doc. Ing. Valérie Messingerová, CSc.				12.10.2005	30.11.2005	27.2.2006	6.11.2006
	Technika v lesním hospodářství a zpracování dřeva	doc. Ing. Pavol Klč, CSc.				15.3.2006	řízení zastaveno 3.5.2006		
	Pěstování lesů	doc. Ing. Ivo Kupka, CSc.				15.3.2006	4.10.2006	11.12.2006	
	Zemědělská a lesnická hydrologie	doc. Ing. Evžen Zeman, CSc.				3.5.2006	22.6.2006	řízení zastaveno 11.12.2006	
	Ekologie	doc. RNDr. Lubomír Hanel, CSc.				3.5.2006			

Výzkumné záměry

Viz tabulka 5.

Interní granty

Interní grantové agentury fakult – viz tabulka 6.

Celoškolská interní grantová agentura ČZU

Viz tabulka 7 a 8.

Komentář:

- Interní grantové agentury na úrovni fakult jsou orientovány na podporu vědecko-výzkumné činnosti doktorandů a mladých zaměstnanců; v celkové podpoře došlo meziročně k nárůstu (vyrovnávajícímu propad z roku 2004 – tehdy způsobený zejména nižší dotací IGA na PEF, FLE a ITS) na všech pracovištích kromě PEF.
- Pokles počtu žádostí o financování výzkumných projektů z prostředků CIGA byl v roce 2006 způsoben omezením okruhu oprávněných žadatelů pouze na doktorandy.

Doktorské studium

Přehled počtu studentů a obhajob – viz tabulka 9, 10, 11.

Komentář:

- Počet studentů v doktorských studijních programech na ČZU v Praze vzrostl za sledované období o 23 % (z 619 na 761). Růst je tažen FAPPZ, FLE a TF, počty doktorandů stagnují na PEF a ITS.
- Počet absolventů DSP procházel ve sledovaném období na většině školicích pracovištích výraznými výkyvy; v roce 2006 došlo k významnému nárůstu počtu absolventů na FAPPZ a PEF.

Habilitační a profesorská řízení

Viz tabulka 12.

Komentář:

- Na ČZU v Praze se v roce 2006 habilitovalo jedenáct (v roce 2003 10, v roce 2004 také 10 a v roce 2005 již 12) uchazečů, profesorské řízení bylo dokončeno u devíti uchazečů (6 v roce 2003, 5 v roce 2004, 8 v roce 2005).

*Doc. Ing. Ivana Tichá, Ph.D.,
prorektoroka pro vědu a výzkum*

Evropská unie chce účinně chránit své půdní zdroje

Evropský parlament a Evropská komise došly k názoru, že výrazně se zhoršující stav evropských půd je nutné řešit radikálním způsobem, a přikročily tudíž k vytvoření legislativního rámce pro ochranu půd. Zhoršující se stav půd byl pozorován delší dobu a projevoval se nejen klesající produkční schopností půd, ale i jejich snižující se schopností plnit mimoprodukční funkce. Současně byl zaznamenáván soustavný a výrazný úbytek půdního pokryvu jako takového. Alarmující údaje byly dokumentovány snímky z dálkového průzkumu Země, jakož i výsledky mapování využití krajiny v rámci projektu CORINE.



Bylo konstatováno poznatek, pedologům dávno známý, že půda je v zásadě neobnovitelným zdrojem, že její degradace může být rychlá, zatímco procesy jejího vytváření a regenerace jsou extrémně pomalé. Jedná se o velmi dynamický systém, který plní mnoho funkcí a poskytuje služby nezbytné pro lidskou činnost a pro přežití ekosystémů. Těmito funkcemi jsou produkce biomasy, shromažďování, filtrování a transformace živin a vody, působení jako zásobárna biodiverzity, působení jako platforma pro většinu lidských činností, poskytování surovin, úloha zásobárny uhlíku a místa, kde je uchováno geologické a archeologické dědictví. Je známo, že při extrémních dešťových srážkách (jev čím dál častější) může být vodní erozí zničena povrchová vrstva půdy, zatímco tvorba 1 cm půdy může trvat až desetitisíce let. Obdobná je situace v oblastech trpících větrnou erozí.

Degradace půdy nebo zlepšování stavu půdy má velký vliv na další oblasti, které jsou v zájmu Společenství, jako je ochrana povrchových a podzemních vod, lidské zdraví, změna klimatu, ochrana přírody a biodiverzity a bezpečnost potravin.

Půda je dle navržené směrnice přírodním zdrojem ve veřejném zájmu, který je pod zvyšujícím se environmentálním tlakem a je potřeba jej chránit před degradací *pro něj samotný*. Rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 1600/2002/ES ze dne 22. července 2002, kterým se stanoví Šestý akční program Společenství pro životní prostředí, zahrnuje cíl chránit přírodní zdroje a podporovat udržitelné využívání půdy.

Sdělení Komise Evropskému parlamentu a Radě Směrem k tematické strategii ochrany půd vyjmenovává osm hlavních procesů degradace půdy, kterým čelí půdy v EU. Jedná se o erozi, snižování obsahu organické hmoty, kontaminaci, zasolení, zhutnění, ztrátu biodiverzity půdy, nepropustné překrytí povrchu (sealing), sesuvy půdy a zaplavení. Současný stav vědeckého poznání biodiverzity půdy a jejího chování je příliš omezený na to, aby bylo možné do této směrnice zahrnout konkrétní ustanovení zaměřená na její ochranu. Prevenci a zmírňování dopadů povodní řeší návrh směrnice Evropského

parlamentu a Rady o vyhodnocování povodní a protipovodňových opatřeních.

Bylo konstatováno, že ve Společenství je velmi vysoká variabilita půdy a existují velké rozdíly v jejím strukturním, fyzikálním, chemickém a biologickém stavu jak v jednotlivých profilech, tak mezi půdami. Tyto rozdílné podmínky a potřeby ve Společenství by měly být brány v úvahu, jelikož jsou z těchto důvodů nutná různá konkrétní řešení pro identifikaci ohrožených oblastí, definování cílů a provedení vhodných opatření k zajištění ochrany půd.

Legislativa Společenství, například pokud jde o odpady, chemikálie, prevenci a kontrolu průmyslového znečištění, změnu klimatu, vodu a zemědělství a rozvoj venkova, zahrnuje některá ustanovení týkající se ochrany půd, avšak tato opatření nejsou formulována tak, aby chránila všechny půdy proti všem procesům degradace, a nejsou na to dostatečná. Je tudíž nutné vytvořit koherentní a účinný legislativní rámec definující společné principy a cíle zaměřené na ochranu a udržitelné využívání půdy ve Společenství.

Byla též konstatována nutnost společného rámce pro vyjádření snah členských států o zlepšení ochrany půd a jejich udržitelné využívání, pro kontrolu přeshraničních dopadů degradace půdy, ochranu vodních a suchozemských ekosystémů a pro prevenci narušení konkurence mezi ekonomickými subjekty.

Výrazným bodem sváru při přípravě směrnice bylo přijetí definice půdy. Tato směrnice se vztahuje na půdu, která tvoří vrchní vrstvu zemské kůry nacházející se mezi matečnou horninou a povrchem, s výjimkou podzemní vody, jak je definována v článku 2(2) směrnice 2000/60/ES Evropského parlamentu a Rady.

Pro účely této směrnice platí následující definice:

nepropustné překrytí povrchu" je trvalé překrytí povrchu půdy nepropustným materiálem;

nebezpečné látky" jsou látky nebo přípravky ve smyslu směrnice Rady 67/548/ES a směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES.

Identifikace oblastí ohrožených erozí, snižováním obsahu organické hmoty, zhutněním, zasolením a sesuvy půdy

Během pěti let [od data transpozice] členské státy na vhodné úrovni identifikují v rámci svého národního území ty oblasti, kde jsou přesvědčivé důkazy nebo oprávněné důvody pro podezření, že zde





došlo k jednomu nebo více z následujících procesů degradace půdy nebo je pravděpodobné, že k němu dojde v blízké budoucnosti, dále označované jako ohrožené oblasti":

- (a) vodní nebo větrná eroze;
- (b) snižování obsahu organické hmoty způsobené stálým sestupným trendem v podílu organické frakce půdy, s výjimkou

- nerozložených rostlinných a živočišných zbytků, produktů jejich částečného rozkladu a půdní biomasy;
- (c) zhutnění prostřednictvím zvýšení objemové hmotnosti a snížení pórovitosti půdy;
- (d) zasolení prostřednictvím hromadění rozpustných solí v půdě;
- (e) sesuvy půdy způsobené středně rychlým až rychlým pohybem mas půdy a horninového materiálu ze svahu.

Pro účely této identifikace, ve vztahu ke každému z těchto procesů degradace půdy, členské státy použijí alespoň prvky uvedené v Příloze I a budou brát v úvahu účinky těchto procesů na zhoršování emisí skleníkových plynů a rozšiřování pouští.

Spojený výzkumný ústav EU pro setrvalý rozvoj v Ispře vypracoval návrh metodiky pro identifikaci ohrožených oblastí, na které se též podíleli někteří členové katedry pedologie a geologie.

Členské státy podle návrhu směrnice vytvoří vhodné mechanismy pro financování nápravy stavu kontaminovaných lokalit, v jejichž případě na základě principu znečišťovatel platí nelze identifikovat osobu zodpovědnou za znečištění nebo ji nelze činit zodpovědnou za znečištění podle legislativy Společenství nebo národní legislativy nebo ji není možné přinutit k tomu, aby nesla náklady nápravy stavu.

Pokud bude výše popsána směrnice přijata a implementována, věřím, že výrazným způsobem přispěje k ochraně půd v zemích EU.

*Prof. Ing. Josef Kozák, DrSc., dr. h. c.,
děkan FAPPZ,
vedoucí katedry pedologie a geologie*

Vědecká spolupráce Humboldtovy univerzity v Berlíně s ČZU v Praze

Česká zemědělská univerzita v Praze oslavila stoletou existenci vysokoškolské výuky zemědělství v Čechách. Toto výročí bylo důstojným podnětem k bilancování výsledků ve výuce i ve vědeckém výzkumu, jakož i v mezinárodní kooperaci. Ve všech těchto oblastech vykazuje ČZU v Praze pozoruhodné výsledky. V mezinárodní spolupráci se stala významným charismatickým partnerem. Jako velmi stabilní se také prokázala spolupráce ČZU se Zemědělsko-zahradnickou fakultou Humboldtovy univerzity v Berlíně. Smluvní spolupráce s touto fakultou existuje již od roku 1959 a byla doplněna v roce 1991 smlouvou mezi oběma univerzitami. Naše akademická spolupráce trvá tedy již 47 let. U příležitosti 40. výročí naší spolupráce a deseti-letého jubilea první smlouvy mezi oběma univerzitami se v únoru roku 2002 konala vědecká konference Národní přínosy k vytvoření multifunkčního zemědělství, na níž byly výsledky spolupráce hodnoceny.

Spolupráce mezi oběma univerzitami se vyvíjela kontinuálně. V prvních 30 letech se soustřeďovala na výměnu vědeckých pracovníků a na vzájemné návštěvy skupin studentů. Na tom se nejdříve podílely především ústavy, resp. katedry chovu hospodářských zvířat, rostlinné výroby, organizace a řízení podniků, zemědělské ekonomiky, jakož i pedagogiky. Společné výzkumné projekty, příp. výukové nabídky se uskutečňovaly jen ve skromném rozsahu. Návštěvy sloužily především k seznamování se prostřednictvím přednášek o vývoji jak v oblasti odborně specifické, tak i agrární politické.

Spolu s významnými společenskými změnami koncem 80. a počátkem 90. let začala i nová etapa spolupráce, pro níž se stala základnou v roce 1991 uzavřená smlouva o kooperaci mezi Zemědělsko-zahradnickou fakultou Humboldtovy univerzity v Berlíně a Českou zemědělskou univerzitou v Praze.

V této smlouvě bylo dohodnuto následujících šest bodů:

1. spolupráce na zvolených výzkumných projektech,
2. informace pro vědecká setkání (shromáždění),
3. výměna hostujících lektorů,
4. výměna studentů,
5. výměna literatury,
6. výměna delegací vedoucích pracovníků.

Tato smlouva byla uzavřena na neomezenou dobu a ročně má být podepřena konkrétními pracovními dohodami.

Spolupráce na zvolených výzkumných projektech byla v 90. letech výrazně zintenzivněna především v ekonomických disciplínách a také na kvalitativně vyšším stupni realizována. V této oblasti bylo přece nejvíce co dohánět, což bylo podmíněno změnou celého hospodářského systému a s tím spojenými teoretickými základy. Právě zde se prokázalo, že neefektivnější cestou, jak rychle dovést vědecký dorost na mezinárodní znalostní úroveň, je úzké zapojení promočních (doktorandských) záměrů do výzkumných prací. Tyto aktivity byly podporovány konečně možnými zahraničními pobyty na západoevropských a amerických univerzitách. Mimořádně úspěšným příkladem toho jsou výsledky, dosažené v rámci projektu KATO v letech 1997 – 2000. Zde v jediném výzkumném týmu spolu úspěšně pracovalo 12 doktorandů ze čtyř zemí. Čtyři z toho pracovali pod vědeckým vedením profesorů Svatoše, Homolky a Tvrdoně. Dva z těchto doktorandů byli z ČZU. Provedením průzkumů v praxi, nezbytných pro úspěšné splnění tohoto projektu, bylo kromě toho pověřeno 12 studentů a studentek Provozně ekonomické fakulty ČZU v Praze.

Je třeba uvést, že stejným způsobem jsou zpracovávány doktorandské záměry v oblastech agrárního marketingu, zemědělství a výživy, populační genetiky, agrární politiky a ekonomiky zdrojů

na Zemědělsko-zahradnické fakultě HU a to ve spojení s doktorskými záměry dohodnutými s dosavadními partnery ČZU, jejichž vedení měly obě strany odpovědnost. Zde je třeba vyzdvihnout úsilí v oblasti marketingu, kde jsou ročně 1 – 2 doktorandi a 1 – 2 diplomanti vedeni společně s odpovídajícími českými vysokoškolskými učiteli. Obdobným způsobem a v obdobném rozsahu se uskutečňuje podpora vědeckého dorostu také v oblasti zemědělství a výživy.

Mimořádně úspěšný příklad působení spolupráce vykazují oba partneři agrární pedagogických disciplín v Praze a Berlíně na mezinárodní scéně vědecké kooperace. Již mnoho let obě univerzity koordinovaly spolupráci východoevropských zemí na úseku vzdělávání a doškolování učitelů sil pro zemědělství. Profesor Slavík a docent Dr. Bräuer svým aktivním přístupem rozhodujícím způsobem přispěli k tomu, že od roku 2002 existuje celoevropské sjednocení agrárních pedagogů v podobě sítě ENTER, kde působí jako prezident a viceprezident. Excelentní vědeckou pověst této kooperace lze jednoznačně potvrdit na mnoha získaných projektech EU. V popředí vždy při tom je rozvoj moderních vzdělávacích a doškolovacích metodik od výukových strategií uspořádání výuky a učení (v origin. Lehr-Lernarrangement) s novými médii. V této souvislosti není dosud dostatečně doceněn přínos právě agrárních pedagogů pro didaktické vzdělávání a doškolování vědeckého dorostu.

Jako potěšitelnou je možno hodnotit zvláště výzkumnou kooperaci mezi ústavami (katedrami) rostlinářsko-pěstivelských a chovatelských věd, kde velmi početné společné vzdělávací a výzkumné aktivity realizovali zvláště prof. Balík a prof. Elmer, jakož i prof. Jakubec a prof. Schlote.

Výměna hostujících lektorů je již tradičně dobrou příležitostí přímo a hlouběji se seznámit s pracovními cíli, metodami i výsledky partnera. Tomu slouží mj. výměny, uskutečňované v rámci programů Sokrates/Erasmus a dříve také TEMPUS, které jsou ve stále rostoucí míře zvláště prospěšné mladším kolegům. Ukazuje se přitom, že především ve druhé polovině 90. let podstatně vzrostla dynamika této výměny, mimo jiné díky dostupnosti odpovídajících cestovních prostředků z Evropských organizací, jakož i Německé akademické výměnné služby (DAAD).

Vzrůstající intenzita vědecké spolupráce je dokumentována také stoupajícím počtem odborných oblastí, které byly z německé strany zabudovány do spolupráce.

Rostoucí počet zúčastněných odborných oblastí zároveň dokumentuje, že další disciplíny kooperaci potřebují, aby mohly vědeckému dorostu poskytnout šance k rozsáhlejšímu osvojování vědomostí a získání schopností. Značný počet společných publikací je spočítatelným znakem účinnosti těchto kooperací.

Výměna studentů hraje v naší spolupráci od počátku velkou úlohu. Na rozdíl období před rokem 1990 se však změnila forma výměny, protože původně požadovaná praxe v zemědělském podniku již nehraje centrální úlohu. V popředí výměny studentů je účast na studijním programu jako součásti regulérního vzdělání. Z toho profitují v prvé řadě čeští studenti (v každém semestru 4 – 6), kteří si na Zemědělsko-zahradnické fakultě vedle spolustudujících z dalších, většinou východoevropských zemí výuku v hlavním studiu doplňují a s odpovídajícími zkouškami studium končí. Také zde je těžiště

v ekonomickém vzdělávání. Na vzdělávání se podílely téměř všechny ekonomické obory.

K interní evaluaci agrárního studia na univerzitě v Praze i v Brně (1997 – 2000) přispěla nesporně podstatnou měrou práce skupiny TEMPUS, která dosavadní organizaci studia kriticky prozkoumala a problém kompatibility v zahraničí absolvovaných studijních výsledků podrobila diskusi. Nakonec i studenti sami svou aktivní angažovaností přispěli k tomu, že dnes v tomto směru již není žádný problém a že se tím částečné zahraniční studium stalo integrovaným prvkem celkového vzdělání, což je jmenovitě také zásluhou rektora ČZU v Praze prof. Hrona. Spolupůsobení všech odborných úseků ČZU na koncipovaném vývoji agrárního vzdělávání, jak bylo v průběhu programu TEMPUS představeno, prokázalo, že akademická potence ČZU právě tuto univerzitu vyzvedla jako partnera trvalé spolupráce.

Jednou ze zvláště v 90. letech rozvíjených částí naší spolupráce ve vzdělávání a v podpoře vědeckého dorostu je účast berlínských vysokoškolských učitelů na cizojazyčném ekonomickém odborném vzdělávání na ČZU. Již po řadu let se zúčastňují, resp. se zúčastňovali prof. Schade a prof. Hagelschuer se svými spolupracovníky na ročníkách tohoto vzdělávání v Praze, které vynikajícím způsobem organizuje Dr. Dvořáková. Z okruhu těchto skupin studentů se pravidelně rekrutují kandidáti, kteří chtějí v Berlíně absolvovat částečné zahraniční studium, a rovněž tak diplomanti a doktorandi, kteří v Berlíně očekávají dílčího školitele (v origin. Cobetreuung). Takto organizované vzdělávací bloky zahrnují disciplíny agrárního marketingu zemědělství a výživy. Prof. Schade a spolupracovníci ve spolupráci s Dr. Dvořákovou nadále velmi úspěšně v Praze uskutečňují výukový model Agrarmarketing in deutscher Sprache. Dosud realizovaný rozsah výuky odpovídá v průměru 3 – 4 hod. semestrální výuky.

Důležitý příspěvek ke kvalifikaci vědeckého dorostu představují obě zařízení etablovaného Msc-studijního běhu v International agricultural sciences, které umožňují především také zahraničním kandidátům akademické ukončení vysokoškolského stupně. Obě zařízení se přitom vzájemně velmi podporovala. Budíž zde jmenováni dva kolegové, a to prof. Kirschke a prof. von Witzke. Tato podpora platí rovněž studijnímu běhu pro české studenty, kteří mají pracovat v zahraničních organizacích a zařízeních. Také zde šlo o spolupráci mezi kolegy obou zařízení.

Intenzivní kooperace byla také při zavádění, evaluaci a další kvalifikaci bakalářských a magisterských studijních programů na obou univerzitách. Čerstvým příkladem společného úsilí o zlepšení kvality výuky a výzkumu je skutečnost, že v osobě docenta Dr. Bräuera měla Humboldtova univerzita zastoupení v mezinárodním evaluačním teamu, který od října 2005 do února 2006 prováděl hodnocení kvality České zemědělské univerzity v Praze a vypracoval doporučení.

Zemědělsko-zahradnická fakulta Humboldtovy univerzity v Berlíně blahopřeje České zemědělské univerzitě v Praze velmi srdečně k jejímu jubileu a přeje jí i nadále úspěchy ve výuce a výzkumu. Pro jejich dosažení existuje pevná vůle pokračovat v tradičně bohaté a úspěšné spolupráci a ji dále rozvíjet.

*Docent Dr. habil. Manfred Bräuer,
Humboldt-Universität zu Berlin
Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät*

Konference Objekty 2006

Ve dnech 23. a 24. listopadu se v aule ČZU konal pod vedením PEF ČZU již 11. ročník celostátní odborné konference s mezinárodní účastí OBJEKTY 2006. Konference slouží jako odborná platforma pro výměnu zkušeností a poznatků z oblasti objektově orientovaných technologií (OOT). Jejím cílem je prezentace informací o nejnovějších trendech v problematice OOT a také zprostředkování výměny zkušeností mezi odborníky z praxe a akademického prostředí. Obsah konference se týkal řešení výzkumného záměru PEF ČZU číslo MSM 6046070904 na téma Informační a znalostní podpora strategického řízení.

Konferenci, kterou slavnostně zahájil doc. Ing. Roman Zuzák, Ph.D., proděkan PEF ČZU pro vědu a výzkum, pořádá 13 českých a slovenských kateder informatiky a počítačů různých univerzit včetně například MFF UK v Praze, FIS VŠE v Praze, FEL ČVUT v Praze, MU Brno, MZLU Brno, VSB-TU Ostrava, UHK, UP Olomouc a další. Konference má záštitu mezinárodního sdružení ACM – Advanced Computing Machinery, Rady vědeckých společností AV ČR a je spolupořádána Jednotou českých matematiků a fyziků. Z praxe ji podporují firma Microsoft, Sun Microsystems a mezinárodní konzultační a poradenská firma Deloitte. Mediálním partnerem je odborný časopis Computerworld.

V průběhu uplynulých deseti let naší konference se objektový přístup prosadil nejen ve tvorbě softwaru, ale i v takových oborech, jako je například analýza podnikových procesů a modelování znalostí. Na konferenci zazněly příspěvky z oblasti metodik analýzy a návrhu systémů, objektových databází, praktických zkušeností s tvorbou rozsáhlých, objektově orientovaných softwarových aplikací a nových programovacích jazyků a technologií tvorby softwaru.

Účastníci konference dostali v době konání konference sborník ve vědeckém formátu Springer Verlag, který vytiskla firma PowerPrint, CDROM se všemi příspěvky 11 dosavadních ročníků konference, časopis Computerworld s nabídkou ročního předplatného zdarma, různý software a materiály firem Microsoft, Sun a Deloitte a upomínkové předměty PEF ČZU. Součástí této dvoudenní konference byl také slavnostní večer s rautem v restauraci na Farmě zde v areálu ČZU. S účastníky bylo také provedeno interview, které bude otištěno v časopise ComputerWorld. Tento časopis je po dobu jednoho roku bezplatně dodáván v počtu 50 výtisků na PEF pro potřeby výuky a výzkumu.

Samostatnou součástí konference byl workshop na téma výuka programování, který moderovali dva čeští přední odborníci Rudolf

Pecinovský z VŠE a Božena Mannová z ČVUT. Diskutovali jsme zde otázky vhodného strukturování výuky do bakalářského a magisterského stupně studia a problém vyváženosti a optimálního pořadí teoretických a praktických informatických předmětů. I když jsme nedospěli k jednoznačným závěrům a budeme v této debatě pokračovat, lze prohlásit, že většina diskutujících z praxe i univerzit hovořila o paralelním modelu výuky, kde se souběžně ve dvou předmětech začíná výukou objektového modelování spolu s klasickou algoritmicí. Poté následují další předměty o databázových systémech, moderních programovacích jazycích, projektování informačních systémů a dalším. Jak nás informovali někteří diskutující, tento model lze v závěrečných ročnících studia vedle teoreticky zaměřených odborných předmětů doplnit v souladu s praxí řady západních univerzit o další volitelné předměty, které dovolují studentům těsně před ukončením studia od přednášejících z praxe získat různé certifikáty a znalosti aktuálních technologií.

O letošní ročník projevil zájem 52 autorů a autorských kolektivů. Každý poslaný příspěvek prošel recenzí tří členů programového výboru. Z nejlepších prací jsme vybrali k prezentaci pět prací ve formě zvané přednášky delšího rozsahu a dále 17 referátů. Do workshopu o výuce programování, který je samostatnou součástí programu konference, jsme zařadili deset příspěvků a mezi postery také deset prací.

Přijaté příspěvky lze zařadit do následujících tematických okruhů: dva příspěvky spolu s příspěvky pro workshop se zabývají výukou OOP, čtyři se zabývají teoretickými otázkami, 4 příspěvky objektovými databázemi, pět příspěvků softwarovým inženýrstvím a zbytek představují nejrůznější praktické aplikace objektových technologií.

Na konferenci bylo 103 registrovaných účastníků, z nichž sedm bylo ze Slovenské republiky, dva z Bulharské republiky, dva z Irské republiky, jeden z Ukrajiny a jeden z Řecké republiky. Zástupci všech uvedených zemí měli na konferenci příspěvek nebo poster.

Rád bych ze srdce poděkoval týmu pracovníků z provozně-technického odboru ČZU pod vedením paní Jany Tůmové a celému kolektivu Informačního a poradenského centra PEF za profesionální a bezproblémové zajištění průběhu celé konference.

*Doc. Ing. Vojtěch Merunka, Ph.D.,
předseda přípravného výboru konference
KII PEF ČZU*

Modernizace počítačové sítě ČZU

V průběhu roku 2006 byl do sítě ČZU instalován moderní hardwarový firewall Jupiter/Netscreen ISG-2000. Základní parametry instalovaného firewallu (datová propustnost 2Gb/s, IDP technologie) zabraňují bezpečnostním incidentům, kterých bylo před instalací registrováno i několik denně. Pro běžného uživatele sítě ČZU se instalace firewallu projevila zejména výrazným zvýšením bezpečnosti datových přenosů. Instalace firewallu byla z větší části financována prostřednictvím rozvojového projektu MŠMT Instalace hardwarového firewallu do sítě ČZU. Řešitelem projektu byl prof. Slavík, výběr zařízení, instalaci, testování a nasazení do rutinního provozu realizoval celouniverzitní útvar OIKT.

Koncem roku 2006 byla dokončena realizace WiFi sítě (standard 802.11g), která obsahuje 67 přístupových míst (Cisco AIR-AP1121G-E-K9) a svým signálem pokrývá téměř celý areál ČZU v Suchdole. Vysoká kvalita sítě umožnila, aby se ČZU v Praze stala univerzitou, které je plnohodnotně zapojena do projektu EDUROAM. Připojení do projektu EDUROAM má velký význam pro studenty a zaměstnance univerzity. Od ledna 2007 mohou při své návštěvě jiných organizací (participujících na projektu) používat jejich počítačové sítě, a to na základě autorizační identity z ČZU. Samozřejmě to platí i naopak pro návštěvníky ČZU.

Pokud má uživatel z ČZU zájem tuto výhodu využít, musí pro to učinit několik málo kroků. Podrobnosti o těchto krocích a další infor-

mace o bezdrátové síti je možno nalézt na <http://wifi.czu.cz>. Seznam českých univerzit zapojených do projektu EDUROAM a další informace o tomto projektu jsou k dispozici na <http://www.eduroam.cz>. Bezdrátová síť byla vybudována v rámci řešení projektu FRVŠ Zajištění dostupnosti univerzitní sítě pro studenty pomocí technologie WiFi (řešitel prof. Slavík). FRVŠ financoval větší část potřebných nákladů, odbor informačních a komunikačních technologií zajistil návrh technického řešení, realizaci a rutinní provoz sítě.

Za zmínku stojí i to, že byl v prosinci 2006 zprovozněn druhý optický spoj do sítě CESNET2 a jejím prostřednictvím na další externí síť. Úplná nezávislost tohoto spoje bude docílena po instalaci dalšího routeru Extreme Networks BD6804. Zařízení bude uvedeno do provozu v průběhu prvního pololetí roku 2007, a to v rámci řešení projektu Fondu rozvoje CESNET Implementace protokolu OSPF v síti ČZU. Na řešení projektu (řešitel prof. Slavík) se budou finančně spolupodílet CESNET a ČZU. Útvar OIKT zajistí instalaci a uvedení routeru do provozu.

*Prof. RNDr. Václav Slavík, DrSc.,
prorektor pro informační systémy,
Marian Bartl,
vedoucí Střediska správy sítí*

Slavnostní otevření nových pracovišť Institutu vzdělávání a poradenství

Institut vzdělávání a poradenství, který do konce školního roku 2005/2006 sídlil pouze v Malé Chuchli, získal pro své aktivity prostory také v areálu České zemědělské univerzity v Suchdole. V úterý dne 7. listopadu 2006 rektor ČZU za účasti členů kolegia rektora a dalších akademických funkcionářů otevřel nová pracoviště IVP v budově koleje F. Jedná se o pracoviště Koordinačního centra Univerzity třetího věku a Poradenského střediska pro studenty se speciálními potřebami.

Od zimního semestru akademického roku 2006/2007 byl Institut vzdělávání a poradenství ČZU (IVP) pověřen rektorem ČZU v Praze prof. Ing. Janem Hronem, DrSc., dr. h. c., řízením Univerzity třetího věku na České zemědělské univerzitě v Praze. Cílem je změna dosavadního pojetí a organizačního uspořádání Univerzity třetího věku (U3V) na ČZU v Praze, vytvoření jejího jednotného celouniverzitního rámce a systému centrální, systematické koordinace a evidence. IVP vychází z Dlouhodobého záměru ČZU v oblasti aktivního působení v sociálním a kulturním okolí univerzity. Připravuje další studijní obory pro seniory, podmínky pro výuku modifikovaných kurzů v regionálních střediscích ČZU a zpracovává jednotná pravidla pro realizaci U3V na ČZU.

Rovněž tak Poradenské středisko pro studenty se speciálními potřebami vzniklo na základě pověření vedením univerzity v rámci uskutečňování Dlouhodobého záměru ČZU. Činnost střediska odborně a organizačně garantuje IVP ČZU. Středisko poskytuje studijní, edukační a profesní poradenství, a to jak zájemcům o studium na ČZU s postižením a znevýhodněním, tak stávajícím studentům s postižením. Nabízí speciální intervence, tlumočnické služby neslyšícím, asistenční služby nevidomým studentům a studentům s omezenou mobilitou. Poskytuje některé speciální pomůcky. Poradenské středisko iniciuje odstraňování architektonických bariér na ČZU



a nabízí informace pracovníkům ČZU v zájmu implementace informací o speciálních potřebách studentů a vytvoření informovaného a přátelského prostředí na ČZU ke studentům s postižením či znevýhodněním.

Součástí těchto pracovišť jsou kompletně vybavená počítačová učebna a seminární místnost, která může sloužit v budoucnu i pro



setkávání klubů seniorů. Dále zázemí pro odborné pracovníky a recepce se stálou technickou službou. Tu zajišťuje vedení OIKT prostřednictvím svých pracovníků. Pedagogičtí pracovníci IVP jsou k dispozici pro odborné konzultace studentům U3V i studentům se speciálními potřebami.

IVP děkuje vedení univerzity za možnost provozovat své aktivity v moderních, dobře vybavených prostorách, které jsou dostupné i specifickým skupinám posluchačů ČZU.

*PhDr. Mgr. Marie Hanušová,
IVP*

Učil jsem na brazilských univerzitách a navštívil brazilské Lidice

Latinskoamerický kontinent, anebo alespoň jeho nejlidnatější stát Brazílie, věnují v poslední době velkou péči vzdělávání učitelů na všech úrovních, včetně učitelů odborných předmětů. Měl jsem možnost to posoudit již v loňském roce, kdy jsem tři brazilské univerzity navštívil a setkal se na přednáškách a seminářích se studenty a vysokoškolskými učiteli. Milým důsledkem těchto pedagogických působení bylo pozvání na 3. Mezinárodní seminář k zemědělskému odbornému vzdělávání na téma A Cooperação Nacional e Internacional Como Fator de Desenvolvimento, který se konal na Federální zemědělské univerzitě v Rio de Janeiro 16. – 20. října 2006. Kvalifikovaným, pozorným a velmi zainteresovaným auditoriem byli učitelé z Brazílie, Argentiny a Uruguaye. Významným partnerem pro pořádatelku univerzitu je již po delší dobu ENFA Toulouse – instituce, která připravuje učitele (nejen odborných předmětů – systém je odlišný od českého) pro všechny francouzské střední školy zemědělského a podobného zaměření. S ENFA Toulouse Institut vzdělávání a poradenství České zemědělské univerzity v Praze intenzivně spolupracuje v mezinárodních projektech zaměřených především na mobilitu studentů a učitelů již tradičně řadu let. V tomto ohledu jsem se mezi referujícími cítil velmi dobře, přestože Francouzi kromě mne byli jedinými přednášejícími Evropany na semináři. Vystoupil jsem

s přednáškou na vyžádané téma: National and international cooperation key factor of development.

Během semináře se podařilo navázat řadu profesionálních i neformálních kontaktů a někteří jak přednášející, tak mnozí účastníci přijali pozvání na 18. ESEE (European Seminář of Extension Education), který se pod patronací naší univerzity a ministerstva zemědělství uskuteční 5. – 8. září 2007 na ČZU v Praze.

Dalším zajímavým počinem a dobrou zkušeností byla více než čtyřhodinová přednáška a následná diskuse na privátní univerzitě UBM Centro Universitário de Barra Mansa Znidade Cucita, kde jsem učil senior university staff. Tematika Development of Competences of University teachers posluchače zaujala, soudě podle bohaté diskuse v závěru, přestože se jednalo o výuku rozsáhlou a v sobotu.

V Brazílii jsem se také setkal s velmi rozvinutou strukturou distančního vzdělávání již při mé první návštěvě, kdy jsem jednal s ředitelem konsorcia čtyř univerzit. Navštívil jsem centrum, které vytváří studijní opory pro distanční vzdělávání, a to na vysoké profesionální úrovni. Tentokrát jsem absolvoval jeden dopolední tutoriál, kde byla služba k dispozici studentům na telefonu a na e-mailu. Garantem kurzu byla Dr. Ana Alice Vilassová Boassová, která má s touto formou rozsáhlé zkušenosti a bylo zajímavé ji sledovat jak ve fázi přípra-





vy kurzu v době minulé návštěvy, tak nyní v plném běhu s množstvím konzultačních porad pro studenty. Fungující systém distančního vzdělávání si vyžaduje nutnost vzdělávání země s vysokým počtem obyvatel (více než 185 mil.) a geografické vzdálenosti na evropské poměry naprosto nevídané.

Celý pobyt měl, kromě velmi intenzivní profesně odborné složky, i část pro Čecha velmi emotivní. Jako speciální ocenění mé účasti na semináři uspořádal prof. Gabriel Araujo Santos, jenž byl garantem, návštěvu vesnice nebo lépe řečeno městečka, které nese název Lidice. V roce 1944 10. června se tato obec vzdala svého původního jména a na památku tragické události ve vzdáleném Československu přijala jméno fašisty vyplněných Lidic. Pamětní sloup na náměstí je bohužel obklopen stánky trhovců, ale i návštěva zdejšího muzea s výstavou českého moderního umění, pamětní knihou návštěvníků se zápisem, kdy Lidice navštívil prezident Václav Havel, a kolekci dobových fotografií z našich Lidic vyvolávají dojem, který nelze zapomenout. Zajímavým a také hodně emotivním je okolí místního kostela, kde velké záhony s bělostnými obrubníky jsou ve tvaru slova L I D I C E, což je prý impozantní a vynikne až při pohledu z letadla.

Návštěva pro nás exotické země, jakou Brazílie určitě je, se vždy vtiskne do paměti. Ať již svojí bohatou sytou celoroční zelení či kolo-



ritem místních obyvatel. Nelze neobdivovat nádhru, výstavnost a úžasné okolí Rio de Janeiro, ale také nelze nezůstávat v němém zastavení nad sociálními rozdíly, a to v pravém smyslu slova nad neskutečnou bídou v slamech gigantických městech Rio de Janeiro (více než osm mil.) i Sao Paulo (téměř 20 mil.). Účast na semináři dá také nahlédnout do problematiky těch, kteří přicházejí s jinými kulturními a společenskými tradicemi, a přesto máme mnoho společných zájmů a můžeme se vzájemně obohacovat. A ještě jeden postřeh na závěr. Vybavenost angličtinou je vynikajícím předpokladem pro zahraniční aktivity, přednášky a vystoupení na konferencích, i tady pomohla, ale bylo zapotřebí mít dobré přátele, kteří zmírňovali pocit nedovzdělaného v dalších a neméně důležitých jazycích.

*Prof. Ing. Milan Slavík, CSc.,
ředitel IVP*

Co přináší členství ve VOS ČZU

Vysokoškolský odborový svaz (VOS) vznikl na přání a z iniciativy pracovníků vysokých škol v roce 1990. Je členem ČMKOS a jeho cílem je hájit zájmy všech pracovníků vysokých škol a jejich účelových zařízení (např. kolejí a menz a školních statků).

Sdružuje pracovníky všech profesí od akademických až po dělnické.

- Obhajoba důstojných životních a pracovních podmínek pro pracovníky vysokých škol tím, že jejich práce bude odměňována podle jejího významu pro intelektuální a morální rozvoj společnosti.
- Úsilí o rovné příležitosti pro pracovníky vysokých škol tím, že budou odměňováni podle svého přínosu k výkonu svého pracoviště.
- Důraz na dodržování zákonných práv zaměstnanců vysokých škol v oblasti zaměstnanecko-právní, sociální a v ochraně zdraví při práci.
- Podle svých finančních možností přispívat ke zlepšování sociálních a kulturních podmínek života svých členů.

Základní a samostatnou organizační jednotkou VOS je základní organizace. ZO a má plnou právní subjektivitu a na svém pracovišti vystupuje zcela samostatně.

Vrcholným orgánem VOS je sjezd, který je svoláván řádně jednou ročně. Sjezd rozhoduje o zásadních otázkách, týkajících se činnosti svazu: o členství v odborových centrálních, o strategii svazu, o akcích k prosazení záměrů svazu, o financování činnosti svazu a o hospodaření s majetkem svazu.

Výbor VOS realizuje záměry svazu vyjádřené v programu svazu a sjezdových dokumentech. Reprezentuje svaz při jednáních s orgány exekutivy, prosazuje jeho zájmy v parlamentu a v ČMKOS. Pro ZO zajišťuje poradenskou službu a výměnu informací a koordinuje jejich činnost.

Výhody členství ve VOS:

- Možnost právní poradny ČMKOS.
- Možnost prosazování svých požadavků u vedení univerzity na základě větší organizovanosti.
- Možnost zastání členů při neoprávněných požadavcích ze strany univerzity.
- Možnost účasti dětí na letním dětském táboře Sluneční zátoka ve Vrážci u Písku.
- Možnost výměnné rekreace s partnerskými školami v ČR, na Slovensku a v Maďarsku.
- Možnost příspěvků na divadlo, rehabilitace, jazykové kurzy aj., dále příspěvek dětem na Vánoce a příspěvky na zájezdy podle pravidel příslušných FV a DV.
- Možnost sociální výpomoci při mimořádné situaci.
- Možnost sportovního vyžití při akcích pořádaných VOS spolu s KTV.
- Možnost odpočtu daně ze zaplacených příspěvků.

*Jan Broukal,
předseda VZO VOS ČZU*

Sportovní ples Tělovýchovné jednoty

Dne 1. 12. 2006 pořádala Tělovýchovná jednota v klubu „C“ již tradiční sportovní ples nesoucí se v duchu dobré nálady. Jako každoročně na něm nechyběl pestrý společenský program, jehož zpestřením byly taneční ukázky standartních a latinskoamerických tanců studentek prvního a druhého ročníku Provozně ekonomické fakulty s tanečními partnery a dance vystoupení dívek z TJ Sokol Chuchle Praha pod vedením Mgr. Veroniky Vrzbové, odborné asistentky na KTV ČZU. Pobavit se a zatancovat si přišli jak zaměstnanci ČZU, jejichž účast je od roku stále menší a menší, tak studenti jednotlivých fakult.

Pestrý kulturní program ukončila půlnoční tombola s hodnotnými cenami od nejrůznějších sponzorů, kterým srdečně děkujeme.

KTV děkuje všem pořadatelům této akce a těší se na vás i v novém sportovním roce 2007.

*Lucie Janíková,
KTV*

Výzva k podání návrhu na udelenie Ceny Technickej univerzity vo Zvolene

Pri príležitosti 200. výročia vzniku lesníckeho vysokoškolského štúdia na Slovensku a 55. výročia pôsobenia Vysokiej školy lesníckej a drevárskej, od roku 1992 Technickej univerzity vo Zvolene, rektor TU vo Zvolene udelí na akademickej slávnosti dňa 5. septembra 2007 Cenu Technickej univerzity vo Zvolene. Cena sa udeľuje raz za päť rokov ako osobitný prejav uznania jednotlivcom alebo kolektívom za významné výsledky dosiahnuté v oblasti výskumu, vzdelávania, vedy a praxe v lesníctve, drevárstve a ekológii.

V súlade so Štatútom „Ceny TU vo Zvolene“ návrhy na udeľenie ceny je potrebné predložiť na Rektorát TU vo Zvolene, Masarykova 24, 960 53 Zvolen najneskôr do 15. mája 2007.

*Prof. Ing. Ján Tuček, CSc.,
rektor TU vo Zvolene*

Nový oficiální anglický název naší univerzity

Připomínáme, že od 1. ledna 2007 vstoupil v platnost nový oficiální název naší univerzity:

**CZECH UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRAGUE
(CULS Prague)**



Zpravodaj
Česká zemědělská univerzita v Praze
č. 1 – březen 2007

Vydává:
Česká zemědělská univerzita v Praze
MK ČR E 14963

Řídí redakční rada ve složení:

doc. Ing. Miroslav Bechyně, DrSc., prof. Ing. Vladimír Brabenec, CSc., PhDr. Radmila Dyrťtová, CSc.,
Mgr. Lucie Janíková, Mgr. Eva Kalová, Michal Kroupa,
doc. Ing. Iva Langrová, CSc., Ing. Daniel Novák, CSc., Alena Pyšvejcová, prof. Ing. Ivan Roček, CSc., doc. Ing. Adolf Rybka, CSc., Monika Urbanová, prof. Ing. Zdena Wittlingerová, CSc.,
Ing. Lukáš Zita, Ph.D., doc. Ing. Roman Zuzák, Ph.D.

Odpovědný redaktor:

Ing. Petra Vaňatová

Grafické zpracování a produkce:
Profi Press, s. r. o.



Distribuce:

Studijní a informační centrum ČZU v Praze
Neprodejné!
Uvedené příspěvky nejsou obsahově upravovány a nevyjadřují
vždy názory redakce a vedení školy.

Náměty, příspěvky a připomínky zasílejte na adresu:

Profi Press, s. r. o.
Drtinova 8
150 00 Praha 5
tel.: 227 018 202, 724 311 082
e-mail: petra.vanatova@quick.cz

Žádáme studenty a zaměstnance jednotlivých fakult a pracovišť, aby své příspěvky do Zpravodaje ČZU v Praze podávali prostřednictvím příslušného zástupce v redakční radě Zpravodaje.

redakční rada Zpravodaje

(pokračování ze str. 2)

Restaurátorské práce

Areál zámku v Kostelci nad Černými lesy je kulturní památkou ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb. a je zároveň součástí památkové zóny Kostelec nad Černými lesy. Zámek v dnešní podobě je výsledkem dlouhého stavebního vývoje od středověkého hradu po současnost. Dominantní ve stavebních dějinách zámku je etapa renesanční, v rámci které byl původní gotický hrad přestavěn v renesanční sídlo.

Stojící budova severního zámeckého křídla je výsledkem dvou základních stavebních etap-renesanční a barokní. V rámci barokní etapy byl zcela přestavěn vnitřek, původně renesančního křídla, včetně dispozic a většiny stavebních konstrukcí. Výmalba vnitřních prostor křídla proto odpovídá stavebnímu vývoji tohoto křídla, od baroka po dnešek. Nejstaršími odkrytými vrstvami (mimo části renesanční malířské výzdoby zachované v prostoru krovu) jsou dochovaná torza výmalby pocházející z barokního období, následují přemalby pocházející pravděpodobně ze třetí čtvrtiny 19. století a vývoj výmalby byl završen secesními vrstvami, případně nejmladšími nehodnotnými vrstvami z 20. století.

Takto popsaný vývoj malířské výzdoby je více méně shodný pro všechny tři místnosti v 1. patře. Při úvahách o možnostech obnovy malířské výzdoby v jednotlivých místnostech bylo nutno vycházet z několika faktorů. Prvním byl stupeň torzálnosti dochování jednotlivých vrstev, dále bylo nutno vzít v úvahu umělecko-historickou hodnotu jednotlivých vrstev a konečně možnost či nemožnost odstranění některých mladších vrstev či jejich torz. Pro každou místnost byl zvolen individuální hodnotící přístup.

V jedné z těchto místností byla provedena obnova nejstarší dochované vrstvy, pravděpodobně barokního původu. Pozůstatky barokní výmalby byly očištěny a sejmuty. Omítka byla opravena, neporušené části výmalby byly restaurovány, částečně retušovány, transferované části byly přeneseny zpět.

Ve druhé z těchto místností byla restaurována dobře dochovaná výtvarně kvalitní secesní výzdoba s tím, že starší vrstvy byly očištěny, částečně retušovány a stabilizovány separačním nátěrem. Secesní výmalba byla v narušených partiích rekonstruována.

Ve třetí z místností bylo navrženo sejmutí kvalitní novobarokní výmalby z 19. století a restaurování starší dekorativní barokní vrstvy.

Provedené úpravy svědčí o mimořádné pozornosti, kterou věnuje vedení univerzity tomuto významnému objektu, jež naše škola spravuje. Jedině díky pochopení vedení naší instituce bude možné v tomto díle pokračovat v budoucnu.

*Ing. Jiří Bobáček,
kvestor*





Zámek v Kostelci nad Černými lesy



Arkádová chodba v 1. patře zámku



Zámecká kaple sv. Vojtěcha



Interiér kaple