

1. Úvodní slovo rektora

Předkládaná Výroční zpráva Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích sleduje činnost naší alma mater za akademický rok 2003.

Uplynulý rok byl spojen s úsilím akreditovat nové obory, nadále zvyšovat úroveň vědeckovýzkumné a publikační činnosti, v pedagogickém procesu rozšířit prostředky multimediální výchovy a celkově zvýšit účinnost pedagogického procesu.

Na Ústavu fyzikální biologie, Historickém ústavu, Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém se podařilo zakreditovat nové doktorské studijní programy. Byla rozšířena akreditace na Biologické fakultě čtyř magisterských oborů o výuku v cizím jazyce. Rozšířily se programy celoživotního vzdělávání. Živý zájem o studium na JU (10019 podaných přihlášek) spolu s úspěšnou akreditací nových oborů vytvořil dobré podmínky i pro rozvoj Jihočeské univerzity v dalších letech.

Vědecko výzkumná činnost se především orientovala na přípravu nových výzkumných záměrů a získání nových grantů z GA ČR, NAZVY a Grantových agentur jednotlivých ministerstev. Úspěšné vyřešení končících grantů spolu se zvyšujícím se zájmem o výzkumnou činnost signalizuje, že snaha o to stát se výzkumnou univerzitou je míněna zcela vážně.

Úsilí o zlepšení kvalifikační struktury bylo v uplynulém roce úspěšné. Snížil se počet odborných asistentů na jednoho profesora a stávající poměr profesorů, docentů a odborných asistentů je 1 : 1,91 : 6,44.

Mezinárodní spolupráce vykazovala standardně dobrý trend.

Uvedením do plného provozu ubytovacího zařízení Vltava se ubytovací kapacita zvýšila na 2270 lůžek a univerzita je schopna ubytovat více jak 80% žadatelů o ubytování.

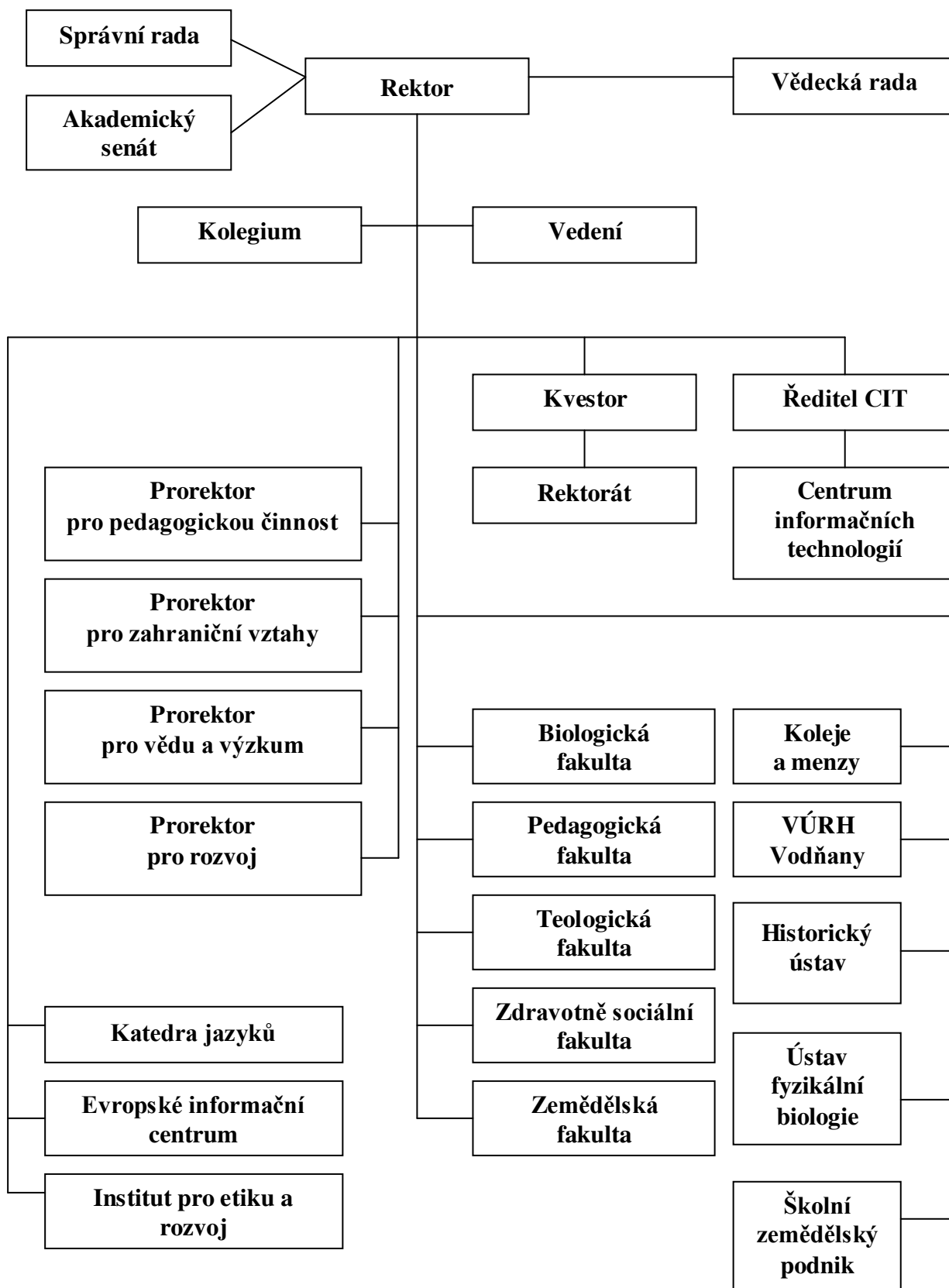
Mezi nejvýznamnější investiční akce v uplynulém roce bylo zahájení přestavby části objektu Vltava pro potřeby Zdravotně sociální fakulty a jednání o nákupu budovy pro Pedagogickou fakultu.

Uplynulý akademický rok byl pro Jihočeskou univerzitu v Českých Budějovicích úspěšný. Kvalitativní změny v přípravě výuky, výzkumu i v řízení lidských zdrojů a péči o studenty přispěly ke zvýšení celkové úrovně Jihočeské univerzity.

V Českých Budějovicích 26. dubna 2004

prof. Ing. František Střeleček, CSc.
rektor

2. Organizační schéma Jihočeské univerzity



3. Orgány Jihočeské univerzity

Vedení univerzity

Rektor:	prof Ing. František Střeleček, CSc. tel.: 38 903 2001 e-mail: strelec@jcu.cz
Prorektor pro styk s veřejností: (statutární zástupce rektora)	prof. Ing. Václav Řehout, CSc. tel.: 38 903 2003, 38 903 2590 fax: 38 903 2593 e-mail: rehout@zf.jcu.cz
Prorektor pro pedagogickou činnost:	doc. RNDr. Přemysl Záškodný, CSc. tel.: 38 903 2004, 38 903 2021 e-mail: zaskodny@zsf.jcu.cz
Prorektor pro tvůrčí činnost:	prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc. tel.: 38 903 3069, 38 903 2020 e-mail: buzek@pf.jcu.cz
Prorektor pro zahraniční vztahy:	prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc tel.: 38 903 5456 e-mail: liborex@paru.cas.cz
Kvestor:	Ing. Hana Kropáčková tel.: 38 903 2002 e-mail: hkropack@jcu.cz

Adresa: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Rektorát
Branšovská 31
370 05 České Budějovice

Telefon: +420 38 903 2022, 903 2023

Fax: +420 38 530 0348

E-mail: rektorat@jcu.cz

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vědecká rada

Jméno:	Pracoviště:
prof. RNDr. Pavel Blažka, CSc.	Biologická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. PhDr. Lenka Bobková, CSc.	Filozofická fakulta UK, Praha
doc. RNDr. Zdeněk Brandl, CSc.	Biologická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Dr. Josef Dolista, Th.D., Ph.D.	Zdravotně sociální fakulta JU, Č. Budějovice
prof. MUDr. Jiří Dunovský, DrSc.	Zdravotně sociální fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Dr. Pavel Filipi	Evangelická teologická fakulta UK, Praha
prof. Ing. Jan Frelich, CSc.	Zemědělská fakulta JU, Č. Budějovice
doc. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.	Biologická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Ing. Jan Hron, DrSc.	Provozně ekonomická fakulta ČZU, Praha
doc. František Hudeček, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. RNDr. Vratislav Kapička, DrSc.	Přírodovědecká fakulta MU, Brno
Dr. Jiří Kašný, Th.D.	Teologická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. Ing. František Klimeš, CSc.	Zemědělská fakulta JU, Č. Budějovice
RNDr. Josef Komenda, CSc.	Mikrobiologický ústav AV ČR
Ing. Jan Kouřil, Ph.D.	VÚRH JU, Č. Budějovice
Ing. Josef Kraus, CSc.	Výzkumný ústav zemědělské ekonomiky, Praha
prof. Ing. Rostislav Ledvina, CSc.	Zemědělská fakulta JU, Č. Budějovice
Mgr. Ing. Tomáš Machula, Dr.	Teologická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. RNDr. František Mráz, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Dr. Ing. Imrich Okénka, CSc.	Slovenská poľnohospodárska univerzita, Nitra
prof. RNDr. Miroslav Papáček, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
prof. MUDr. Vladislav Potužník, DrSc.	2. lékařská fakulta UK, Praha
prof. RNDr. František Sehnal, CSc.	Entomologický ústav AV ČR
prof. Dr. Karel Skalický, Th.D.	Teologická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. PhDr. Dalibor Tureček, CSc.	Pedagogická fakulta JU, Č. Budějovice
doc. PhDr. Růžena Váňová, CSc.	Pedagogická fakulta UK, Praha
RNDr. Jiří Velemínský, DrSc.	Ústav exp. botaniky AV ČR, Praha
prof. MUDr. Miloš Velemínský, CSc.	Zdravotně sociální fakulta JU, Č. Budějovice
doc. MUDr. Vladimír Vurm, CSc.	Zdravotně sociální fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Ing. Rudolf Zahradník, DrSc.	Ústav fyz. chemie J. Heyrovského AV ČR, Praha
doc. RNDr. Přemysl Záškodný, CSc.	Zdravotně sociální fakulta JU, Č. Budějovice
prof. Ing. Jiří Zelenka, CSc.	Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, Brno

Akademický senát

Předseda:	Dr. Ing. Alois Křišťan, Th.D.
Místopředsedové:	Ing. Lucie Kozlová, Ph.D. Jan Jukl
Členové:	Mgr. Zdeněk Bezecný, Ph.D. prof. RNDr. Pavel Blažka, CSc. Bc. Tomáš Hauer Mgr. Ondřej Doskočil Martin Duda Mgr. Magdalena Ehrlichová Jiří Filistejn Robert Havlíček Ing. Darja Holátová, Ph.D. JUDr. Rudolf Hrubý Martin Jílek Mgr. Michal Kaplánek, Th.D. RNDr. Jan Kaštovský, Ph.D. Mgr. Petr Koutecký PhDr. Pavel Král doc. PaedDr. Milada Krejčí, CSc. Miroslav Liška Přemysl Papež prof. PaedDr. Vladimír Papoušek, CSc. PhDr. Pavel Pavlík RNDr. Petr Podlaha Zdeněk Rubeš doc. Robert Sak Mgr. Rudolf Svoboda prof. PaedDr. Gabriel Švejda, CSc. Hynek Volný prof. RNDr. Jan Zrzavý, CSc.

Správní rada (od 1.1.2003 do 29.5.2003)

Předseda

Ing. Václav Hanke, CSc.

Pracoviště:

ředitel odboru programu výzkumu a vývoje MŠMT ČR,
Praha

Místopředsedové:

Ing. Vladimír Jandík

ředitel pobočky České národní banky v Českých
Budějovicích

Ing. Karel Mach

náměstek ministra pro zemědělskou výrobu MZe ČR,
Praha

Členové:

Ing. Miroslav Beneš

poslanec Poslanecké sněmovny parlamentu ČR

PaedDr. Mgr. František Boreš

ředitel Úřadu pro zastupování státu ve věcech
majetkových – Územní pracoviště České Budějovice

MUDr. Jiří Bouzek

ředitel Nemocnice České Budějovice

Ing. Zdeněk Daňha

poradce hejtmána, Krajský úřad České Budějovice

JUDr. Petr Dušek

krajský státní zástupce, KSZ České Budějovice

Ing. Stanislav Jelen

ředitel Ústředního pozemkového úřadu MZe ČR, Praha

Ing. Milan Teplý

generální ředitel a předseda představenstva Madeta a.s.,
České Budějovice

Ing. Karel Tureček

náměstek ministra pro vodní hospodářství, MZe ČR,
Praha

doc. Ing. Zdeněk Žemlička, CSc.

Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových –
odloučené pracoviště Jindřichův Hradec

Tajemník:

Mgr. Andrea Augustinová

Rektorát Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Správní rada (od 29.5.2003 do 31.12.2003)

Předseda

Ing. Vladimír Jandík

Pracoviště:

ředitel pobočky České národní banky v Českých
Budějovicích

Místopředsedové:

Ing. Václav Hanke, CSc.

ředitel odboru programu výzkumu a vývoje MŠMT ČR,
Praha

JUDr. Petr Dušek

krajský státní zástupce, KSZ České Budějovice

Členové:

Ing. Karel Mach

náměstek ministra pro zemědělskou výrobu MZe ČR,
Praha

MUDr. Jiří Bouzek

ředitel Nemocnice České Budějovice

Ing. Zdeněk Daňha

poradce hejtmána, Krajský úřad České Budějovice

Ing. Karel Tureček

náměstek ministra pro vodní hospodářství, MZe ČR,
Praha

doc. Ing. Zdeněk Žemlička, CSc.

Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových –
odlučené pracoviště Jindřichův Hradec

Ing. Jiří Chmel (od 9.12.2003)

ředitel Zemědělské agentury České Budějovice

Tajemník:

Mgr. Andrea Augustinová

Rektorát Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

4. Studijní a pedagogická činnost

V roce 2003 pokračoval na všech fakultách JU další rozvoj struktury studijních oborů, rozšíření akreditací o akreditační v cizím jazyce i vytváření modulárně stavěných studijních programů. Rozvíjelo se i celoživotní vzdělávání a spolupráce se zahraničními univerzitami v oblasti výměny studentů a prohloubení možností studia zahraničních studentů.

Významným byl také rozvoj studijních programů na vysokoškolských ústavech (Ústavu fyzikální biologie a Výzkumném ústavu rybářském a hydrobiologickém) a zejména na nově vzniklém Historickém ústavu JU.

Stále zůstává otevřenou otázkou tzv. „dlouhých“ magisterských studijních programů v přípravě učitelů, a to na celostátní úrovni.

Studijní a pedagogická činnosti je popsána v kapitolách 4.1. až 4.17.

4.1 Studijní programy (obory)

Úplný přehled studijních programů a studijních oborů uskutečňovaných na fakultách JU je uveden v tabulkách následujících odstavců 4.1.1. až 4.1.3.

4.1.1 Studijní programy (obory) uskutečňované formou prezenčního studia

a) bakalářské

Studium v bakalářských studijních programech na JU je zaměřeno na přípravu k výkonu povolání. Možnost pokračovat v navazujícím magisterském programu však mají absolventi bakalářského studia na všech fakultách Jihočeské univerzity.

Přehled akreditovaných bakalářských studijních programů/oborů uskutečňovaných formou prezenčního studia je zřejmý z doprovodné tabulky. V této tabulce jsou rovněž uvedeny údaje o existenci navazujícího magisterského studijního programu/oboru a o modulárně stavěných programech.

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Navazující studijní program	Modulární struktura
Biologická	B 1501	Biologie	Biologie	3	ano	ano
			Biomedicínská laboratorní technika	3	ano	ano
	B 1513	Biofyzika	Biofyzika	3	ano	ano
	B 1601	Ekologie a ochrana prostředí	Péče o životní prostředí	3	ano	ano
Pedagogická	B 1103	Aplikovaná matematika	Finanční matematika	3	ne	ano
	B 1802	Aplikovaná informatika	Výpočetní technika	3	ne	ano
	B 2612	Elektronika a informatika	Měřicí a výpočetní technika	3	ano	ano
	B 7310	Filologie	Aplikovaná filologie: Anglický jazyk a francouzský jazyk pro administrativu EU	3	ne	ano
			Aplikovaná filologie: Ruský jazyk a německý jazyk pro hospodářskou a obchodní sféru	4	ne	ano
			Aplikovaná filologie: Anglický jazyk a německý jazyk pro hospodářskou a obchodní sféru	3	ne	ano
	B 7401	Tělesná výchova a sport	Tělesná výchova a sport	3	připravuje se	ano

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Teologická	B 6107	Humanitní studia	Humanistika	3	ne	ano
			Pastoračně sociální asistent	3 dobíhající	ne	ano
			Pastorační asistence	3	ne	ano
	B7501	Pedagogika	Náboženská výchova a etika	3	ne	ano
	B 7502	Sociální péče	Sociální a charitativní práce	3	připravuje se	ano
Zdravotně sociální	B 1513	Biofyzika	Aplikovaná radiobiologie a toxikologie	3	ano	ano
			Biofyzika a zdravotnická technika	3	ano	ano
	B 5341	Ošetrovatelství	Porodní asistentka	3	připravuje se	ano
			Všeobecná sestra	3	připravuje se	ano
	B 5342	Rehabilitace	Rehabilitační – psychosociální péče o postižené děti, dospělé a staré osoby	3	ano	ano
			Prevence a rehabilitace sociální patologie	3	ano	ano
	B 5341	Specializace ve zdravotnictví	Ochrana veřejného zdraví	3	připravuje se	ano
		Radiologický asistent	3	ano	ano	
Zemědělská	B 4131	Zemědělství	Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině	3	ne	ano
			Zemědělská technika, obchod, servis a služby	3	ne	ano
			Agroekologie	3	ano	ano
			Zemědělské biotechnologie	3	ano	ano
	B 6208	Ekonomika a management	Účetnictví a finanční řízení podniku	3	ano	ano
			Obchodní podnikání	3	připravuje se	ano
Historický ústav	B 7105	Historické vědy	Archivnictví	3	ano	ano
			Historie	3	ano	ano

Ústav fyzikální biologie se podílí na výuce v následujících bakalářských studijních programech: Biofyzika s Biologickou fakultou, Výpočetní technika s Pedagogickou fakultou, Měřicí a výpočetní technika s Pedagogickou fakultou.

b) magisterské a navazující magisterské

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Možnost pokračovat v doktor. studijním programu	Modulární struktura
Biologická	N 1501	Biologie	Parazitologie	2	ano	ano
			Experimentální biologie	2	ano	ano
			Klinická biologie	2	ne	ano
	N 1502	Zoologie	Zoologie	2	ano	ano
	N 1507	Botanika	Botanika	2	ano	ano
	N 1513	Biofyzika	Biofyzika	2	ne	ano
	N 1603	Ekologie	Ekologie	2	ano	ano
Pedagogická	M 7503	Učitelství pro základní školy	Učitelství pro 1. stupeň ZŠ	4	ne	ano

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

		Učitelství pro 1. stupeň – anglický jazyk pro 1. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství pro 1. stupeň ZŠ – německý jazyk pro 1. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství hudby pro základní umělecké školy	5	ne	ano
		Učitelství výtvarné výchovy pro umělecké školy	5	ne	ano
		Učitelství anglického jazyka pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství českého jazyka a literatury pro 2. stupeň ZŠ	5	ano	ano
		Učitelství dějepisu pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství francouzského jazyka pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství fyziky pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství hudební výchovy pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství chemie pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství přírodopisu a pěstičství pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství technické výchovy a výpočetní techniky pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství výpočetní techniky s elektronikou pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství výpočetní techniky	5	ne	ano
		Učitelství matematiky pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství německého jazyka pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství občanské výchovy pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství španělského jazyka pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství technické výchovy pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství tělesné výchovy pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství výtvarné výchovy pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
		Učitelství zeměpisu pro 2. stupeň ZŠ	5	ne	ano
M 7504	Učitelství pro střední školy	Učitelství biologie	5	ne	ano
		Učitelství českého jazyka a literatury pro SŠ	5	ano	ano
		Učitelství dějepisu	5	ne	ano
		Učitelství fyziky	5	ne	ano
		Učitelství chemie	5	ne	ano
		Učitelství výpočetní techniky	5	ne	ano
		Učitelství latiny	5	ne	ano
		Učitelství matematiky	5	ne	ano
		Učitelství německého jazyka	5	ne	ano
		Učitelství tělesné výchovy	5	ne	ano

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Teologická	M 6107	Humanitní studia	Pastorační asistence	5	ano	ano
			Pastoračně sociální asistent	5 dobíhající	ano	ano
	M 6141	Teologie	Teologie	5	ano	ano
	M 7504	Učitelství pro střední školy	Učitelství náboženství a etiky	5	ano	ano
	M 7505	Vychovatelství	Pedagogika volného času	5	ano	ano
Zdravotně sociální	5342 T	Rehabilitace	Rehabilitační péče o postižené děti, dospělé a staré osoby	5 dobíhající	ano	ano
	N 1513	Biofyzika	Krizová radiobiologie a toxikologie	2	připravuje se	ano
	N 5342	Rehabilitace	Rehabilitační – psychosociální péče o postižené děti, dospělé a staré osoby	2	ano	ano
Zemědělská	M 4101	Zemědělské inženýrství	Provozně podnikatelský obor	5	ne	ano
			Všeobecné zemědělství	5	ano	ano
			Pozemkové úpravy a převody nemovitostí	5	ano	ano
			Rybářství	5	připravuje se	ano
	M 4103	Zootechnika	Zootechnika	5	ano	ano
	M 6208	Ekonomika a management	Obchodně podnikatelský obor	5	ne	ano
	N 4101	Zemědělské inženýrství	Agroekologie	2	ano	ano
			Rostlinné biotechnologie	2	připravuje se	ano
			Živočišné biotechnologie	2	připravuje se	ano
N 6208	Ekonomika a management	Účetnictví a finanční řízení podniku	2	ne	ano	
Historický ústav	M 7105	Historické vědy	Kulturní historie	5	ano	ano
	N 7105	Historické vědy	Historie	2	ano	ano

Na **Biologické fakultě** byly po prodloužení akreditace nově uspořádány studijní obory. Studenti v nově uspořádaných oborech studují od 1. ledna 2003.

Na **Historickém ústavu** je cílem studia magisterských oborů Kulturní historie (akreditace převedena z PF) a Historie (nově akreditována) příprava vysokoškolsky vzdělaných odborníků schopných samostatně vědecké práce v oboru historie a kulturní historie, orientujících se v současné metodologii historické vědy a schopných praktické aplikace získaných poznatků. Absolventi budou připraveni pro práci ve vědeckých institucích zabývajících se základním historickým výzkumem a v institucích zaměřených na ochranu a prezentaci kulturního dědictví (muzea, galerie, památkové ústavy, oblast cestovního ruchu), ale i v úřadech státní správy a samosprávy (odborníky kultury, památkové péče a regionálního rozvoje krajských a městských úřadů, regionální rozvojové agentury apod.).

Ústav fyzikální biologie se podílí na výuce v následujících magisterských studijních programech: Biofyzika s Biologickou fakultou, Aplikovaná měřicí a výpočetní technika s Pedagogickou fakultou.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

c) doktorské

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Modulární struktura
Biologická	P 1501	Biologie	Hydrobiologie	3	existuje
			Parazitologie	3	existuje
			Entomologie	3	existuje
	P 1502	Zoologie	Zoologie	3	existuje
	P 1507	Botanika	Botanika	3	existuje
	P 1511	Fyziologie a imunologie	Fyziologie a vývojová biologie	3	existuje
	P 1515	Molekulární a buněčná biologie	Molekulární a buněčná biologie a genetika	3	existuje
P 1603	Ekologie	Ekologie	3	existuje	
Pedagogická	P 8106	Teorie a dějiny literatury	Dějiny novější české literatury	3	existuje
Teologická	P 6141	Teologie	Teologická antropologie a etika	3	existuje
Zdravotně sociální	P 5345	Specializace ve zdravotnictví	Prevence, náprava a terapie zdravotně sociální problematiky dětí a mládeže	3	existuje
Zemědělská fakulta	P 1407	Chemie	Zemědělská chemie	3	existuje
	P 1601	Ekologie a ochrana prostředí	Aplikovaná a krajinná ekologie	3	existuje
	P 4102	Fytotechnika	Obecná produkce rostlinná	3	existuje
			Speciální produkce rostlinná	3	existuje
			Ochrana rostlin	3	existuje
	P 4103	Zootechnika	Obecná zootechnika	3	existuje
			Speciální zootechnika	3	existuje
			Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat	3	existuje
P 6208	Ekonomika a management	Řízení a ekonomika podniku	3	existuje	
Historický ústav	P 7105	Historické vědy	České dějiny	3	ano
Ústav fyzikální biologie	P 1701	Fyzika	Biofyzika	3	existuje

Na **Historickém ústavu** je cílem studia doktorského studijního oboru České dějiny (reakreditován v roce 2003) příprava specializovaných odborníků schopných samostatné vědecké práce, která aplikací současných metodologických přístupů historické vědy vede k formulování nových vědeckých poznatků. Absolventi budou připraveni pro práci ve vědeckých institucích zabývajících se základním historickým výzkumem.

4.1.2 Studijní programy uskutečňované formou distančního studia

Vzhledem k technické náročnosti se distanční formou zatím uskutečňují pouze studijní programy doktorské, kde je výukový proces výrazně individualizován.

4.1.3 Studijní programy (obory) uskutečňované formou kombinovaného studia

Prevažná část studijních programů, realizovaných formou kombinovaného studia, probíhá paralelně s formou prezenční, z nichž části výuky jsou společné. Doprovodné tabulky opět uvádějí přehledy akreditovaných programů (oborů) včetně existence navazujících magisterských studijních programů, možnosti pokračování v doktorském studijním programu a údajů o modulárně stavěných programech.

a) bakalářské

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Navazující magisterský studijní program	Modulární struktura
Pedagogická	B 1103	Aplikovaná matematika	Finanční matematika	3	ne	ano
	B 2612	Elektronika a informatika	Měřicí a výpočetní technika	3	ne	ano
	B 7507	Specializace v pedagogice	Sociální pedagogika pro Policii ČR	3	ne	ano
	B 7701	Psychologie	Arteterapie	4	ne	ano
Teologická	B 6107	Humanitní studia	Pastorační asistence	3	ano	ano
			Pastoračně sociální asistent	3 dobíhající	ano	ano
	B 6141	Teologie	Náboženská a etická výchova	3	ano	ano
	B 7501	Pedagogika	Náboženská výchova a etika	3	ano	ano
	B 7502	Sociální péče	Sociální a charitativní práce	3	připravuje se	ano
Zdravotně sociální	B 5341	Ošetrovatelství	Všeobecná sestra	3	připravuje se	ano
	B 5342	Rehabilitace	Rehabilitační – psychosociální péče o postížené děti, dospělé a staré osoby	3	ano	ano
	B 5345	Specializace ve zdravotnictví	Radiologický asistent	3	připravuje se	ano
Zemědělská	B 6208	Ekonomika a management	Účetnictví a finanční řízení podniku	3	ano	ano

b) magisterské a navazující magisterské

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Možnost pokračovat v doktor. studijním programu	Modulární struktura
Teologická	M 6107	Humanitní studia	Pastorační asistence	5	ano	ano
			Pastoračně sociální asistent	5 dobíhající	ano	ano
	M 7504	Učitelství pro střední školy	Učitelství náboženství a etiky	5	ano	ano
	N 6107	Humanitní studia	Pastorační asistence	2	ano	ano

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

			Pastorační sociální asistent	2 dobíhající	ano	ano
	N 7504	Učitelství pro střední školy	Učitelství náboženství a etiky	2	ano	ano
Zdravotně sociální	M 5342	Rehabilitace	Rehabilitační péče o postižené děti, dospělé a staré osoby	5 dobíhající	ano	ano
	N 5342	Rehabilitace	Rehabilitační – psychosociální péče o postižené děti, dospělé a staré osoby	2	ano	ano
Zemědělská	M 4101	Zemědělské inženýrství	Provozně podnikatelský obor	5	ne	ano
	N 6208	Ekonomika a management	Účetnictví a finanční řízení podniku	2	ne	ano

c) doktorské

Fakulta	Kód stud. programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akadem. rocích	Modulární struktura
Biologická	P 1501	Biologie	Hydrobiologie	3	existuje
			Parazitologie	3	existuje
			Entomologie	3	existuje
	P 1502	Zoologie	Zoologie	3	existuje
	P 1507	Botanika	Botanika	3	existuje
	P 1511	Fyziologie a imunologie	Fyziologie a vývojová biologie	3	existuje
	1515 V	Molekulární a buněčná biologie	Molekulární a buněčná biologie a genetika	3	existuje
	P 1603	Ekologie	Ekologie	3	existuje
Pedagogická	P 8106	Teorie a dějiny literatury	Dějiny novější české literatury	3	existuje
Teologická	P 6141	Teologie	Systematická teologie	3	existuje
			Teologická antropologie a etika	3	existuje
Zdravotně sociální	P 5345	Specializace ve zdravotnictví	Prevence , náprava a terapie zdravotně sociální problematiky dětí a mládeže	3	existuje
Zemědělská	P 1407	Chemie	Zemědělská chemie	3	existuje
	P 1601	Ekologie a ochrana prostředí	Aplikovaná a krajinná ekologie	3	existuje
	P 4102	Fytotechnika	Obecná produkce rostlinná	3	existuje
			Speciální produkce rostlinná	3	existuje
			Ochrana rostlin	3	existuje
	P 4103	Zootechnika	Obecná zootechnika	3	existuje
			Speciální zootechnika	3	existuje
			Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat	3	existuje
	P 6208	Ekonomika a management	Řízení a ekonomika podniku	3	existuje
Historický ústav	P 7105	Historické vědy	České dějiny	3	existuje
Ústav fyzikální biologie	P 1701	Fyzika	Biofyzika	3	existuje

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Na **Pedagogické fakultě** probíhaly kombinovanou formou pouze v tabulce uvedené studijní obory neučitelského studia.

Na **Teologické fakultě** v průběhu roku 2003 probíhala standardizace studijních plánů jednotlivých studijních oborů tak, jak byly akreditovány v roce 2002.

4.1.4 Počty studijních programů a oborů vysoké školy

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studijní programy / obory				Celkem stud.prog./oborů
		bak.	mag.	mag. navazující	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11 až 18	6	0	5	9	20
technické vědy a nauky	21 až 39	1	0	1	0	2
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	1	2	1	2	6
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	3	1	1	1	6
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	5	3	2	2	12
ekonomie	62	1	1	1	1	4
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	3	3	2	0	8
obory z oblasti psychologie	77	1	0	0	0	1
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	1	1
Celkem	11 až 82	21	10	13	16	60

4.2 Studijní programy garantované VVŠ a uskutečňované na VOŠ

JU nemá.

4.3 Studijní programy realizované mimo sídlo vysoké školy či fakulty

V roce 2003 JU nerealizovala mimo sídlo vysoké školy žádný studijní program.

4.4 Využívání kreditního systému na Jihočeské univerzitě

Kreditní systém studia podporovaný informačním systémem STAG (studijní agenda) byl na JU zaveden k 1. 9. 1999. K větší otevřenosti kreditního systému došlo tím, že libovolný studijní předmět na JU je na mateřské fakultě uznán jako výběrový v rámci stávajících studijních plánů.

Významným prvkem v přípravě na kompatibilitu s evropským kreditním prostorem je rozšiřování akreditací o akreditace v cizím jazyce. Pro ilustraci jsou uváděny aktivity některých fakult.

Biologická fakulta

Rozhodnutím MŠMT byla rozšířena akreditace 4 magisterských oborů o výuku v cizím jazyce. V současné době je tedy akreditace rozšířena o výuku v cizím jazyce u všech doktorských a u čtyř z pěti navazujících magisterských oborů.

Na Biologické fakultě jsou v kreditním systému využívány principy ECTS a to jak složka akumulací, tak transferová. Studenti BF JU vyjíždějí v rámci studia často do

zahraničí. Kurzy na jiných univerzitách a pracovištích absolvované jsou kreditově započítávány do zátěže na BF. Poměr akumulací a transferové složky je vysoce individuální pro jednotlivé studenty, nejsou ale výjimkou případy, kdy transferová složka tvoří ¼ zátěže na BF.

Pedagogická fakulta

Kreditní systém je v souladu s ECTS. Kreditní systém je výhradně využíván při průchodu studenta studijním plánem oboru, pro evidenci výsledků studia a pro všechna související rozhodnutí je používán informační systém studijní agendy (IS STAG).

Teologická fakulta

Od akademického roku 1999/2000 je studium na fakultě uskutečňováno v kreditním systému studia. Počet kreditů za každý předmět je odvozen od míry náročnosti předmětu a počtu kontaktních vyučovacích hodin. Standardní tempo za jeden akademický rok je 60 kreditů. V rámci kreditního systému má student možnost regulovat si sám rychlost plnění podmínek studia.

Zdravotně sociální fakulta

Vedení fakulty si uvědomuje, že v současné době, v době rozšíření Evropské unie, se výrazně posiluje význam kreditního systému a že se dá očekávat, že jeho funkce v evropském terciálním vzdělávání bude velmi podobná funkci společné evropské měny Eura v oblasti obchodu a trhu. Ve studijních programech, kde probíhá mobilita studentů a kde studenti absolvují určité moduly či kurzy na zahraničních vysokých školách, jsou získané kredity studentům započteny do studijní zátěže. Fakultní koordinátorka ECTS v rámci projektu MATRA připravuje s kolegy ze zahraničních vysokých škol sjednocení kreditního systému ve dvou profesních bakalářských studijních programech. V nich jsou respektována i doporučení WHO a Evropské komise na vzdělávání pracovníků pro regulované profese. V těchto programech probíhá intenzivně i mobilita studentů.

Historický ústav

Kreditní systém studia je na HÚ využíván ve všech bakalářských a magisterských studijních oborech. Připravuje se převedení doktorského studijního oboru české dějiny na kreditní systém. Kreditní systém je v souladu s ECTS.

4.5 Programy celoživotního vzdělávání uskutečňované na JU

Pedagogická fakulta nabízí v programech celoživotního vzdělávání rozšiřující studium třetího předmětu pro absolventy magisterského studia učitelství. Dalším směrem bylo DPS (doplňující pedagogické studium) jednak pro mistry odborného výcviku, jednak pro učitele odborných předmětů. Kromě toho fakulta nabízí jedno až dvousemestrové kurzy pro učitele všech stupňů škol včetně mateřských. Podrobně viz tabulka:

Zdravotně sociální fakulta v rámci programů celoživotního vzdělávání uskutečňuje dvouleté rozšiřující studium Speciální pedagogika. Je určeno pro uchazeče s ukončeným středoškolským pedagogickým vzděláním, kteří pracují s handicapovanými dětmi a mládeží. Studium je zaměřeno na prohloubení jejich kvalifikace v oblasti speciální pedagogiky.

Speciální pedagogika – tříletá je určena pro uchazeče s ukončeným vysokoškolským pedagogickým vzděláním, kteří pracují s handicapovanými dětmi a mládeží. Studium je zaměřeno na prohloubení jejich kvalifikace v oblasti psychopedie, etopedie, surdopedie, tyflopédie a příbuzných disciplín. Jedná se o placené formy studia za příslušný semestr.

Dále má ZSF JU v rámci celoživotního vzdělávání studijní program Univerzity 3. věku – Péče o člověka a jeho zdraví, který je orientován na zdravotní a sociální problematiku péče o člověka ve zdraví i nemoci. Studium je určeno pro zájemce, kteří dovršili důchodový věk a mají středoškolské vzdělání. Jedná se o bezplatnou formu studia.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

V **Ústavu fyzikální biologie** byla připravena nabídka kursů celoživotního vzdělávání „Pokroky ve fyzikální biologii a jejích aplikacích“, týdenní placené kursy s účastí na praktických úlohách.

4.5.1 Programy celoživotního vzdělávání v rámci akreditovaných studijních programů

Fakulta	Název programu	Forma	Úplata	Délka	Uznání kreditů	Zaměření	Počet účastníků
Pedagogická	Anglický jazyk pro ZŠ	K	ano	4-6 semestrů	ne	rozšiřující učit. studium	17
	Český jazyk pro ZŠ, SŠ	K	ano	2-4 semestry	dílčí	rozšiřující učit. studium	4
	Francouzský jazyk pro ZŠ	K	ano	4-6 semestrů	ne	rozšiřující učit. studium	1
	Latina pro SŠ	K	ano	4-6 semestrů	ne	rozšiřující učit. studium	2
	Matematika pro SŠ	K	ano	2-6 semestry	dílčí	rozšiřující učit. studium	4
	Německý jazyk pro ZŠ, SŠ	K	ano	2-6 semestry	dílčí	rozšiřující učit. studium	18
	Občanská výchova	K	ano	4-6 semestrů	ne	rozšiřující učit. studium	4
	Španělský jazyk pro ZŠ	K	ano	4-6 semestrů	ne	rozšiřující učit. studium	2
Zdravotně sociální	Speciální pedagogika I.	K	ano	4 semestry 230 hod.	možnost dílčího uznání	rozšiřující kvalifikaci	27
	Speciální pedagogika II.	K	ano	6 semestrů 299 hod.	možnost dílčího uznání	rozšiřující kvalifikaci	27
Zemědělská	Hospodaření a ekonomika	KS	ano	2 semes. 132 hod.	možnost dílčího uznání	rozšiřující kvalifikaci	44
Ústav fyzikální biologie	Pokroky ve fyzikální biologii a jejích aplikacích	K	ano	1 semest r	ne	rozšiřující kvalifikaci	70

4.5.2 Programy celoživotního vzdělávání mimo rámec akreditovaných studijních programů

Fakulta	Název programu	Forma	Úplata	Délka	Zaměření	Počet účastníků
Pedagogická	Kurz dalšího vzdělávání učitelů angličtiny	př./sem.	ne	18 hodin	pro učitele ZŠ a SŠ	10
	Moderní trendy v didaktice fyziky	předn.	ano	1 semestr 48 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	13
	Aplikovaná elektronika a výpočetní technika	předn.	ano	1 semestr 48 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	9
	Výpočetní technika – 1 roční kurz	kombin. kurz	ano	2 semestry 48 hod.	pro neaprobované učitele informatiky na ZŠ a SŠ	14
	Výpočetní technika 2 roční kurz	kombin. kurz	ano	2 semestry 48 hod.	pro neaprobované učitele informatiky na ZŠ a SŠ	12
	Další vzdělávání učitelů matematiky	př./sem.	ano	1 semestr 44 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	31
	Vyučování matematice na 1. st. ZŠ	př./sem.	ano	2 semestry 20 hod.	pro učitele 1. st. ZŠ	55
	Výchovné poradenství	aktualiz. kurz	ano	4 semestry 200 hod.	pro učitele ZŠ, SŠ a SOU	27

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	Škola plná pohybu	kurz	ano	1 semestr 20 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	14
	Volejbal	kurz	ano	1 semestr 2 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	28
	Úpolové sporty a umění	kurz	ano	1 semestr 8 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	21
	Sportovní a pohybové hry	kurz	ano	1 semestr 6 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	21
	Školení instruktorů pro lyžařské zájezdy ZŠ a SŠ	kurz	ano	1 týden 40 hod.	pro učitele ZŠ a SŠ	60
	Školení instruktorů pro školní snowboarding	kurz	ano	1 týden 40 hodin	pro učitele ZŠ a SŠ	14
Teologická	Vážná hudba II	K	ano	2 semestry 27 hod.	ostatní formy vzdělávání	9
	Kreativita ve výtvarném vyjadřování I	K	ano	1 semestr 30 hod.	ostatní formy vzdělávání	5
	Vzdělávací kurz pro křesťanskou praxi II	K	ano	2 semestry 48 hod.	ostatní formy vzdělávání	38
	Péče o duchovní rozměr člověka	K	ano	4 semestry 112 hod.	Univerzita 3. věku	12
	Klub absolventů U3V	K	ne	2 semestry	Univerzita 3. věku	
Zdravotně sociální	Člověk ve zdraví, v nemoci a v tísní	K	ne	6 semestrů 62h./sem.	Univerzita 3. věku	66
	Životní styly a životní prostory v Evropě	K	ne	6 semestrů 100h./sem. .*	2 stupně (1+2 nebo 2+1)	24
	Klub absolventů U3V	K	ne	6 semestrů 30h./sem.	Univerzita 3. věku	30
Zemědělská	Technik pro inseminaci prasat	PS	ano	30 hodin	rozšiřující kvalifikaci	48
	Technik pro inseminaci skotu, ovcí a koz	PS	ano	36 hodin	rozšiřující kvalifikaci	48
	Vyšší odborné myslivecké zkoušky	KS	ano	60 hodin	rozšiřující kvalifikaci	50
	Školení pracovníků likvidační služby pojištění plodin	PS	ano	48 hodin	ostatní formy vzdělávání	32

*V rámci programu Socrates – Grundtvig

Počty programů celoživotního vzdělávání na Jihočeské univerzitě

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Programy CŽV v rámci akreditovaných SP		Ostatní	Celkem
		bezplatné	placené		
přírodní vědy a nauky	11 až 18	0	3	0	3
technické vědy a nauky	21 až 39	0	3	0	3
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	1	6	0	7
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	0	0	0	0
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	0	7	1	8
ekonomie	62	0	5	7	12
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	1	0	1
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	0	10	15	25
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0
Celkem	11 až 82	1	35	23	59

Na **Pedagogické fakultě** se jedná o studium dalšího předmětu pro absolventy učitelského studia a dále o studenty DPS – učitele odborných předmětů.

Na **Zemědělské fakultě** byly v roce 2003 nabízeny kurzy celoživotního vzdělávání zaměřeny v následujících programech:

Ekonomika a management,

Pracovní a organizační psychologie a právo,

Studium základů oboru „Účetnictví a finanční řízení podniku“,

Ekonomika dopravy a diagnostika silničních vozidel,

Kariérová poradna,

Jazykové kurzy AJ, NJ (Certificate in Advanced English, Certificate of Proficiency, First Certificate in English apod.),

Přípravný kurz k přijímacím zkouškám z matematiky na vysoké školy ekonomického zaměření,

Příprava z biologie a chemie k přijímacím zkouškám na vysokou školu,

Využití techniky pro praxi,

Kurzy jezdeckví pro začátečníky,

Kurzy jízdy na koni,

Techniky pro inseminaci skotu, ovcí a koz,

Techniky pro inseminaci prasat,

Zkoušky pro myslivecké hospodáře,

Půdoochranné technologie zpracování půdy a zakládání porostů,

Poznávání květních rostlin plevelů z pohledu zahrádkáře.

Na **Ústavu celoživotního vzdělávání detašovaném pracovišti v Táboře** byly v roce 2003 nabízeny kurzy celoživotního vzdělávání zaměřeny v následujících programech:

Výuka výpočetní techniky,

Manažerské kurzy,

Výuka cizích jazyků,

Přípravné kurzy k přijímacím zkouškám,

Mimořádné studium obchodního podnikání.

4.6 Univerzita 3. věku na Jihočeské univerzitě

Teologická fakulta

Na fakultě byl první ročník čtyřsemestrálního studijního programu Univerzity třetího věku s názvem „Péče o duchovní rozměr člověka“ v rozsahu 112 výukových hodin otevřen v roce 2000. V roce 2003 bylo při slavnostním ukončení předáno osvědčení o absolvování 12 účastníkům. O tuto formu studia je ze strany široké veřejnosti velký zájem.

Účastníci Univerzity třetího věku se po absolvování studia sdružili a společně s absolventy Univerzity třetího věku Zdravotně sociální fakulty vytvořili Klub absolventů U3V. Na svých setkáních si rozšiřují své znalosti z U3V z různých vědních a společenských oblastí.

Zdravotně sociální fakulta

Pro zájemce, kteří dovršili důchodový věk, mají středoškolské, případně vysokoškolské vzdělání a motivaci ke studiu, je připraven studijní program Univerzity 3. věku – Péče o člověka a jeho zdraví, který je specificky orientován na zdravotní a sociální problematiku péče o člověka ve zdraví i nemoci.

Studium je čtyřsemestrové s možností pokračovat v postgraduálním dvousemestrovém cyklu. Výuka je pravidelná, koná se 1x v týdnu po celou dobu studia. Přijímací zkoušky na Univerzitu 3. věku se nekonají.

Absolventi Univerzity 3. věku, kteří se chtějí dále vzdělávat a udržovat intelektuální aktivitu, se mohou stát členy Klubu absolventů Univerzity 3. věku na Zdravotně sociální fakultě Jihočeské univerzity a zde se zúčastňovat cyklu přednášek z oblasti životního stylu seniorů. Rozsah je 62 hodin přímé výuky v každém semestru.

Zemědělská fakulta

Univerzita 3. věku byla v roce 2003 zaměřena jednak na oblast cestovního ruchu (6 h), jednak na výpočetní techniku (20 h). Kurzy byly jednosemestrální s účastí 27 frekventantů.

4.7 Zájem uchazečů o studium na Jihočeské univerzitě

Zájem o studium na Jihočeské univerzitě je patrný z následujících tabulek, z nichž první obsahuje kvantitativní vývoj celého průběhu přijímacího řízení, druhá pak uvádí zájem uchazečů podle skupin studijních programů. V porovnání s předchozím rokem došlo k výraznějšímu nárůstu počtu podaných přihlášek na Teologické fakultě. Rovněž na Zemědělské fakultě se počet podaných přihlášek zvýšil.

Přijímacích zkoušek na **Biologické fakultě** se v roce 2003 zúčastnilo celkem 491 studentů, přijato bylo 189 studentů, tedy 38,5 % těch, kteří se zkoušek zúčastnili. Studenti byli přijímáni do čtyř oborů, Biologie, Biomedicínské laboratorní techniky, Ekologie a Biofyziky, pro jednotlivé obory je procento přijatých z počtu zúčastněných následující: Biologie 44,6%, Biomedicínská laboratorní technika 34,3%, Ekologie 22,8 %, Biofyzika 71,4%.

Na **Pedagogické fakultě** došlo oproti předchozímu roku k nárůstu počtu uchazečů (4533) cca o 850, což je zhruba o 1/5. Pro uchazeče bylo připraveno 756 míst v 1. ročníku studia. Bylo vydáno celkem 1646 rozhodnutí o přijetí ke studiu. Zapsalo se 777 uchazečů. Poprvé byla realizována možnost přijetí bez přijímacích zkoušek, a to na základě výsledků předchozího studia na středních školách, resp. na základě výsledky doloženého zájmu o zvolený obor. Takových uchazečů bylo přijato 387.

Na **Zdravotně sociální fakultě** došlo k výraznému nárůstu počtu podaných přihlášek proti loňskému roku. Zvýšil se i počet přijatých studentů do 1. ročníků řádného studia.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Zatímco počet uchazečů o studium byl v akad. roce 2002/03 1 230 uchazečů, v akad. roce 2003/04 to bylo již 2005 uchazečů.

Na **Zemědělské fakultě** se počet podaných přihlášek zvýšil na 2328.

V červnovém termínu proběhlo na **Historickém ústavu** přijímací řízení do studijního oboru Kulturní historie. Uchazeči o studium podávali přihlášky na PF JU, která byla v termínu určeném pro podání přihlášky nositelkou akreditace.

Vzhledem k datu akreditace se přijímací řízení do bakalářských studijních oborů Archivnictví a Historie uskutečnilo až v zářijovém termínu. V září se uskutečnilo zároveň přijímací řízení do doktorandského studia.

Počet přihlášek k přijímacímu řízení (celkem bylo podáno 196 přihlášek ke studiu - 146 kulturní historie, 35 historie a 15 archivnictví) svědčí o značném zájmu o studium historických oborů na Jihočeské univerzitě. Nižší počet přihlášek na bakalářské obory je důsledkem dodatečného vypsání přijímacího řízení, které vyplynulo z jejich pozdější akreditace. Historickému ústavu JU se podařilo realizovat záměr v počtu studentů zapsaných ke studiu do 1. ročníku.

Zájem uchazečů o studium na Jihočeské univerzitě podle studijních programů

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Počet				
		Podaných přihlášek ¹⁾	Přihlášených ²⁾	Přijetí ³⁾	Přijatých ⁴⁾	Zapsaných ⁵⁾
Celkem	11 - 82	10019	7845	3768	3278	2260
přírodní vědy a nauky	11 až 18	908	848	318	302	199
technické vědy a nauky	21 až 39	440	422	158	155	104
zeměděl.,-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	1291	1139	607	550	398
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	1713	1476	481	455	393
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71 až 74	849	816	352	346	225
ekonomie	62	1037	961	403	380	220
právo, právní a veřejnospr. činnost	68	0	0	0	0	0
pedagika, učitelství a sociál. péče	75	3594	3106	1427	1312	701
obory z oblasti psychologie	77	187	187	22	22	20
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0

1) Počet všech podaných přihlášek.

2) Počet uchazečů o studium. Vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuty vícenásobné přihlášky.

3) Počet všech kladně vyřízených přihlášek.

4) Počet přijatých uchazečů. Údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuti vícenásobně přijatí.

5) Počet přijatých studentů, kteří se zapsali ke studiu.

4.7.1 Vyhodnocení přijímacího řízení na Jihočeské univerzitě

Přijímací řízení pro akademický rok 2003/2004 proběhlo v souladu se zněním zákona č. 111/98 Sb. Podmínky přijetí ke studiu byly schváleny v akademických senátech fakult a spolu s termíny konání zkoušek a dalšími pokyny byly zveřejněny na úředních deskách fakult 15. 11. 2002. Podrobnější informace byly zpřístupněny na webových stránkách univerzity a fakult. K lepší informovanosti uchazečů přispěly již tradiční akce – setkání se zástupci pracovních úřadů a s výchovnými poradci středních škol v listopadu a zejména pak Den otevřených dveří, který se na všech fakultách Jihočeské univerzity uskutečnil v lednu.

Poměr počtu zapsaných a přijatých uchazečů se mírně zvýšil z obvyklých zhruba 60% na 68%.

Podrobné číselné údaje k přijímacímu řízení pro akademický rok 2003/2004 lze nalézt na adrese <http://www.jcu.cz> v části Studium, Zpráva o přijímacím řízení 1 a 2.

4.8 Počty studentů

4.8.1 Počty studentů bakalářského, magisterského a doktorského studijního programu

V následující tabulce jsou údaje ve struktuře, kterou požaduje MŠMT. V tabulce uvedený počet není ani přepočteným počtem studentů, ani fyzickým počtem studentů, ale je to počet aktuálně platných zápisů do studijních programů uskutečňovaných na Jihočeské univerzitě. Tento počet tedy nezahrnuje studenty, kteří k 31.10. mají své studium přerušeno.

Počty studentů vysoké školy

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studenti ve studijním programu				Celkem studenti
		bak.	mag.	mag. navazující cí	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11 až 18	404	0	157	173	734
technické vědy a nauky	21 až 39	262	0	0	0	262
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	105	1000	0	75	1180
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	649	360	59	34	1102
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	309	203	14	30	556
ekonomie	62	417	542	175	20	1154
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	257	2275	4	0	2536
obory z oblasti psychologie	77	83	0	0	0	83
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82				16	16
Celkem	11 až 82	2486	4380	409	348	7623

4.8.2 Počty zahraničních studentů bakalářského, magisterského a doktorského studijního programu

Na **Biologické fakultě** v roce 2003 studovalo celkem 13 zahraničních studentů (1 v bakalářském studijním programu, 1 v navazujícím magisterském studijním programu a 11 v doktorských studijních programech). Dvanáct zahraničních studentů studovalo v českém jazyce, jeden student v cizím jazyce.

Zahranických studentů studovalo na **Pedagogické fakultě** jen velmi málo. Je to dáno studijními programy a obory, kde převažuje učitelství pro základní, resp, střední školy. Dalším důvodem je i to, že fakulta dosud nemá akreditované obory v cizím jazyce.

V roce 2003 studovali na **Teologické fakultě** celkem 3 zahraniční studenti.

Zdravotně sociální fakulta má celkem 8 zahraničních studentů z Namibie, z toho 2 studenti studují v bakalářských studijních oborech, 4 studenti v pětiletém magisterském studijním programu a 2 v navazujícím magisterském studijním programu.

Na **Ústavu fyzikální biologie** studují v doktorském studijní oboru Biofyzika 3 zahraniční studenti ze Slovenské republiky.

Na **Zemědělské fakultě** studovalo v roce 2003 celkem 21 zahraničních studentů.

Počty zahraničních studentů ve studijních programech

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studenti ve studijním programu				Celkem studenti
		bak.	mag.	mag. navazují cí	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11 až 18	4	0	4	19	27
technické vědy a nauky	21 až 39	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	0	6	0	4	10
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	5	4	0	0	9
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	3	3	0	0	6
ekonomie	62	1	4	0	1	6
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	0	2	0	0	2
obory z oblasti psychologie	77	5	0	0	0	5
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	3	3
Celkem	11 až 82	18	19	4	27	68

4.9 Počty absolventů bakalářského, magisterského doktorského studijního programu

Na **Biologické fakultě** ukončilo v roce 2003 celkem 107 absolventů, z toho 44 v bakalářském stupni, 46 v navazujícím magisterském stupni a 17 v doktorském stupni.

Na **Pedagogické fakultě** byl počet absolventů v podstatě shodný s počtem v roce 2002, a to ve všech studijních programech. Za poslední tři roky však mírně klesá podíl absolventů magisterských studijních programů a mírně roste podíl absolventů bakalářských programů.

Na **Teologické fakultě** v roce 2003 řádně ukončilo studium 56 studentů.

Na **Zdravotně sociální fakultě** ukončilo řádně studium 148 studentů. Z toho bylo 75 absolventů bakalářských studijních programů a 73 absolventů magisterského studijního programu. S vyznamenáním ukončilo 26 bakalářů a 19 magistrů. 15ti promoventům byla udělena Cena rektora.

V průběhu státních závěrečných zkoušek jak v hlavním termínu (červen), tak i v listopadovém termínu roku 2003 úspěšně absolvovalo Zemědělskou fakultu celkem 460 studentů bakalářských a magisterských studijních programů. Za vynikající výsledky v průběhu celého studia i při státní závěrečné zkoušce byla 19 absolventům magisterských studijních programů udělena Cena rektora a 71 absolventům bakalářských a magisterských studijních programů udělena Cena děkana.

V roce 2003 na **Historickém ústavu** absolvovalo magisterské studium 11 studentů oboru Kulturní historie.

Počty absolventů vysoké školy

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Absolventi ve studijním programu				Celkem absolventi
		bak.	mag.	mag. navazující	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11 až 18	57	0	46	21	124
technické vědy a nauky	21 až 39	33	0	0	0	33
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	6	143	0	9	158
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	75	73	0	0	148
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	39	29	1	2	71
ekonomie	62	96	148	67	3	314
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	33	310	5	0	348
obory z oblasti psychologie	77	9	0	0	0	9
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	1	1
Celkem	11 až 82	348	703	119	36	1206

4.10 Inovace již uskutečňovaných studijních programů

Pedagogická fakulta

V roce 2003 pokračovala dobíhající verze studijních plánů v 3. – 5. ročnících studia. Obsah jednotlivých disciplín byl inovován především novou studijní literaturou a zaváděním nových kurzů na elektronický výukový server eAmos.

Teologická fakulta

Po akreditaci všech studijních programů v roce 2002 nedošlo v roce 2003 k výraznějším zásahům do studijních plánů uskutečňovaných studijních programů. Pokračovala jejich standardizace. Postupně se zavádělo snižování týdenní dotace hodin přímé výuky (přednášek a cvičení) s cílem vytvářet větší prostor pro samostatnou práci studentů.

Zdravotně sociální fakulta

V roce 2003 nedošlo k výraznějším zásahům do studijních plánů uskutečňovaných studijních programů, neboť v roce 2001 a 2002 byly v rámci reakreditace přepracovány jednotlivé studijní plány. Do studijních plánů zdravotnických oborů byly implementovány požadavky a doporučení WHO a Evropské komise na vzdělávání zdravotnických pracovníků. Studijní plán zdravotně sociálního oboru byl rozdělen podle Boloňské deklarace na tříletý bakalářský studijní program a na dvouletý magisterský navazující studijní program. V návaznosti na rozdělení byl dotvořen podle národního a mezinárodního standardu profesního vzdělávání zdravotně-sociálních pracovníků.

Zemědělská fakulta

Po akreditaci všech studijních programů v roce 2001 docházelo v roce 2003 k přípravě reakreditace některých oborů a k zásahům do studijních plánů uskutečňovaných studijních programů ve smyslu jejich standardizace. Pokračovala tendence ve snižování týdenní dotace hodin přímé výuky (přednášek a cvičení) s cílem vytvářet větší prostor pro samostatnou práci studentů. Docházelo též k procesu postupné přestavby stávajícího jednostupňového studia magisterských studijních programů na studium dvoustupňové, tedy bakalářské a navazující magisterské.

Historický ústav

Na HÚ je připravováno rozdělení pětiletého magisterského studijního oboru kulturní historie na tříletý bakalářský a dvouletý navazující magisterský obor a přechod na kreditní systém v doktorském studijním oboru české dějiny.

4.11 Nové bakalářské, magisterské a doktorské studijní programy

Biologická fakulta

Po úspěšném prodloužení akreditace u všech v žádosti uvedených studijních programech bakalářského, magisterského i doktorského stupně v roce 2002 nedošlo v roce 2003 k výraznějším zásahům do studijních plánů uskutečňovaných studijních programů. Pokračovaly jen snahy o zmenšení rozsahu přímé výuky v rámci cvičení tak, aby byl vytvářen větší prostor pro samostatnou práci studentů (zadávání úkolů k samostatnému zpracování).

Pedagogická fakulta

V AR 2003/04 byli poprvé přijati studenti do navazujícího studia oborů **Fyzika a Výpočetní technika s elektronikou** (v rámci studijního programu M 7503 Učitelství pro základní školy).

Dále byl znovu akreditován studijní obor **Finanční matematika** v rámci studijního programu R1103 **Aplikovaná matematika**. Přijímací řízení do 1. roku studia proběhlo v září 2003. Na sklonku roku 2003 byly akreditovány nové studijní obory, do nichž se mohou uchazeči hlásit v roce 2004. Jde o obor **Učitelství pro mateřské školy** ve studijním programu B7507 a **Sociální pedagogika** ve studijním programu B 7507.

Znovu byl rovněž akreditován studijní obor **Španělský jazyk** v rámci studijního programu M 7503 Učitelství pro základní školy. Včasnost přípravy a následné akreditace umožnily zorganizovat přijímací řízení a otevřít 1. ročník studia ještě v akademickém roce 2003/04. Na sklonku roku 2003 byl dále akreditován studijní obor **Aplikovaná měřicí a výpočetní technika** jako navazující neučitelské studium v rámci studijního programu M 2612.

Teologická fakulta

V roce 2003 byl na Teologické fakultě akreditován nový studijní obor **Humanistika** (ve studijním programu Humanitní studia). Dále došlo k rozšíření akreditace u doktorských studijních programů o výuku v německém jazyce.

Zdravotně sociální fakulta

V září roku 2003 byli na **Zdravotně sociální fakultě** zapsáni první studenti do čtyř nových bakalářských studijních oborů, a to ve studijním programu **Biofyzika** do oboru **Aplikovaná radiobiologie a toxikologie** a do oboru **Biofyzika a přístrojová technika**, ve studijním programu **Specializace ve zdravotnictví** do studijního oboru **Ochrana veřejného zdraví** a ve studijním programu **Rehabilitace** do studijního oboru **Prevence a rehabilitace sociální patologie**. Ve studijním programu **Rehabilitace** se poprvé konal zápis i do tříletého bakalářského a do navazujícího magisterského studijního oboru **Rehabilitační – psychosociální péče o postižené děti, dospělé a staré osoby**, které vznikly rozdělením a inovací pětiletého magisterského studijního oboru **Rehabilitační péče o postižené děti, dospělé a staré osoby**. Poprvé byli přijati studenti i do navazujícího magisterského studijního programu **Biofyzika** oboru **Krizová radiobiologie a toxikologie**.

Zemědělská fakulta

V akademickém roce 2003/2004 bylo zahájeno studium v nově akreditovaných bakalářských oborech **Zemědělské biotechnologie** a **Agroekologie**. V souladu s orientací fakulty na komplexní management venkovského prostoru fakulta rozvíjí i ekonomické obory zaměřené především na podnikový management. V akademickém roce 2003/2004 bylo zahájeno studium v nově akreditovaném bakalářském studijním oboru **Obchodní podnikání** s možností specializace i na oblast cestovního ruchu. V roce 2003 rovněž byla akreditována kombinovaná forma studia bakalářského studijního oboru **Účetnictví a finanční řízení podniku** s cílem rozšířit nabídku studia tohoto oboru i pro pracovníky v zaměstnání.

Historický ústav

Dne 7. dubna 2003 byla pro Jihočeskou univerzitu v Českých Budějovicích a Historický ústav JU rozhodnutím MŠMT udělena akreditace magisterskému studijnímu programu Historické vědy se studijním oborem Kulturní historie, doktorskému studijnímu programu Historické vědy se studijním oborem České dějiny, bakalářskému studijnímu programu Historické vědy se studijními obory Archivnictví a Historie, navazujícímu magisterskému studijnímu programu Historické vědy se studijním oborem Historie. Na základě opatření rektora JU č. 91 je uskutečňováním těchto studijních oborů pověřen HÚ JU. V červenci téhož roku byla rozšířena akreditace doktorského studijního programu Historické vědy se studijním oborem České dějiny rozšířena o výuku v německém jazyce. Cílem nově akreditovaného bakalářského studijního programu je příprava vysokoškolsky vzdělaných odborníků schopných prakticky uplatnit znalosti a dovednosti získané ve studijních oborech Archivnictví a Historie, a to v oblastech státní správy i samosprávy a též v institucích zabývajících se ochranou pozůstatků minulosti a jejich prezentací (zejména ve státních oblastních archivech a jejich pobočkách, dále v městských, obecních či podnikových archivech, muzeích, památkových ústavech, úradech samosprávy a státní správy apod.). Absolventi bakalářských studijních oborů mají možnost dalšího vzdělávání v navazujícím magisterském studijním oboru Historie.

Ústav fyzikální biologie

V Ústavu fyzikální biologie byl zahájen nový doktorský studijní program Fyzika se studijním oborem Biofyzika, forma studia je kombinovaná, který byl rozhodnutím MŠMT č. j. 15 604/2003-30 ze dne 1. dubna 2003 akreditován do 1. dubna 2007.

Připravované programy

Na **Teologické fakultě** byly předloženy žádosti o reakreditaci studijního oboru Učitelství náboženství a etiky (studijní program Učitelství pro střední školy) a studijního oboru Pedagogika volného času (studijní program Vychovatelství).

Dále v roce 2003 byl na **Zdravotně sociální fakultě** připravován k akreditaci jednak nový navazující studijní program Ošetřovatelství obor Ošetřovatelství a jednak nový studijní obor Klinický asistent ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví. Zároveň ve dvou studijních oborech ve studijním programu Biofyzika byly připraveny materiály k rozšíření akreditace na kombinovanou formu. Jedná se o bakalářský studijní obor Aplikovaná radiobiologie a toxikologie a navazující magisterský obor Krizová radiobiologie a toxikologie. Ve studijním programu Biofyzika byl připraven a byl odevzdán k akreditaci i doktorský studijní program.

V závěru roku 2003 **Zemědělská fakulta** předložila žádost o akreditaci bakalářského a navazujícího magisterského studijního programu Zootechnika ve studijním oboru Rybářství. Současně požádala o prodloužení platnosti akreditace magisterského studijního programu Zemědělské inženýrství ve studijním oboru Rybářství pro dokončení studia studentů zapsaných na tomto studijním oboru.

4.12 Nové směry v přípravě pedagogických pracovníků všech stupňů škol Pedagogická fakulta

Činnost v této oblasti probíhala na Pedagogické fakultě v intencích minulých let. Rozšiřovalo se zavádění efektivnějších a více motivujících metod ve vzdělávání, a to jak budoucích učitelů, tak i studentů bakalářských studijních oborů. Byly k tomu stále více využívány možnosti výukového serveru eAmos, kde byla již dosti solidní nabídka výukových programů, textů, úkolů pro studenty. Nově byla zavedena možnost sledování některých přednášek on-line. Fakulta dále podporovala a stimulovala zejména mladé vysokoškolské pedagogy v jejich postgraduálním doktorandském studiu.

Historický ústav organizoval cyklus přednášek pro studenty středních škol *Historia magistra vitae*. Dále nabízel učitelům středních škol účast na přednáškách v rámci cyklu *Habsburkové v českých dějinách*. Pracovníci Historického ústavu se aktivně zapojili do přípravy kurikulární reformy českého školství.

V **Ústavu fyzikální biologie** jsou pořádány od roku 2001 pravidelné dvoutýdenní „Letní akademické kurzy“ pro středoškoláky, kterých se dosud účastnilo 146 studentů středních škol z ČR.

Od roku 2002 probíhá v Ústavu fyzikální biologie letní měsíční kurs pro absolventy přírodovědných a technických oborů „*Schola ludus*“, jíž se účastnilo 30 vysokoškoláků, kteří v rámci tohoto kurzu také pracují na vědeckých výzkumných projektech.

4.13 Hodnocení nabídky studijních oborů s ohledem na uplatnění absolventů na trhu práce

Biologická fakulta průběžně monitoruje uplatnění svých absolventů na trhu práce. Vyhodnocení poznatků je využíváno pro informaci studentů i uchazečů. Širší přírodovědný základ, který je součástí všech programů na BF, a velký prostor pro aktivní podíl studenta na spoluvytváření vlastního studijního profilu umožněný velkým počtem volitelných předmětů na BF, možností absolvovat i předměty jiných fakult JU a podporováním studijních výjezdů studentů BF do zahraničí (konference, práce na zahraničních univerzitách) jsou dobrým základem pro schopnost adaptace na různorodé možnosti zaměstnání. Studenti se uplatňují ve výzkumných a vývojových laboratořích, ve zdravotnických zařízeních, farmaceutických firmách, ve státní správě, ve správách národních parků a v neposlední řadě i ve školství (kromě odborného biologického vzdělání mohou ve spolupráci s Pedagogickou fakultou získat i aprobaci učitele biologie na střední škole).

Charakter studia na **Pedagogické fakultě** je orientován k všeobecnému vzdělání, jazykovým dovednostem. Vede absolventa k orientaci v širokém vědním a společenském základu. Poskytuje tak dobré předpoklady pro flexibilní adaptaci na široký okruh zaměstnání. Umožňuje zároveň i celoživotní inovaci poznatků a dovedností. Vedle pedagogického resortu se absolventi uplatňují ve sdělovacích prostředcích, správních orgánech a veřejnoprávních institucích. Studenti bakalářských studijních oborů jsou cíleně připravováni na takové pracovní zařazení, které jim umožní dobré uplatnění na trhu práce domácím i v rámci Evropské unie.

Možnosti uplatnění pro absolventy **Teologické fakulty** jsou dány charakterem jednotlivých studijních oborů. Absolventi oboru Pedagogika volného času jsou po ukončení studia přijímáni jako vychovatelé v internátech, družinách, domovech mládeže, vedoucí středisek mládeže a volného času. Rozšířila se možnost uplatnění absolventů oboru Pastoračně sociální asistent, a to jako sociální kurátoři pro děti a mládež, jako vedoucí charity a také jako úředníci v resortu ministerstva spravedlnosti (probační a mediační služba). Dále se absolventi uplatní jako humanitní pracovníci v armádě a v sociálních oborech městských úřadů. Absolventi oboru Teologie nalézají uplatnění v církvi i mimo ni, jako odborníci v programech církevně náboženské tematiky, např. ve sdělovacích prostředcích,

v nakladatelstvích a v redakcích teologických časopisů. Absolventi oboru Učitelství náboženství a etiky s další aprobací studovanou na Pedagogické fakultě nacházejí uplatnění na všech typech základních a středních škol včetně škol církevních.

Pro budoucí absolventy studijního oboru Sociální a charitativní práce se otevírají možnosti uplatnění v sociální a charitativní práci ve státních, soukromých, církevních i dobrovolných organizacích v preventivní a poradenské činnosti.

Jako každý rok, tak i v loňském roce sledovala **Zdravotně sociální fakulta** uplatnění svých absolventů na trhu práce. Výsledky, stejně tak jak v předešlých letech, ukázaly dobré uplatnění našich absolventů, což dokazuje společenskou potřebnost absolventů všech našich oborů. Nedostatek kvalifikovaných odborníků ve zdravotnických a sociálních státních i nestátních zařízeních a institucích a probíhající reforma ve státní správě a zároveň transformace zdravotnického systému, která je ovlivněna i vstupem České republiky do Evropské unie, umožňuje našim absolventům uplatnit se ve studovaném oboru nejen v ČR, ale i v zemích EU.

Uplatnění absolventů **Zemědělské fakulty** na trhu práce na regionální i celostátní úrovni je také systematicky monitorováno. Uskutečněním průzkumu uplatnění absolventů z let 1998 – 2002 byla zabezpečena kontinuální řada průzkumů, dotýkajících se všech absolventů od počátku existence této fakulty.

Průzkum byl proveden v září roku 2002. Proto bylo samostatně zkoumáno uplatnění absolventů roku 2002 vzhledem k poměrně krátké době možného nástupu do zaměstnání.

Z respondentů, kteří absolvovali **Zemědělskou fakultu** v letech 1998 – 2001, bylo zaměstnaných 84,1 % absolventů bakalářských a magisterských studijních programů, dále studuje 6,4 %, ve vojenské a civilní službě je 2,2 % absolventů, na mateřské dovolené je 3,5 % absolventek a nezaměstnaných bylo 3,8 %. Výsledky průzkumu dokladují, že absolventi se uplatňují z více jak dvou třetin ve svých oborech, které rovněž v tomto poměru považují za perspektivní. Oproti výsledkům minulého průzkumu došlo k dvacetiprocentnímu nárůstu v uplatnění absolventů ve svých oborech, což znamená, že fakulta uskutečňuje obory perspektivní, které jsou v souladu s celospolečenskou potřebou.

Absolventi **Historického ústavu** studijního oboru Kulturní historie nacházejí dobré uplatnění na trhu práce. Jsou zaměstnání v institucích zabývajících se historickou vědou, památkovou péčí, v muzeích, institucích státní správy a samosprávy, v médiích.

4.14 Uplatnění nových forem

Biologická fakulta věnuje stálou pozornost zlepšování kvality výuky s využitím nových prostředků. Velké posluchárny jsou vybaveny pevně zabudovanými dataprojektory s počítači připojenými k síti. Na internetových stránkách fakulty a kateder přibyly v roce 2003 elektronické učební texty několika dalších kurzů.

Na **Pedagogické fakultě** pokračovalo využívání serveru e-Amos, který slouží k podpoře výuky pomocí Internetu. Systém umožňuje jednoduché publikování výukových materiálů, má administrátorskou sekci, která umožňuje zřídit diskusní forum na dané téma. Produkt je dále inovován a mohou ho již využívat všichni učitelé JU. Jeho další rozvoj tak vytváří podmínky pro širší využívání informačních a komunikačních technologií ve výuce na celé JU.

V roce 2003 pokračovala **Teologická fakulta** v podpoře výuky pomocí výukového CD-Romu. Velký význam má především pro studenty v kombinované formě studia, neméně však i pro studenty v prezenční formě studia. Pro svoji snadnou dostupnost a mobilitu se stává praktickou pomůckou ke zkvalitnění a rozšíření studia. Zintenzivnil se rovněž kontakt studentů s vyučujícími prostřednictvím e-mailu. Byly nainstalovány webové stránky jednotlivých kateder, které jsou zdrojem potřebných informací a dostupného studijního

materiálu pro studenty. Pokračovalo rozšiřování dostupnosti a kapacity počítačové učebny, jako i jednotlivých učeben a jejich interiéru.

V roce 2003 se **Zdravotně sociální fakulta** zapojila do univerzitního projektu vytvoření báze elektronických studijních materiálů a přednášející připravili výukové materiály k publikaci na serveru e-Amos. Tento systém výuky, který slouží k podpoře výuky pomocí Internetu, je stále rozšiřován a bude využíván ve všech předmětech. Dále byly další posluchárny a laboratoře vybaveny dataprojektory, aby vyučující měli možnost na přednáškách a seminářích prezentovat učební látku kvalitním způsobem. Velká pozornost byla věnována i inovaci odborných laboratoří, které slouží pro výuku v profesních bakalářských oborech.

Zemědělská fakulta věnuje soustavnou pozornost zintenzivnění a zkvalitnění výuky s podporou audiovizuální techniky, na učebnách je umožněno připojení do počítačové sítě. V roce 2002 byla vybudována učebna pro výuku molekulární genetiky. Pokračovalo vybavování poslucháren dataprojektory. Tak byla v roce 2003 vybavena posluchárna M5, kde jsou pevně zabudované dataprojektory s počítačem připojeným na síť. To umožní využívat v podstatně větší míře prezentací v PowerPointu. Rovněž se daří umisťovat řadu elektronických učebních textů na webové stránky fakulty a kateder. Fakulta se zapojila do univerzitního projektu vytvoření báze elektronických studijních materiálů. K tomu proběhlo školení učitelů pro práci se systémem e-Amos.

Nejdůležitější otázkou **Historického ústavu** je budování kvalitního zázemí pro přístup studentů k informacím. Započalo budování seminární knihovny jako centra informací z oboru historických věd.

4.15 Studijní neúspěšnost

Na **Biologické fakultě** se zápisy i kontroly průběhu studia (a tedy i kontroly počtu získaných kreditů) konají důsledně po semestrech. Vzhledem k vysoce individuálním plánům jednotlivých studentů nezaručí ale ani tyto kontroly, aby studenti v každém semestru odvedli práci v průměrné požadované zátěži (30 kreditů) a končili ve standardní době studia. Přispívá k tomu i charakter některých diplomových prací, kdy k získání požadovaného počtu údajů je potřebná terénní práce po více než jednu sezónu.

Na **Pedagogické fakultě** je studijní neúspěšnost v 1. roce studia tradičně okolo 20%. Je to způsobeno především jinými představami uchazečů o vysokoškolském studiu a obsahu konkrétního studijního oboru. Mnozí studenti se též opakovaně pokoušejí o jiné studijní obory na jiných vysokých školách. Po druhém roce studia je neúspěšnost podstatně menší, cca jenom 5%. Ta je dána neúspěchy při opakovaných zápisech předmětů, nebo neschopností dostat minimálnímu studijnímu tempu a jeho kvalitě. Poté se situace stabilizuje a zpravidla ke studijní neúspěšnosti již nedochází.

Na **Teologické fakultě** jsou studenti 1. ročníků kontrolováni dle Studijního a zkušebního řádu TF JU čl. 21 odst. 1 pís. a). Studenti ostatních ročníků jsou kontrolováni na konci ročníku dle SZŘ TF JU a kreditního systému studia.

V případě nesplnění studijních povinností vyplývajících ze SZŘ TF JU, děkan fakulty rozhodne o ukončení studia. Student má možnost podat žádost o přezkoumání rozhodnutí.

Na **Zdravotně sociální fakultě** je studijní neúspěšnost pravidelně sledována u studentů 1. ročníků. Studijní oddělení provádí kontrolu studijních výsledků po semestrech a po jednotlivých ročnících. Provádí se kontrola, zda student, zvláště 1. ročníku, získal stanovený minimální počet kreditů za první semestr studia, za každé čtyři po sobě následující semestry i za celé studium u studentů vyšších ročníků. V případě, že student nesplní potřebné množství kreditů za příslušný semestr, studium je mu ukončeno pro neplnění studijních povinností.

Studijní neúspěšnost na **Historickém ústavu** odpovídá náročnosti studovaného oboru.

Počty neúspěšných studentů vysoké školy

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Neúspěšní studenti ve stud. programu				Celkem neúspěšní stud.
		bak.	mag.	mag. navazují cí	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11 až 18	25	0	6	8	39
technické vědy a nauky	21 až 39	39	0	0	0	39
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43	8	121	0	6	135
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53	32	6	1	1	40
společenské vědy, nauky a služby	61,65,67,71-74	26	13	0	3	42
ekonomie	62	22	11	2	1	36
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	75	15	234	5	0	254
obory z oblasti psychologie	77	4	0	0	0	4
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0
Celkem	11 až 82	171	385	14	19	589

Pozn.: Údaje k 31. 10. zahrnují všechny formy studia a počty studentů včetně cizinců.

4.16 Možnost studia handicapovaných uchazečů

Na **Biologické fakultě** je bezbariérový přístup do všech místností, kde probíhají přednášky. Vzhledem k charakteru studia a velikému rozsahu praktik, terénních cvičení a exkurzí musí každý handicapovaný uchazeč individuálně posoudit své možnosti, nicméně na fakultě úspěšně studují handicapovaní studenti.

Na **Teologické fakultě** v roce 2003 úspěšně zakončila studium v oboru Učitelství náboženství a etiky v kombinované formě magisterského studia nevidomá studentka.

Přestože fakulta nemá bezbariérový přístup, studuje zde v oboru Učitelství náboženství a etiky v kombinované formě bakalářského studia tělesně postižená studentka, které ve studiu pomáhá rodina. Rovněž zde studuje student, který má po úraze znehybněné končetiny a studuje za pomoci rodiny.

Zdravotně sociální fakulta nikdy v minulosti neomezovala přijímání handicapovaných uchazečů do studijního oboru Rehabilitační péče o postižené děti, dospělé a staré osoby, což samozřejmě nadále platí i v současnosti. Důkazem toho je, že skoro ve všech ročnících tohoto oboru studují handicapovaní studenti. Pouze ve studijních oborech, ve kterých absolventi získají způsobilost k výkonu zdravotnického povolání (Všeobecná sestra, Porodní asistentka, Radiologický asistent a Ochrana veřejného zdraví), mohou studovat pouze studenti, jejichž zdravotní stav splňuje zdravotní kritéria stanovená pro výkon povolání v souladu s platnými legislativními normami.

Studium handicapovaných uchazečů na **Historickém ústavu** je možné, je však výrazně limitováno neexistencí bezbariérového přístupu do budov, kde probíhá výuka.

Zemědělská fakulta s výjimkou svého pracoviště v Táboře není technicky vybavena tak, aby umožňovala studium handicapovaných uchazečů, konkrétní případy jsou řešeny individuálně s ohledem na požadavky příslušného studijního programu a oboru.

4.17 „Joint degrees“ – studijní programy realizované v rámci mezinárodního konsorcia vysokých škol

Zemědělská fakulta se intenzivně připravuje na výuku v cizích jazycích. V roce 2003 se zúčastnili vyučující intenzivních kurzů výuky anglického jazyky, zvyšovali si svou pedagogickou kvalifikaci, na což budou navazovat přípravou modulů výuky v angličtině včetně didaktických pomůcek.

V **Ústavu fyzikální biologie** byl připraven Dual degree programme s Fachhochule Hagenberg, Rakousko, který bude zaveden v roce 2004-2005. Je připravena též spolupráce při výchově bakalářů a magistrů s Fachhochule v Kremsu, Rakousko.

5. Informační a komunikační technologie

5.1 Nově vybudované prvky informační infrastruktury vysoké školy (sítě, informační a síťové služby, superpočítače, informační zdroje, multimediální učebny, laboratoře s implementací výpočetní techniky)

Začátkem roku 2003 **byl do provozu uveden firewall** realizovaný na centrálním routeru JU Cisco 7600. Tento firewall filtruje nežádoucí provoz zvenku na stanice v síti JU a současně také omezuje provoz ven ze sítě JU tak, abychom zabránili jednak útočnickům v napadání jednotlivých stanic a jednak útokům různých počítačových virů a červů.

Na základě stížností uživatelů na Teologické fakultě bylo navrženo a dáno do provozu **mikrovlnné pojítko mezi TF a budovou PF** na Dukelské ulici, která je připojena optikou do areálu JU ve Čtyřech Dvorech. Pojítkem se výrazně zlepšilo napojení TF, což se projevuje především v lepší dostupnosti ekonomických a studijních agend na TF.

Do zkušebního provozu byl dán **systém IP telefonie**, v první fázi pro pracoviště v Nových Hradech. Tento systém byl zprovozněn díky grantu financovaného Fondem rozvoje CESNET. Do a z Nových Hradů lze nyní telefonovat po počítačové síti, což má za následek úspory za telefon v této lokalitě. Krom toho bylo dále rozšířeno využívání IP telefonie CESNET na JU při volání v rámci ČR, ale i do zahraničí.

Díky transformačnímu projektu MŠMT byl proveden **kompletní upgrade centrálních serverů JU** zabezpečujících provoz systému FIS (ekonomický systém) a STAG (studijní agenda), a to včetně instalace nových aplikačních serverů. Nové servery běží nyní na platformě PC a poskytují nejlepší možný poměr cena/výkon. V rámci projektu byly zakoupeny také nezbytné licence pro Oracle Server a Oracle Application Server.

Z dalšího transformačního projektu MŠMT byl financován rovněž projekt **Manažerského informačního systému JU (MIS)**. MIS nyní zahrnuje více jak 70 sestav, které shromažďují souhrnná data z ekonomiky (systém FIS), ze studijní agendy (STAG), z personalistiky (systém Mzdy na JU), z vědy a výzkumu (systém OBD) a další odkazy.

S výraznou finanční podporou třetího transformačního rozvojového projektu MŠMT byl na JU zrealizován **Identifikační a přístupový systém** a v roce 2003 také vydány jednotné identifikační karty studentům JU. Studenti mají možnost zvolit variantu karty ISIC (s mezinárodní platností). Tuto možnost využily cca 2/3 studentů. Identifikační karty jsou vybaveny bezkontaktním čipem a jsou standardně používány v knihovnách JU, v menzovním stravovacím systému a také pro vstup do celouniverzitní PC-lab Bobík. Při přípravě a dalším využití identifikačních karet JU intenzivně spolupracuje s dalšími vysokými školami, a to jak na standardizaci identifikačních karet, tak i na přípravě dalších aplikací, které tyto karty budou využívat.

V rámci **studijního systému STAG** došlo k vyčlenění tří celouniverzitních pracovišť, a to Historického ústavu, Ústavu fyzikální biologie v Nových Hradech a Jazykového centra JU. Běžně byl již využíván přístup k aplikaci STAG přes WWW rozhraní, a to zejména v těchto funkcích: prohlížení údajů jako zdroj informací pro katedry a další uživatele, předzáměs, informace o výsledcích přijímacího řízení. V provozu je též vypisování

termínů zkoušek a přihlašování se studentů na zkoušky. U těchto dvou posledně jmenovaných funkcí můžeme větší využití očekávat až v roce 2004.

Modulu Přijímací řízení ve STAGu pro kompletní zpracování přijímacích zkoušek bylo využito již na čtyřech fakultách a obou nových ústavech. Započali jsme s využíváním modulu Absolvent (na PF jsou všechny nově zadané diplomové práce již evidovány ve STAGu). Pro plné využití k modulu Absolvent bude ale ještě třeba vyřešit některé problémy. Databáze STAG je již běžně využívána jako zdroj dat pro elektronické hodnocení výuky studenty, dále pak pro potřeby zjišťování výkonu kateder ve studentokreditech (zejména u fakult PF a TF).

System STAG začal být (v rámci svých možností) využíván i pro potřeby evidování zájemců o ubytování fakultami (v roce 2003 na ZSF a PF, na BF pak slouží jako zdroj dat pro vlastní fakultní evidenci ubytování).

Byl zaveden **knihovní systém T-series (Tinlib)** do knihovny ZSF - modul Katalog a OPAC a tato knihovna napojena na ostatní systémy knihoven JU. Došlo ke sjednocení pravidel editace záznamů ve všech knihovnách JU vedoucí k postupné realizaci souborného knihovního katalogu JU.

Centrální **systém mzdové a personální agendy Mzdy** byl i nadále provozován na serveru SGI, avšak díky migraci ostatních aplikací má k dispozici celý výkon serveru. V programu byla uskutečněna řada úprav, a to také s ohledem na jeho napojení na Manažerský systém JU.

Utěšeně stoupl počet uživatelů **systému pro evidenci vědecko-výzkumné činnosti a osobní bibliografické databáze (OBD)**. OBD je nejvíce využíván autory na VÚRH a na HÚ, částečně na ZSF, PF a BF. V souvislosti s napojením na Manažerský systém JU se začal více využívat modul OBD-Granty. Byla např. provedena inventura grantů a doplněny údaje o řešitelích a pracovištích, případně i anotace.

5.2 Rychlost koncových připojení pracovišť vysoké školy na CESNET2 - tzv. "poslední míle", včetně zapojení do evropských projektů vysokorychlostních sítí a GRIDů

JU i nadále disponuje kvalitním připojením do Internetu: 2x 2,5 Gb/s linky mezi Č. Budějovicemi a Brnem a Č. Budějovicemi a Plzní. Také v roce 2003 zabezpečovala JU provoz uzlu sítě národního výzkumu CESNET2 v Českých Budějovicích a podílela se na realizaci některých výzkumných projektů v rámci této sítě (IPv6, IP telefonie). JU poskytuje nepřímé připojení do sítě CESNET2 institucím, které splňují zásady přijatelného použití této sítě (Gymnázium v České ul., SPŠSE v Dukelské ul.).

Páteřní síť je realizována vesměs optickými rozvody s využitím technologie gigabitového Ethernetu. JU i v roce 2003 usilovala o rozšíření páteřních sítí do dalších lokalit. Město České Budějovice začalo s rekonstrukcí ulic Dukelská a Kněžská. Protože zde JU plánovala optickou trasu k propojení Teologické, Zdravotně-sociální a jedné budovy Pedagogické fakulty, bylo nutno provést **položení chrániček pro optické kabely JU** v rekonstruovaném úseku (tento je chráněn stavební uzávěrou a nebylo by možné tuto trasu v budoucnu realizovat). Další podstatná část trasy by měla být dobudována a osazena v roce 2004.

5.3 E-learning, stav a plán rozvoje na vysoké škole

JU věnuje problematice e-learningu trvalou pozornost. Vzniklo Centrum technologické podpory vzdělávání - pracoviště s celouniverzitní působností, které zabezpečuje provoz a rozvoj **jednotného e-learningového systému JU eAmos** a podporu tvorby výukových materiálů. V oblasti e-learningu byl realizován transformační projekt MŠMT, který byl zaměřen právě na tvorbu e-learningových materiálů.

V roce 2003 byl na ZF vyvinut systém eTask pro podporu e-learningu, který byl rutinně používán ve výuce cca 20 kurzů (pro cca 500 studentů). V závěru roku 2003 proběhly přípravné práce na jeho začlenění do jednotného systému eAmos. V systému eAmos bylo pro studenty zveřejněno více než 200 kurzů, které využilo cca 2500 studentů JU.

Byly provedeny práce na začlenění modulu pro video webcasting do systému eAmos a tento systém vyzkoušen na pilotním projektu kurzu z BF.

V průběhu roku 2003 byly připraveny další projekty směřující k rozvoji e-learningu na JU jak v rámci transformačních projektů MŠMT, tak i do Fondu rozvoje CESNET a do Fondu rozvoje VŠ.

6. Vysokoškolské knihovny, knihovnicko-informační služby

KNIHOVNA BIOLOGICKÉ FAKULTY JU

6.1 Doplnění knihovního fondu

V oblasti periodik je situace velmi příznivá, studenti a pedagogové Biologické fakulty JU mají k dispozici kolekci nejvýznamnějších světových periodik v oboru biologie, finanční prostředky na nákup učebnic a monografií jsou však naprosto nedostačující. Proto až na výjimky nemůžeme studentům nabídnout ani v omezeném počtu nejnovější literaturu oboru.

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů (internet – intranet)

Studentům Biologické fakulty je k dispozici cca 29 vědeckých databází dostupných na Internetu, z toho 7 plnotextových (ScienceDirect, Link-Springer, Synergy-Blackwell, Kluwer-online, Wiley, Proquest, Ebsco)

6.3 Zabezpečení knihovnicko-informačních služeb

Knihovna se v uplynulém roce zaměřila především na poskytování základních informačních služeb svým uživatelům (prezenční a absenční výpůjčky, meziknihovní služby v ČR i ze zahraničí, reprografické služby, rešerše z informačních databází). Počet uživatelů se proti roku 2002 zvýšil téměř o 250, vzrostl také počet realizovaných výpůjček (viz příložená tabulka).

6.4 Elektronické služby pro VŠ

Knihovna Biologické fakulty se v roce 2003 zapojila jako spoluřešitelka do několika projektů Programu 1N (Informační infrastruktura výzkumu). Pokud budou projekty podpořeny, budou mít uživatelé knihovny zajištěn přístup do nejvýznamnějších elektronických informačních zdrojů v příštích 5 letech.

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

Knihovna v uplynulém roce pokračovala v systematickém pořádání školení pro uživatele bibliografických a plnotextových databází (WOS, ZR, Springer, Elsevier, ACS aj.). Podařilo se zařídit samostatnou výukovou místnost s přípojkou na internet a jednotlivé přednášky tak mohou být pořádány bez omezení provozu studovny, jako tomu bylo až doposud. Stále větší zkušenost uživatelů v práci zejména s plnotextovými databázemi se projevila v dalším poklesu požadavků na získávání primárních dokumentů prostřednictvím MVS. Stále více uživatelů je schopno obstat si potřebné informace přímo z elektronických databází.

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

V knihovně pracuje 6 pracovníků na plný úvazek (4 SŠ, 2 VŠ) s plnou kvalifikací v oboru. Všechny pracovnice se průběžně účastní kurzů směřujících k doplnění kvalifikace, zejména v oblasti počítačové gramotnosti.

6.7 Další aktivity, různé (přechod na nový automatizovaný knihovnicko-informační systém, grantová činnost apod.)

Knihovna provozuje veškeré své agendy pod automatizovaným systémem T-Series, webovské aplikace pak pod programem TinWeb. Před spuštěním jsou další on line výpůjční služby (prodlužování, rezervace).

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Technické vybavení knihovny bylo v roce 2003 doplněno o 1 PC a 2 laserové tiskárny, což spolu se zařízením získaným v uplynulých letech umožňuje využívat v práci knihovny veškeré moderní pracovní technologie (pořizování a přijímání digitalizovaných dokumentů, prohledávání velkých datových souborů, archivaci dat, kvalitní tisk aj).

Knihovna Biologické fakulty JU

Přírůstek knihovního fondu za rok	1061
Knihovní fond celkem	48965
Počet odebíraných titulů periodik:	390
- fyzicky	
- elektronicky (odhad)	500
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	46 hodin
Počet absenčních výpůjček ²	21580
Počet uživatelů ³	1406
Počet studijních míst	35
Počet svazků umístěných ve volném výběru	5000

KNHOVNA PEDAGOGICKÉ FAKULTY JU

6.1 Doplnování knihovního fondu

Údaje o doplňování knihovního fondu, jsou znázorněny v příložené tabulce.

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů (internet – intranet)

Dostupné je internet i intranet, přehled zpřístupněných databází na webu včetně on-line přístupů.

6.3 Zabezpečení knihovnicko – informačních služeb

Údaje o zabezpečení knihovnicko-informačních služeb jsou uvedeny v příložené tabulce.

6.4 Elektronické služby pro VŠ

Komunikace e-mailem, elektronické žádanky MVS, skenování.

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

Na webu je zveřejněn kurz informačního vzdělávání. Na vyžádání pořádá knihovna instruktáže pro studijní skupiny o orientaci v knihovnách (10 akcí), individuální konzultace o práci s databázemi.

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

Celkem 8,8 úvazků, z toho 2 VŠ, 6,8 SŠ. V minulém roce vzdělávání individuální.

6.7 Další aktivity, různé (přechod na nový automatizovaný knihovnicko – informační systém, grantová činnost)

Průběžně je budován digitální katalog Rakouské knihovny.

Knihovna Pedagogické fakulty JU

Přírůstek knihovního fondu za rok	2040
Knihovní fond celkem	139969
Počet odebíraných titulů periodik:	
- fyzicky	238
- elektronicky (odhad)	0
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	37
Počet absenčních výpůjček ²	29806
Počet uživatelů ³	4049
Počet studijních míst	63
Počet svazků umístěných ve volném výběru	13962

KNIHOVNA TEOLOGICKÉ FAKULTY JU

6.1 Doplnování knihovního fondu

Akvizicí, z grantových zdrojů, z darů a pozůstalostí. Přírůstky jsou uvedeny v následující tabulce.

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů (internet – intranet)

Dostupnost zdrojů na internetu a intranetu. Přehled dostupných databází na webu (Acta Sactorum, Theologische Literaturzeitung) včetně on-line přístupů.

6.3 Zabezpečení knihovnicko-informačních služeb

Uvedené údaje jsou v příložené tabulce

6.4 Elektronické služby pro VŠ

Elektronická komunikace, elektronické žádanky MVS, skenování.

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

V rámci vstupního semináře Informační výchova

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

V knihovně celkem 2,8 úvazku, s VŠ vzděláním 1,8, se SŠ vzděláním 1

6.7 Další aktivity, různé (přechod na nový automatizovaný knihovnicko-informační systém, grantová činnost apod.)

- Grant FRVŠ č. 412/2000: Zpřístupnění informačních zdrojů na internetu uživatelům - realizován
- Podána žádost o grant FRVŠ Přístup k informačním zdrojům pro humanitní a společenské vědy na JU
- Podána žádost o grant FRVŠ 1363/2005: Zkvalitnění knihovnicko-informačních služeb na TF JU

Knihovna Teologické fakulty JU

Přírůstek knihovního fondu za rok 2003	1102
Knihovní fond celkem	22855
Počet odebíraných titulů periodik:	
- fyzicky	130
- elektronicky (odhad)	15
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	36
Počet absenčních výpůjček ²	19623
Počet uživatelů ³	1468
Počet studijních míst	16
Počet svazků umístěných ve volném výběru	21300

KNIHOVNA ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ FAKULTY JU

6.1 Doplnování knihovního fondu

Doplnování knihovního fondu se provádí na základě požadavků jednotlivých kateder.

V roce 2003 bylo v knihovně zaevidováno celkem 1.802 knihovních jednotek

Z toho: 1.565 knihy

237 diplomových prací, bakalářských prací, ročníkových prací

V roce 2003 bylo do knihovny ZSF 41 titulů odebíraných periodik

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů (internet – intranet)

V listopadu 2003 bylo pro uživatele knihovny zakoupeno pět počítačů. Připojení na internet bylo realizováno postupně během prosince 2003.

6.3 Zabezpečení knihovnicko-informačních služeb

V roce 2003 bylo zaregistrováno v knihovně ZSF celkem 994 uživatelů, kteří si v knihovně vypůjčili celkem 12.987 knihovních jednotek. Dále jsme prostřednictvím mezi knihovní služby půjčili: 2 knihy jiné knihovně, 20 knih jsme si půjčili z jiné knihovny

V průběhu roku knihovnice prováděla poradenskou činnost - podáváním bibliografických a věcných informací. Ve studovně je 12 studijních míst

Studenti ZSF si mohou samoobslužně zhotovovat fotokopie dokumentů

6.4 Elektronické služby pro VŠ

Žádné neposkytujeme

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

Neposkytujeme

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

V roce 2003 byla v knihovně jedna pracovnice.

6.7 Další aktivity, různé (přechod na nový automatizovaný knihovnicko-informační systém, grantová činnost apod.)

V listopadu 2003 byl pro knihovnu ZSF zakoupen nový knihovnický systém T Série a jeho instalace proběhla v prosinci. (od ledna 2004 vkládáme záznamy do modulu Katalog). Ke dni 30.12. 2003 byla úspěšně dokončena instalace produktu Tinweb.

Knihovna Zdravotně sociální fakulty JU

Přírůstek knihovního fondu za rok	1802
Knihovní fond celkem	7415
Počet odebíraných titulů periodik:	41
- fyzicky	41
- elektronicky (odhad)	
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	20 hodin
Počet absenčních výpůjček ²	12987
Počet uživatelů ³	994
Počet studijních míst	12
Počet svazků umístěných ve volném výběru	7415

KNIHOVNA ZEMĚDĚLSKÉ FAKULTY JU

6.1 Doplnování knihovního fondu

Údaje jsou uvedeny v příloženém přehledu

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů (internet – intranet)

Komunikace e-mailem, dostupnost internetu

6.3 Zabezpečení knihovnicko-informačních služeb

Údaje jsou uvedeny v příloženém přehledu

6.4 Elektronické služby pro VŠ

- služby dostupné prostřednictvím webových stránek fakultní knihovny ZF JU
- elektronické dodávání dokumentů
- elektronická komunikace s uživateli
- zajištění přístupu k elektronickým informačním zdrojům a Internetu

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

- 3 přednášky v rámci předmětu „Práce s VTI“
- instruktáže pro uživatele knihovny (studenti, pracovníci fakulty) o práci s dostupnými informačními zdroji
- instruktáže o možnostech využívání služeb knihovny

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

3 VŠ (z toho 1 s knihovnickým vzděláním), 4 SŠ (z toho 2 s knihovnickým vzděláním)

6.7 Další aktivity, různé (přechod na nový automatizovaný knihovnicko-informační systém, grantová činnost apod.)

V roce 2003 knihovna ZF JU využívala systém T-Series jako v předešlém období. Nepodařilo se získat prostředky z Grantových agentur.

Knihovna Zemědělské fakulty JU

Přírůstek knihovního fondu za rok 2003	2561
Knihovní fond celkem	150032
Počet odebíraných titulů periodik: - fyzicky	250
- elektronicky (odhad)	-
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	41
Počet absenčních výpůjček ²	26904
Počet uživatelů ³	3631
Počet studijních míst	59
Počet svazků umístěných ve volném výběru	3362

KNIHOVNA VÝZKUNÉHO ÚSTAVU RYBÁŘSKÉHO A HYDROBIOLOGICKÉHO VE VODŇANECH

6.1 Doplnování knihovního fondu

Knihovní fond:

Současný stav: 25 313 jednotek.

Přírůstek za rok 2003: 115 jednotek.

Odebíraná periodika fyzicky: 43 titulů (většina z nich je odebírána v rámci ČR pouze do knihovny VÚRH JU Vodňany), elektronicky periodika knihovna neodebírání.

Otevírací doba knihovny: Po-Pá 6,30-15 hod, tj. cca 40 hodin týdně

Absenční výpůjčky za rok 2003: 265

Registrovaní uživatelé: 56

Studijní místa: 2

Volný výběr knihovna nemá. Ve studovně k dispozici pouze cca 10 slovníků

6.2 Dostupnost elektronických informačních zdrojů

Ve studovně jsou 2 místa připojená na Internet pevnou linkou, bez omezení, v oddělení VTI další místo v dokumentaci. Intranet nemáme. Dostupné jsou všechny databáze JU, navíc máme on-line přístup do databáze ASFA.

6.3 Zabezpečení knihovnicko-informačních služeb

Vydáváme Dokumentační zpravodaj – veškeré přírůstky knihovny, informace o knihovně jsou částečně na webu (stránky ústavu), včetně vydaných metodik a obsahu nových čísel Bulletinu. Další informace poskytujeme telefonicky, e-mailem či osobně. Oddělení VTI VÚRH JU je schopno na vyžádání zpracovat rešerše.

6.4 Elektronické služby pro VŠ

Elektronické služby jsou poskytovány standardně.

6.5 Vzdělávání a výchova uživatelů

Realizovány přednášky „Informační zdroje v rybářství“ – pro studenty magisterských oborů ZF JU (specializace Rybářství) a AF MZLU Brno (specializace Rybářství).

6.6 Pracovníci – kvalifikační struktura, celoživotní vzdělávání

Vedoucí VTI – VŠ vzdělání rybářského směru, včetně vědecké hodnosti CSc., ostatní SŠ, z toho 1x knihovnické. Vzdělávání pomocí účasti na konferencích (např. Inforum), samostudium (práce s Internetem).

6.7 Další aktivity, různé

Získán v r. 2003 grant MK (200 tis. Kč) – obnova knihovního fondu. Měli jsme několik neúspěšných pokusů o získání grantu na modernizaci vybavení. Obnovená knihovna po povodních otevřena v říjnu 2003.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Knihovna Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického ve Vodňanech

Přírůstek knihovního fondu za rok	
Knihovní fond celkem	
Počet odebíraných titulů periodik: - fyzicky - elektronicky (odhad)	Fyzicky: 25 313 jednotek Elektronicky: 0
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	40 h/týdně
Počet absenčních výpůjček ²	265
Počet uživatelů ³	56
Počet studijních míst	2
Počet svazků umístěných ve volném výběru	Pouze 10 slovníků

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích nemá svou vlastní univerzitní knihovnu, ale každá fakulta JU a jeden z ústavů disponují svou vlastní knihovnou.

Zde uvádíme souhrnný přehled z poskytnutých údajů fakultních knihoven.

KNIHOVNY JU - celkem

Přírůstek knihovního fondu za rok	8566
Knihovní fond celkem	369231
Počet odebíraných titulů periodik: - fyzicky - elektronicky (odhad)	26362 556
Počet absenčních výpůjček ²	111165
Počet uživatelů ³	11604
Počet studijních míst	187
Počet svazků umístěných ve volném výběru	51049

- 1) Rozumí se počet otevíracích hodin týdně toho provozu vysokoškolské knihovny, který má nejdelsí otevírací dobu. Otevírací doby jednotlivých provozů se nesčítají!
Termínem „fyzicky“ se rozumí osobní návštěva knihovny, nikoli elektronická komunikace.
- 2) Včetně prolongace.
- 3) Uživatel je návštěvník knihovny, který alespoň 1x v daném kalendářním roce využil absenčních služeb knihovny.

7. Výzkum a vývoj

Jihočeská univerzita je tvořena fakultami a dalšími součástmi velmi odlišného zaměření a vědeckovýzkumná práce je z tohoto důvodu značně různorodá. Na univerzitě je řešena problematika přírodovědná (především biologie či aplikovaná biologie), dále zemědělské a environmentální vědy i humanitní vědy, zejména české dějiny a česká literatura. Významnou a charakteristickou složkou vědeckovýzkumné činnosti na Jihočeské univerzitě je spolupráce s ústavu Akademie věd ČR především v přírodovědných disciplínách a v historii (společná pracoviště JU a AV ČR).

7.1 Oblasti výzkumu a vývoje, na které se vysoká škola zaměřuje

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích se z hlediska dlouhodobého záměru orientuje na univerzitu výzkumného typu. S tím souvisejí i priority výzkumného zaměření, které jsou formulovány tak, aby vytvářely dlouhodobé nosné programy vědeckovýzkumné práce a umožňovaly cílevědomé vybavování pracovišť.

Na **Biologické fakultě JU** je výzkumná práce soustředěna především do těchto hlavních výzkumných směrů: mechanismy přenosu vnějších signálů u rostlin a živočichů, molekulární mechanismy evoluce a studium ekologických vztahů v biologických systémech, změny ve struktuře biomembrán a struktura a funkční vztahy v ekosystémech voda-rostlina-půda. Významných výsledků bylo dosaženo zejména v molekulární i ekosystémové analýze těchto jevů s implikacemi do obecné, klinické, aplikované a environmentální biologie i fylogenetiky. V rámci ekologických oborů byly studovány biogeochemické cykly a procesy přeměn hlavních biogenních prvků v ekosystémech s důrazem na kontinentální vody. Výzkum se zaměřil také na teoretické matematické modelování regulačních mechanismů. Mezi významné priority Biologické fakulty JU patří rozvoj oborů zabývajících se genetikou a molekulární biologii. V této oblasti výzkumu a výuky je pozornost zaměřena především na molekulární genetiku rostlin a molekulární i populační genetiku obratlovců i bezobratlých, hlavně hmyzu. Intenzivní spolupráce s ústavu AV ČR probíhá např. v oborech parazitologie a zoologie, především při studiu diverzifikace, evoluce a šíření parazitických organismů a hmyzu, a také fylogeneze a etologie živočichů, dále v oborech ekologie, půdní biologie a hydrobiologie při studiu biologických a chemických procesů v půdách povodí šumavských jezer nebo při studiu procesů probíhajících ve výsypkách po těžbě hnědého uhlí na Sokolovsku. Významná je i spolupráce při studiu emisí stopových plynů z půd a sedimentů do atmosféry.

Na **Pedagogické fakultě** se výzkumná a tvůrčí činnost štěpí do oblasti vědecké a badatelské, ale i směrem k výkonům uměleckým a dalším tvůrčím aktivitám. Výzkum je zaměřen na problematiku tvořící specifickou součást učitelské přípravy, tedy na pedagogiku, psychologii a speciální oborové didaktiky; především je ovšem uskutečňován v návaznosti na jednotlivé pěstované odborné disciplíny. Jedná se zejména o společenskovědní a přírodovědné obory. Výzkum byl zaměřen v humanitních oborech na problematiku české národní kultury v nadnárodních kontextech, k otázkám rakouské literatury, germanistické medievalistiky, psychologie emocí ve vyučovacím procesu, na prozkoumání romanistických fondů zámeckých knihoven, k sociologické a ekonomické problematice Evropské unie, k otázkám osvojování cizích jazyků; v přírodovědné oblasti a matematice se výzkum soustředil k problematice biodiverzity společenství vod, k otázkám trvale udržitelného rozvoje venkova, k optickým metodám v analýze plazmatu, k didaktickým problémům přírodovědných a matematických disciplín a na problematiku tvořící specifickou součást učitelské přípravy, tedy na pedagogiku, psychologii a speciální oborové didaktiky.

Významnou součástí širěji pojímané odborné práce je v neposlední řadě i činnost umělecká. Na Pedagogické fakultě je rozvíjena umělecká tvorba v oboru výtvarném a literárním, a to v rámci studijního programu učitelství hudební, respektive výtvarné výchovy pro ZŠ a dále v jednooborovém studiu učitelství pro základní umělecké školy. Dominantní oblastí výtvarné umělecké tvorby je malba a plastika, v případě tvorby hudební pak nástrojová interpretace se zaměřením na klavír a dále na sólový a sborový zpěv.

Teologická fakulta JU se ve své vědecko-pedagogické činnosti dlouhodobě zaměřuje jak na oblast teologie a filosofie, tak na oblast sociální práce a výchovy, kde je kladen důraz na křesťanské, etické, kulturní a sociální hodnoty. Mezi hlavní směry výzkumu Teologické fakulty JU patří biblická a filosofická východiska teologie, komunikace církve a občanské společnosti, problematika dialogu přírodních věd a teologie, dějiny české reformační teologie a církve 20. století, náboženská pedagogika a hodnotová orientace mládeže. Této problematice se týká i podaný projekt výzkumného záměru pro příští období.

Koncepce výzkumu a vývoje **Zdravotně sociální fakulty JU** je založena na základní filozofii realizace primární, sekundární a terciární prevence zdravotně sociálních problémů občanů České republiky a na filozofii ochrany zdraví obyvatelstva před jakoukoliv formou zevních škodlivých vlivů. Koncepce výzkumu v oblasti ochrany zdraví obyvatelstva je založena na prevenci, rychlé diagnostice i řešení důsledků ohrožení zdravotního stavu obyvatelstva radiačními, chemickými či biologickými noxami a zabezpečení odpovídajících preventivních opatření., vzniklými v důsledku nejen průmyslové činnosti, ale i možného teroristického ohrožení (krizové řízení). Uvedené metodiky jsou proto modifikovány i pro možnosti jejich využití v polních podmínkách. Tato zaměření se pak promítají do vědecké i pedagogické činnosti ZSF JU. ZSF JU se v oblasti výzkumu a vývoje zaměřuje především na zdravotně sociální problematiku dětí (dětský práva, prevence úrazů a otrav, drogová problematika), seniorů (kvalita života, sebevzdělávání) a zdravotně postižených osob (programy rehabilitace), či menšinových skupin obyvatel ČR (právní postavení). Významným přínosem pro vědeckou činnost fakulty je konkrétní specifikace vědeckého výzkumu v oblasti „Ošetřovatelství“. Vědecký výzkum je konkretizován přijetím projektu v agentuře IGA Ministerstva zdravotnictví. Velkým přínosem pro fakultu je vědecká činnost postgraduálních studentů, kteří se výrazně uplatňují při rozvoji vědecké a výzkumné činnosti fakulty v tuzemských i zahraničních projektech.

Zemědělská fakulta JU se orientuje převážně na cílený výzkum. Mezi významné okruhy patří aplikace molekulární biologie – studium biochemických a molekulárních markerů v genetice a šlechtění hospodářských zvířat a rostlin, vypracování šlechtitelských postupů a metod hodnocení užitkových vlastností skotu a prasat, výzkum zdravotně významných látek v potravinách, zemědělských produktech, krmivech a životním prostředí. Výzkum metod přispívajících k trvale udržitelnému hospodaření je náplní řady tematických okruhů řešených na fakultě. Patří mezi ně výzkum biologických metod regulace škodlivých činitelů a podíl na vývoji biopreparátů, studium půdoochranných systémů, hledání vhodných způsobů zemědělského hospodaření v podhorských a horských oblastech, zvláště pak v oblastech s ekologicky zpřísněným režimem hospodaření, studium ekologické funkce mokřadů, ekosystémů povrchových vod, monitorování a ochrana genofondu. V návaznosti na biologicky orientovaný výzkum jsou zpracovány analýzy ekonomického a výrobního zaměření zemědělských podniků v marginálních oblastech a navrhovány varianty jejich restrukturalizace a dalšího rozvoje adaptace na podmínky Evropské unie.

Historický ústav JU, který se od 1. ledna 2003 vydělil ze struktury Pedagogické fakulty JU, se ve vědecké práci systematicky a dlouhodobě zaměřuje především na všestranný výzkum dějin společnosti raného novověku (s důrazem na sociální a kulturní dějiny elit),

studium dějin každodenní kultury od středověku do počátku 20. století, bádání o dějinách vyšších společenských vrstev 19. a počátku 20. století, historii česko-francouzských vztahů, dějiny pozitivistické historiografie, problematiku kulturních osobností jihočeského regionu (včetně studia proměn duchovní tvářnosti jihu Čech) a recepci antického dědictví v české kultuře 16.-19. století. Vědecké směřování ústavu vychází v zásadě ze základního výzkumu a je podporováno domácími i zahraničními granty. V návaznosti na mezinárodní vědecké projekty věnují pracovníci ústavu prvořadou badatelskou pozornost šlechtě na císařském dvoře, formám a modelům neinstitucionálního chování vyšších společenských struktur na prahu novověku, moderně pojímaným gender studies, reflexi rituálů v životním cyklu od 16. století do přelomu 19. a 20. století a také konstrukcím „obrazu druhého“ v novověku.

Pro **Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU ve Vodňanech** představuje aplikovaný a základní výzkum hlavní náplň činnosti. Ústav byl řešitelem, resp. spoluřešitelem dvou projektů GA ČR, zaměřených na studium spermií ryb a na biologii raka pruhovaného, a dvou projektů Národní agentury pro zemědělský výzkum, zaměřených na nové technologie a farmakovigilanci v chovu ryb. Bylo pokračováno v řešení dvou výzkumných záměrů. V rámci projektů Fondu rozvoje vysokých škol se ústav podílel dvěma projekty na zkvalitnění výuky rybářských předmětů na Zemědělské fakultě JU modelovým studiem vývoje raka i zapojením zahraničního přednášejícího. Pracovníci ústavu pracovali jako spoluřešitelé i na grantových projektech MŽP a MZe a na dvou grantových projektech AV ČR. Třemi projekty se ústav zapojil do řešení mezinárodních projektů v rámci 5. a 6.RP a mezinárodní spolupráce v projektech programu Kontakt.

Sjednocujícím tématem vědeckého programu **Ústavu fyzikální biologie JU** je základní výzkum přírodních systémů fyzikálními, matematickými, biologickými, chemickými a dalšími exaktními metodami. Obecným cílem je dosažení maximální přesnosti a objektivity při popisu měření na všech úrovních struktury, organizace a regulace živých systémů. Souběžně se základním výzkumem ÚFB JU sleduje a aktivně podporuje možnosti využití svých výzkumných výsledků v praxi, zejména využití nově vyvinutých přístrojů, technik a materiálů. Hlavními výzkumnými projekty ústavu byly výzkumný záměr Význam struktury komplexů membránových bílkovin pro řízení buněčných pochodů a grant výzkumných center Mechanismus, ekofyziologie a biotechnologie fotosyntézy. Vedle těchto nosných projektů je na ÚFB JU řešeno i několik standardních a postdoktorských grantů GA ČR. Na všech projektech pracují studenti všech stupňů studia.

7.1.1 Grantová agentura Jihočeské univerzity

V roce 2003 pokračovala ve své činnosti Grantová agentura JU, jejímž cílem je podporovat vědecké, výzkumné a jiné tvůrčí aktivity pěstované na JU, jež mají vysokou kvalitu a jsou srovnatelné s mezinárodní úrovní daného oboru, vytvořit motivační prostředí pro projekty, jejichž řešení se následně může přesunout do dalších národních či mezinárodních grantových agentur. O projekt v Grantové agentuře JU se mohou ucházet interní studenti doktorských programů pěstovaných na JU a akademičtí pracovníci JU v období do 3 let po obhájení doktorské disertační práce. V sekci přírodovědných a zemědělských oborů bylo v roce 2003 řešeno celkem 10 projektů v celkové hodnotě 765 290 Kč, v sekci společenskovědních, ekonomických a uměleckých oborů bylo řešeno celkem 9 projektů v celkové hodnotě 351 350 Kč. Řešitelé všech projektů odevzdali do 15. prosince 2003 závěrečné zprávy o řešení projektu, které byly posouzeny oborovými radami GA JU. Všechny projekty byly řešeny úspěšně a vyčerpané prostředky byly využity hospodárně a v souladu s návrhy projektů.

V září 2003 vyhlásil rektor JU svým opatřením 3. kolo GA JU, všechny přihlášené projekty byly posouzeny a k řešení v roce 2004 bylo vybráno celkem 19 projektů. Vedení Jihočeské univerzity konstatovalo, že GA JU beze zbytku plní stanovené cíle a lze ji považovat za vysoce přínosnou.

7.1.2 Cena rektora JU za prestižní vědeckou publikaci

Základní posláním Ceny rektora JU za prestižní vědeckou publikaci vychází ze snahy o veřejné oceňování vynikajících výsledků vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti akademických a vědeckých pracovníků JU, které jsou srovnatelné s mezinárodním standardem jednotlivých vědních oborů pěstovaných na JU. Ocenění se již několikrát rokem udělovalo vynikajícím vědeckým publikacím, které zvyšují vědeckou prestiž JU v domácích a zvláště zahraničních vědeckých kruzích; za vynikající původní vědecké práce syntetického charakteru, které přinášejí nové vědecké poznatky a jsou určeny širšímu mezinárodnímu, popř. národnímu okruhu uživatelů; za vynikající původní vědecké studie, které přinášejí nové vědecké poznatky; za moderně zpracovanou vysokoškolskou učebnici vybraného vědního oboru, která se využívá na více univerzitách, nebo za vynikající popularizační dílo monografického charakteru, které přibližuje vybraný vědní obor zvláště mládeži a širšímu čtenářskému publiku.

Rada Grantové agentury JU vyhodnotila roku 2003 došlé návrhy z fakult a ústavů JU pro udělení Ceny rektora JU za prestižní vědeckou publikaci a na základě tohoto doporučení udělil rektor dvě ocenění:

Název: Atlas hnízdního rozšíření ptáků Prahy

Autor: RNDr. Roman Fuchs, CSc., a kol.

Fakulta: Biologická

Dílo přináší výsledky rozsáhlé inventarizace všech 127 druhů ptáků vyskytujících se přirozeně a volně, a hnízdicích na území hlavního města Prahy. Základní mapování hnízdního rozšíření ptáků v Praze proběhlo v letech 1985-1989 a bylo doplněno novým sběrem terénních dat v hnízdní sezóně roku 2000. Kromě vlastních informací o rozšíření a metodiky mapování přináší publikace přehled přírodních poměrů v celé oblasti velké Prahy. Popisná data jsou doplněna analýzou hlavních komponent, tedy moderní metodou souhrnného zpracování rozsáhlých ekologických dat. Kniha má několik rozměrů: vědecký, ochranný, pedagogický a popularizační. Právě v tomto skloubení vědeckých cílů s popularizačními spočívá mimořádný význam tohoto díla. Opominout však nelze ani jeho mezinárodní dosah, neboť velice vhodně doplňuje výsledky studií, které obdobné téma zpracovávaly na příkladech Londýna, Florencie, Berlína a dalších evropských měst.

Název: Etika pro pomáhající profese

Autor: PhDr. Jiří Jankovský, PhD.

Fakulta: Zdravotně sociální

Předložená publikace zpracovává metodologicky novým způsobem základní etické normy a jejich problematiku. Autor vede čtenáře k poznání sebe sama, k reflexi nad svým vlastním mravním jednáním, k druhým bytostem a k přírodě. Kniha vyplňuje dosavadní mezeru v česky psané literatuře o sociální práci a pomáhajících profesích. Jiří Jankovský ve své práci

otevřít široké spektrum témat, ať už se jedná o úctu k životu, postoje k utrpení a smrti, či k speciálním otázkám jako je např. eutanázie. Tento výběr čtenáře podněcuje k tomu, aby přemýšlel o etickém rozměru lidského chování v širším rozsahu. Zmiňovaná publikace je východiskem pro další studia problémových okruhů, které autor naznačil a pojmenoval. Jankovského úvahy nabízejí podněty pro etickou reflexi a určitý způsob jednání ve zdravotnickém zařízení.

7.2 Zaměření výzkumných záměrů na vysoké škole

Biologická fakulta JU řeší tři výzkumné záměry:

„Mechanismy přenosu vnějších signálů v organismech“ (MSM:123100002). Řešitelé publikovali v roce 2003 celkem 21 vědeckých prací a další výstupy včetně 5 sdělení na mezinárodních konferencích. Cíle projektu byly úspěšně splněny ve všech tematických okruzích.

„Molekulární mechanismy evoluce a ekologie v biologických systémech“ (MSM 123100003). Řešitelé publikovali v roce 2003 celkem 17 vědeckých prací a 15 sdělení na mezinárodních konferencích, asi 10 dalších prací je v tisku. Cíle byly úspěšně splněny ve všech třech dílčích oblastech výzkumného záměru..

„Struktura a funkční vztahy v ekosystémech voda-rostlina-půda“ (MSM 123100004). Řešitelé publikovali v roce 2003 celkem 52 vědeckých prací a 25 sdělení na mezinárodních konferencích, asi 10 dalších prací je v tisku. Cíle byly úspěšně splněny ve všech šesti tematických okruzích.

Průběh řešení všech tří výzkumných záměrů ve všech řešených tematických okruzích dává záruku pro úspěšné splnění cílů záměrů v roce 2004.

Na **Pedagogické fakultě** bylo řešeno celkem 5 výzkumných záměrů, a to v oborech biodiverzita (MSM 124100001, hlavní řešitel prof. RNDr. Miroslav Papáček, CSc.), pedagogická psychologie (MSM 124100002, hlavní řešitelka doc. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc.), fyzika plazmatu (MSM 124100004, hlavní řešitel prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc.), dějiny české literatury (MSM 124100003, hlavní řešitel prof. PaedDr. Vladimír Papoušek, CSc.) a didaktika matematiky (MSM 124100006, hlavní řešitel doc. RNDr. Pavel Pech, CSc.). Všechny výzkumné záměry byly prodlouženy o jeden rok.

Zemědělská fakulta JU řeší v letech 1999-2004 čtyři výzkumné záměry. Svým obsahem pokrývají převážnou část stěžejních výzkumných aktivit dlouhodobě probíhajících na ZF.

Výzkumný záměr MSM: J 06/98: 122200001 „Ekonomické a výrobní zaměření zemědělství marginálních oblastí s ohledem na jejich celkový rozvoj“ (prof. Ing. František Střeleček, CSc.) Cílený výzkum je zaměřen na ekonomickou analýzu zemědělských podniků v podhorských a horských oblastech a přispívá aktuálně k ovlivňování agrární politiky ČR, především formulování zásad pro poskytování podpor do zemědělství a vytváření předpokladů pro racionální uspořádání multifunkční výrobní struktury zemědělských subjektů v podhorských a horských oblastech ČR.

Výzkumný záměr MSM J06/98:122200002: „Vhodné způsoby zemědělského hospodaření v podhorských a horských oblastech zaměřené na vytváření souladu mezi jejich produkčním a mimoprodukčním uplatněním“ (prof. Ing. Jan Frelich CSc.) je zaměřen na harmonizaci produkčních a mimoprodukčních funkcí zemědělství v podhorských a horských oblastech, především na obhospodařování a využívání travních porostů a multifunkční

uplatnění chovu hospodářských zvířat v méně příznivých oblastech, rozšíření agrobiodiverzity a trvale udržitelných metod hospodaření.

Výzkumný záměr MSM J06/98 122200003 „Interakce chemických složek v povrchových vodách“ (řešitel doc. Ing. František Klímeš, CSc.) řeší problematiku příčinných vztahů mezi funkcí vegetace, ztrátami látek a chemismem povrchových vod. Zabývá se prostorovým hodnocením krajinných struktur a jejich funkcí pomocí dálkového průzkumu Země a terénního monitoringu.

Cílem výzkumného záměru MSM J06/98:122200004 „Aplikace molekulární genetiky v hodnocení variability zvířat a rostlin“ (prof. Ing. Václav Řehout, CSc.) je zlepšování živočišné a rostlinné produkce při současném zachování mimoprodukčních ukazatelů, zejména zdraví, reprodukce, odolnosti a dlouhověkosti hospodářských zvířat a zvýšení produkčních a kvalitativních parametrů vybraných kulturních rostlin. Řešení výzkumných záměrů úspěšně pokračuje v roce 2004.

Historický ústav JU je v letech 1999-2004 vykonavatelem výzkumného záměru „Šlechta v dějinách novověku 16.-19. století“ (MSM 124100005). Hlavním tématem výzkumného záměru je problematika šlechty v kontextu dlouhého vývoje novověké společnosti českých zemí od 16. do 19. století, která v teoretické rovině vědeckého výzkumu představovala vztah elit k ostatním společenským strukturám, především k duchovenstvu, měšťanům a poddanskému obyvatelstvu venkova. V rámci výzkumného záměru byla hlavní pozornost věnována hlavně skladbě a proměnám rezidenční sítě vybraných šlechtických rodů; genezi šlechtických dvorů; skladbě, funkcím a rituálům šlechtické rodiny; sociální struktuře v zázemí šlechtických dvorů a způsobům komunikace mezi rezidencí, rezidenčním městem, církevními institucemi a venkovskou společností v okolí rezidence; teoretickým otázkám prozopograficky koncipovaných výzkumů sociální skladby dvorských organismů; proměnám životního stylu a každodenní kultury šlechty od 16. do 19. století; a zpřístupňování méně obvyklých typů pramenů.

7. 3 V rámci ČR unikátní pracoviště vysoké školy pro výzkum a vývoj, jejich vybavení a jejich nejvýznamnější výsledky v roce 2003

(viz též 7.4)

Na **Pedagogické fakultě** se na unikátním výzkumu se podílejí jednotliví pracovníci podle oborové struktury napříč fakultou, často ve spolupráci s jinými institucemi (zejména na katedře biologie v oboru biodiverzity, na katedře matematiky v oboru geometrie a její didaktiky, na katedře pedagogiky a psychologie v oboru pedagogické psychologie a psychologie emocí, na katedře fyziky v oboru plazmatu). Nejkoncentrovanější činnost tohoto typu je na literárně historickém oddělení katedry bohemistiky, které se specializuje na nadnárodní kontexty české literatury. Nejvýraznějšími výsledky tu bylo vydání dvou monografií a uspořádání mezinárodního symposia. Vybavení všech těchto pracovišť je zabezpečováno z grantových projektů.

Laboratoř aplikované ekologie na **Zemědělské fakultě** byla vybudována v rámci projektu VS 96072 (posílení výzkumu na VŠ). Je vybavena pro dlouhodobá sledování v terénu, experimentální měření in situ i laboratorní experimenty, speciální analytické metody a metody hodnocení družicových a leteckých snímků. V úzké spolupráci s katedrou chemie zaměřenou na analýzu složek prostředí (s využitím moderních metod např. hmotnostní

spektrometrie s indukčně vázaným plasmatem) a s využitím multifunkčních přístrojů pro terénní měření a záznam dat může LAE provádět komplexní hodnocení stavu ekosystému a funkcí krajinných celků. Tyto přístupy umožňují LAE účinně vstupovat do spolupráce jak v rámci republiky (s ústavy AV ČR např. projekt Czech Carbo s UEK) tak i do mezinárodní spolupráce (University Regensburg, Berlin, Uppsala aj.).

Biotechnologická laboratoř byla vybudována na ZF JU v rámci realizace výzkumného záměru MSM J06/98:122200004 „Aplikace molekulární genetiky v hodnocení variability zvířat a rostlin“ a z dalších prostředků ZF JU, projektů a grantů. Bylo docíleno nadprůměrného materiálně technického vybavení srovnatelného s řadou zahraničních pracovišť. Laboratoř spolupracuje s UMBR AV ČR umístěném v kampusu univerzity a dalšími specializovanými laboratořemi v ČR. Laboratoř rostlinných biotechnologií se zabývá postupy pro aplikaci molekulárních markerů v progresivním směru šlechtění hybridní řepky, hodnocení odrůd špaldy a ječmene, mezirodových hybridů píceňích trav a studiem genofondu ohrožených planých rostlin a hub. V oblasti molekulární biologie proteinů a proteinového inženýrství byly stanoveny postupy pro detekci a studium biologické aktivity některých cyklických peptidů a vyvinut nový imunosupresivní preparát. V programech biologické ochrany rostlin je výzkum směřován na využití preparátů na bázi entomopatogenních hub u skleníkových kultur, brambor, ale i regulaci lýkožrouta v NP Šumava.

Oddělení živočišných biotechnologií je zaměřeno na regeneraci a uchování genofondu českých červinek a dalších plemen hospodářských zvířat. Byly zpracovány metodiky genotypizace kódujících i mikrosatelitních lokusů, zpracována řada populačně genetických studií a přineseny výsledky z oblasti hodnocení genetické diversity, molekulární diagnostiky některých chorob skotu aj.

Spolupráce **Historického ústavu JU** a Historického ústavu AV ČR vyústí na přelomu let 2003-2004 ve zřízení Centra raněnovověkých studií (srov. bod 7.4) se sídlem v Českých Budějovicích, které bude společným pracovištěm těchto dvou institucí. Jeho jedinečnost a hlavní vědecké poslání bude spočívat – vedle mnoha dalších aktivit – především v kritickém edičním zpřístupňování pramenů k českým dějinám raného novověku. K prezentaci výsledků práce centra bude založen společný ediční projekt obou ústavů, který ponese název Prameny k českým dějinám 16.-18. století (Documenta res gestas Bohemicas saeculorum XVI.-XVIII. illustrantia).

7. 4 Významná spolupráce vysoké školy ve výzkumu a vývoji se subjekty

v ČR

Jihočeská univerzita se z hlediska dlouhodobého záměru orientuje na univerzitu výzkumného typu a s tím souvisí i prioritní orientace na spolupráci s ústavu Akademie věd ČR, jež tvoří významnou a charakteristickou složku vědeckovýzkumné činnosti JU. V dubnu 1999 byla podepsána Smlouva o vzájemné spolupráci při uskutečňování doktorských studijních programů mezi Jihočeskou univerzitou a Akademií věd ČR. Smlouva znamenala kvalitativní zlom ve vztazích JU s pracovišti AV ČR. Smlouva je pilířem společných doktorských studií na JU a čtvrtý rok jejího plnění ukázal celkové zkvalitnění přípravy doktorandů. Zvyšuje se počet absolventů doktorského studia převážně v biologických disciplínách i jejich kvalita. Předpokladem k úspěchu disertační práce je publikace dosažených výsledků v relevantním vědeckém periodiku v naprosté většině případů v zahraničním časopise s náročným recensním řízením. Pravidlem se stala spolupráce pracovníků obou institucí při organizaci mezinárodních konferencí a workshopů, či podíl na společných publikacích.

Přínosem pro Biologickou fakultu, Zemědělskou fakultu a Pedagogickou fakultu JU je jejich těsná spolupráce s biologickými ústavu Akademie věd ČR. Kromě českobudějovických ústavů AV ČR – Entomologického, Hydrobiologického, Parazitologického, Ústavu molekulární biologie rostlin, Ústavu půdní biologie či Ústavu ekologie krajiny - existuje tradiční spolupráce s treboňskými pracovišti Botanického ústavu a Mikrobiologického ústavu.

Biologická fakulta postupně vybudovala společná pracoviště biologického výzkumu, která významně zlepšují podmínky pro badatelskou práci kateder s důrazem na zapojení studentů. Společně jsou také využívána servisní pracoviště, např. laboratoře elektronové mikroskopie, konfokální mikroskopie, digitálního zobrazování a analytické biochemie, kde jsou soustředěné i značné sdružené materiální prostředky a přístrojové vybavení na vysoké úrovni.

Na **Pedagogické fakultě** byl dále rozvíjen společný doktorský program v oboru Dějiny novější české literatury společně s Ústavem pro českou literaturu AV ČR; v roce 2004 bude podána žádost o prodloužení akreditace, v případě kladného výsledku bude následovat žádost o přiznání habilitačních a jmenovacích práv. V úvaze je získání akreditace doktorského studijního programu v oboru pedagogická psychologie. Úspěšně se rozvíjely další kontakty v humanitních oborech – se Slovanským ústavem, Ústavem soudobých dějin, Filozofickým ústavem a Psychologickým ústavem AV ČR. Předmětem spolupráce byly i jednotlivé výzkumné projekty (Lexikon české literatury či Dějiny české literatury), společné publikační projekty a pořádání sympózií. Katedry biologie a geografie dlouhodobě kooperují s ústavu AV ČR v Českých Budějovicích, zejména s Entomologickým ústavem, Hydrobiologickým ústavem a Ústavem ekologie krajiny. Zaměstnanci fakulty působí v řadě vědeckých rad ústavů AV ČR.

Na **Teologické fakultě** JU existuje spolupráce s Filosofickým ústavem AV ČR pouze jako spolupráce jednotlivých akademických pracovníků. Fakulta dále spolupracuje na výzkumu v oblasti praktické teologie s Plzeňským biskupstvím. S dalšími církevními subjekty je fakulta v kontaktu např. v souvislosti s Plenárním sněmem katolické církve (děkan TF je jeho generálním sekretářem). S pracovišti zaměřenými na sociální práci spolupracuje TF v rámci *Asociace vzdělavatelů v sociální oblasti* a v oblasti volnočasové pedagogiky s *Institutem dětí a mládeže MŠMT*.

Zdravotně sociální fakulta JU v roce 2003 spolupracovala ve výzkumu a vývoji s Ústavem mikrobiologie rostlin AV ČR a Biofyzikálním ústavem AV ČR (projekty COST), 1. a 2. lékařskou fakultou UK, Praha (IGA MZ ČR), Vojenskou lékařskou akademií Jana Evangelisty Purkyně, Hradec Králové (IGA MZ ČR), Nemocnicí České Budějovice (IGA MZ ČR), Územním střediskem záchranné služby, České Budějovice (IGA MZ ČR), společností Člověk v tísni (vědecký projekt MZV ČR) a Sociologickým ústavem AV ČR.

Zemědělská fakulta JU spolupracuje se všemi výše uvedenými ústavu AV ČR v regionu, nejrozsáhleji s Ústavem ekologie krajiny a Ústavem molekulární biologie rostlin, při organizaci a výuce v doktorských studijních programech a řešení výzkumných projektů. Na spolupráci se podílí 48 pracovníků ústavů AV ČR, z toho 12 ve funkci školitelů a 6 ve funkci členů oborových rad. Nejširší spolupráce je rozvinuta s resortními ústavu MZe ČR a to Výzkumným ústavem zemědělské ekonomiky Praha, Výzkumným ústavem rostlinné výroby Praha Ruzyně, Výzkumným ústavem živočišné výroby Praha Uhřetěves, Výzkumným ústavem meliorací a ochrany půd Praha Zbraslav a řadou privátních výzkumných ústavů, profesních sdružení, svazů a dalších organizací a institucí z resortu MŽP, MMR, Jihočeským krajem, Hospodářskou komorou a výrobním i a zpracovatelskými podniky .

Historický ústav JU úzce spolupracuje s Historickým ústavem AV ČR, obzvláště v oblasti výzkumu raněnovověkých dějin či při přípravě historických atlasů měst. Potvrzením

úzké spolupráce je skutečnost, že na počátku roku 2004 vznikne společné pracoviště Historického ústavu JU a Historického ústavu AV ČR (Centrum raněnovověkých studií) se sídlem v Českých Budějovicích. Spolupráce obou institucí probíhá také při přípravě vědeckého dorostu, když zaměstnanci HÚ AV ČR jsou členy oborové rady doktorského studijního programu České dějiny i členy vedení doktorského týmu doktorského projektu podporovaného Grantovou agenturou ČR.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický je svými výzkumnými projekty úzce napojen na ústavy AV ČR jak začleněním jejich odborníků do vědeckých aktivit VÚRH, tak opačným směrem. Zvláště je třeba vyzvednout společné pracoviště VÚRH (oddělení fyziologie a genetiky ryb) s Ústavem živočišné fyziologie a genetiky AV ČR v Liběchově a tradiční spoluprací s ichtyology Ústavu biologie obratlovců AV ČR v Brně. Z ostatních vědeckých a odborných institucí je spolupráce ústavu orientována ponejvíce na Výzkumný ústav vodohospodářský TGM, orgány ochrany přírody a inspekce životního prostředí.

Ústav fyzikální biologie JU velice úzce spolupracuje s pracovišti Akademie věd ČR. Je to dáno především prací na společném projektu výzkumných center LN00A141 Mechanismus, ekofyziologie a biotechnologie fotosyntézy. V rámci tohoto projektu ÚFB JU těsně spolupracuje s Mikrobiologickým ústavem AV ČR v Třeboni, Ústavem ekologie krajiny AV ČR v Nových Hradech a Brně a Ústavem molekulární biologie rostlin AV ČR v Českých Budějovicích.

7. 5 Významná mezinárodní spolupráce vysoké školy ve výzkumu a vývoji

Spolupráce se zahraničím probíhá ve dvou rovinách, které se však v řadě případů prolínají a doplňují. Jedná se o spolupráci na základě smluv se zahraničními institucemi, dále pak o vědeckou spolupráci učitelů a vědeckých pracovníků vycházející z individuálních styků či ze společných domácích a zahraničních projektů.

Institucionalizovaná spolupráce se opírá o bilaterální smlouvy, a to na úrovni univerzitní či fakultní. Fakultní spolupráce je podstatně rozsáhlejší, což souvisí s tím, že do konce roku 1998 byly fakulty samostatnými právními jednotkami.

Na **Biologické fakultě JU** jsou realizovány vědecké projekty v široké mezinárodní spolupráci včetně projektů financovaných Evropskou unií a dalšími mezinárodními a národními institucemi. Jde např. o účast na mezinárodním projektu výzkumu Antarktidy, projekty KONTAKT aj. Podstatnou složkou mezinárodní spolupráce jsou však také osobní kontakty pracovníků BF JU se zahraničními partnery, což je možno dokumentovat nejen společnými publikacemi vysoké úrovně a velkým počtem zvaných přednášek a uskutečněných stáží, ale i významnými mezinárodními konferencemi pořádanými na půdě Jihočeské univerzity.

Mezinárodní spolupráce se na **Pedagogické fakultě** opírá o dlouhodobě pěstované kontakty jednotlivých pracovníků se zahraničními výzkumnými institucemi. Výsledkem jsou pozvání k aktivní účasti na konferencích a sympóziích a řešení mezinárodních výzkumných projektů, ale také pořádání mezinárodně validních symposií na domácí půdě: lze říci, že v řadě oborů disponuje fakulta mezinárodně uznávanými odborníky či skupinami odborníků, zejména pak v germanistice, bohemistice, v otázkách biodiverzity, kde je rozvíjen ze zahraničního hlediska atraktivní výzkum s přímou participací zahraničních kolegů i institucí. Pracovníci fakulty jsou zároveň i redaktory či členy redakčních rad zahraničních, respektive mezinárodně působících v Čechách vydávaných vědeckých časopisů. Ve srovnání s loňskými statistikami se výrazně zvýšil počet přijímaných studentů a akademických pracovníků v rámci výměnných programů různých typů.

Na **Teologické fakultě JU** pokračuje spolupráce s partnerskými institucemi v Německu, Rakousku a Polsku. Došlo k prohloubení spolupráce s teologickou fakultou Univerzity v Nijmegen (NL). Někteří pracovníci TF JU přednášeli v roce 2003 v zahraničí. Na TF dlouhodobě působí také několik zahraničních profesorů. TF JU pokračuje v mezinárodním projektu „The Concept of God in Contemporary Europe“, který sdružuje velký počet evropských teologických fakult z celé řady zemí.

Mezinárodní spolupráce **Zdravotně sociální fakulty JU** ve výzkumu a vývoji v roce 2003 byla při řešení projektů **COST** s celou řadou evropských vědeckých pracovišť, z nichž jsou nejvýznamnější Universita Johannes Keplera Linz v Rakousku (Biofyzikální ústav), Universita Bremen, Německo, Vojenská lékařská akademie v Sant Peterburgu a Všeruské onkologické centrum v Moskvě (oboje Rusko). Dále pokračovala mezinárodní spolupráce ZSF JU s Fachhochschule Landshut, Německo, Clemson University, USA a Potchefstroom University for Christian Higher Education, JAR.

Na **Zemědělské fakultě JU** se postupně rozvíjí mezinárodní spolupráce založená na osobních kontaktech jednotlivých pracovníků a spolupráci kateder s více než 30 zahraničními univerzitami a výzkumnými pracovišti převážně sousedních zemí, ale i s partnery ve Francii, Švédsku, Velké Británii, Izraeli, Číně apod. Pracovníci fakulty se podílejí na čtyřech projektech v rámci programu Kontakt, třech projektech CBC Phare a na projektu COST. Jsou rozpracovány dva projekty pro 6. RP. Výzkumná spolupráce se zahraničními partnery byla prezentována na čtyřech konferencích s mezinárodní účastí. Studentských vědeckých konferencí (SVOČ) pro studenty všech stupňů studia se účastní každoročně rovněž studenti z partnerských univerzit (Slovensko, Polsko) a recipročně pak studenti Zemědělské fakulty JU navštěvují obdobné zahraniční konference. ZF JU je zástupcem ČR v nově zřízeném virtuálním časopise Journal of Central European Agriculture.

Historický ústav JU se dlouhodobě snaží o zasazení svého vědeckého směřování do zahraničního kontextu bádání. Výsledkem těchto snah jsou cílé kontakty směrem k obdobně zaměřeným univerzitním a akademickým pracovištím především v Německu (Göttingen, Kostnice, Kassel, Lipsko, Mnichov, Münster) a v Rakousku (Vídeň, Innsbruck). Probíhá však i vědecká spolupráce s francouzskými (Paříž, Montpellier) a polskými vědci (zvláště Instytut archeologii i etnologii Polskiej Akademii Nauk ve Varšavě). Perspektivní spolupráce při srovnávacích výzkumech šlechty se rozvinula s badateli Akademie věd Maďarska, zájem o srovnávací studium kavalírských cest projevila univerzita v italském Viterbu a o srovnávací studium hmotné kultury šlechtických a měšťanských sídel usiluje univerzita v estonském Tallinnu. Z mimoevropských univerzit se zejména při zkoumání vlivu konfesionalizace na životní cyklus šlechtice a srovnávacích výzkumech šlechtických elit 16. a 17. století rozvíjí spolupráce s Western Michigan University v Kalamazoo (USA). Výsledky těchto kontaktů se projevují zejména spolupřátáním vědeckých setkání, vzájemnou účastí na vědeckých konferencích a podílem na mezinárodních projektech.

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU ve Vodňanech rozvíjel kromě standardních a mezinárodních projektů, zejména ve spolupráci s Francií, USA, Polskem, Mexikem, SRN, Ruskem a dalšími zeměmi, též expertní činnost v rámci mezinárodních organizací EIFAC-FAO a EAS. Na ústavu pracovala na krátkodobých i dlouhodobějších stážích řada specialistů a postgraduálních studentů z Evropy i zámorí.

Ústav fyzikální biologie JU se profiluje jako pracoviště výzkumu a vývoje schopné konkurence s obdobnými pracovišti v Evropě. Členy jeho vědecké rady jsou přední vědci z Německa, Rakouska, Itálie a Izraele. Na pracovišti ÚFB strávila kratší i delší dobu celá řada zahraničních vědců. V tomto roce započala výstavba biologického inkubátoru podporovaná projektem Evropské unie Phare.

7. 7 Konkrétní využití institucionální podpory specifického výzkumu na vysokých školách

- a) Dotace na specifický výzkum ve výši 2.433 tis. Kč byla využita např. na **Pedagogické fakultě** na úhradu nákladů projektů řešených podle pravidel vyhlášených GA JU studenty ve výši 69 tis. Kč. Prostředky byly použity na stipendia a věcné náklady, včetně nákladů publikačních,
- b) na úhradu osobních a věcných nákladů společného výzkumu prováděného akademickými pracovníky a studenty magisterských a doktorských studijních programů při řešení výzkumných záměrů a projektů GA ČR ve výši 2.364 tis. Kč. Prostředky byly použity na osobní náklady akademických pracovníků, kteří studenty při výzkumné činnosti řídí a dohlížejí na jejich práci a na věcné náklady, tj. odpisy hmotného majetku a provozní náklady pracoven a laboratoří, které studenti využívají.

Specifický výzkum **Zdravotně sociální fakulty** byl využit především na zapojení studentů (převážně doktorského studijního programu ZSF JU) do řešení CEPových projektů, dále na podporu publikační a přednáškové aktivity studentů pre i postgraduálního studia.

Institucionální podpora specifického výzkumu na vysokých školách **na Zemědělské fakultě** (10643 tis. Kč) byla využita na úhradu osobních a věcných nákladů spolupráce studentů magisterských a doktorských studijních programů na řešení projektů a výzkumných záměrů řešených na fakultě v částce 50 tis. Kč, na úhradu osobních a věcných nákladů společného výzkumu prováděného akademickými pracovníky a studenty magisterských a doktorských studijních programů v částce 10 382 tis. Kč, na úhradu mezd a pojištění akademických pracovníků podle jejich podílu na výzkumu a počtu jimi vedených doktorandů a diplomantů. Práce studentů doktorského studijního programu byly podpořeny částkou 211 tis. Kč.

V souladu s Opatřením kvestora k hospodaření s veřejnými prostředky institucionální podpory výzkumu a vývoje na Jihočeské univerzitě ze dne 16. dubna 2003 byly přidělené prostředky použity na úhradu osobních nákladů akademických pracovníků **Historického ústavu**, kteří dohlížejí, řídí a vedou práci studentů při přípravě diplomových a disertačních prací vznikajících při řešení výzkumného záměru a projektů Grantové agentury ČR. Osobními náklady se rozumí mzdy včetně zdravotního a sociálního pojištění.

7. 6 Významné projekty výzkumu a vývoje podporované z účelových prostředků státního rozpočtu, kterých se účastní vysoká škola

Biologická fakulta

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
ME	Programový projekt výzkumu a vývoje v rámci programu KONTAKT	1	74
1K	Podpora začínajících pracovníků výzkumu	1	159
Celkem		2	233

Projekty podporované z jiných zdrojů v ČR a zahraničí

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Standardní granty	4	2619
GP	Postdoktorandské granty	2	428
GD	Doktorské granty	3	1433
KJ	Juniorské badatelské grantové projekty	2	483
IA	Granty výrazně badatelského charakteru zaměřené na oblast výzkumu rozvíjeného v současné době zejména v AV ČR	1	149
KS	Program rozvoje badatelského výzkumu v klíčových oblastech vědy	1	305
	5.rámcový program (TCOS, EUROLAN, VISTA, TLINKS, MIDI-CHIP-TOX)	5	2931
Celkem		18	8348

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Mechanismy přenosu vnějších signálů u rostlin a živočichů	2521
Molekulární mechanismy evoluce a ekologie v biologických systémech	6749
Struktury a funkční vztahy v ekosystémech voda-rostlina-půda	6025
Celkem dotace z veřejných prostředků	15295

Pedagogická fakulta

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Grantová agentura České republiky	4	925
GP	Grantová agentura České republiky – post-doc	4	628
NJ	Ministerstvo zdravotnictví	1	71
ME	Ministerstvo školství – Kontakt	1	220
Celkem		10	1 844

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Biodiverzita a společenstva vod	1 139
Emoční determinanty učení a vyučování	889
Nadnárodní kontexty české národní kultury	881
Studium nízkoteplotního plazmatu sondovými a optickými metodami	712
Odraz současného vývoje technických disciplín v přípravě učitelů matematiky	826
Celkem dotace z veřejných prostředků	4 447

Teologická fakulta

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	GA ČR – standardní projekty	1	164
Celkem		1	164

Zdravotně sociální fakulta

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	GA ČR – standardní projekt	1	225
OC	MŠMT – COST	3	586
NE	IGA MZ ČR	2	418
NJ	IGA MZ ČR	1	585
RB	MZV ČR - vědecký projekt	3	263,5
Celkem		10	2 077,5

Projekty podporované z jiných zdrojů v ČR a zahraničí

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
	Program na podporu aktivit v oblasti prevence sociálně patologických jevů u dětí a mládeže v působnosti resortu MŠMT	1	129
	Národní plán vyrovnání příležitostí pro občany se zdravotním postižením MZČR	5	614
	Projekt podpory zdraví MZČR	1	55
	Phare CBC	2	236
	Projekty Jihočeského kraje	2	1370
	Leonardo da Vinci – projekty mobilit	1	170
Celkem		12	2 574

Zemědělská fakulta

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Grantová agentura České republiky	7	1660
GP	Grantová agentura České republiky – post-doc	3	375
GA AV	Grantová agentura Akademie věd	1	237
ME	Ministerstvo školství - Kontakt	4	831
OC	Ministerstvo školství - COST	1	180
SA	Ministerstvo životního prostředí	1	1200
QC	Ministerstvo zemědělství	4	1085
QD	Ministerstvo zemědělství	5	1559
QF	Ministerstvo zemědělství	6	1481
Celkem		32	8608

Projekty podporované z jiných zdrojů v ČR a zahraničí

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
	Phare	3	665
	GA-JU	1	80
Celkem		4	745

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
MSM 122200001 Ekonomické a výrobní zaměření zemědělství marginálních oblastí s ohledem na jejich celkový rozvoj	582
MSM 122200002 Vhodné způsoby zemědělského hospodaření v podhorských a horských oblastech zaměřené na vytváření souladu mezi jejich produkčním a mimoprodukčním uplatněním	3 072
MSM 122200003 Interakce chemických složek v povrchových vodách	8595
MSM 122200004 Aplikace molekulární genetiky v hodnocení variability zvířat a rostlin	905
Celkem dotace z veřejných prostředků	9575

Historický ústav

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Grantová agentura ČR – standardní projekty	1	114
GD	Grantová agentura ČR – doktorské projekty	1	241
GP	Grantová agentura ČR – postdoktorské projekty	2	337
Celkem		4	692

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Šlechta v novověkých dějinách českých zemí (16.-19. století)	856
Celkem dotace z veřejných prostředků	856

Ústav fyzikální biologie

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Standardní projekty	1	272
GP	Postdoktorandské granty	5	563
KJ	Juniorské badatelské grantové projekty	1	337
LN	Výzkumná centra	1	19832
ME	KONTAKT	1	100
Celkem			21104

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Význam struktury komplexů membránových bílkovin pro řízení buněčných pochodů	10277
Celkem dotace z veřejných prostředků	10277

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
LN	Výzkumný záměr	3	5833
ME	KONTAKT	6	1340
GA	Standardní projekty	2	1138
IA	Granty výrazně badatelského charakteru AV	2	600
KJ	Juniorské badatelské grantové projekty	2	156
IS	Fond rozvoje MŠMT	2	194
QF	Program výzkumu MZe	2	892
SA	Hydrosféra II	1	500
Celkem		20	10653

Projekty podporované z jiných zdrojů v ČR a zahraničí

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
	Quality of Life and Management of Living Resources	1	460
	Innovation and SME Programme	1	145
	Barrande – Quantitative Genetics of Carp	1	30
	IFiBO – Intensive Fish Optimisation	1	500
Celkem		4	1135

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Biologické základy sladkovodní akvakultury	3991
Hodnocení interakcí mezi rizikovými faktory ve vodním prostředí a ekosystémy	1292
Interakce chemických složek u povrchových vod	550
Celkem dotace z veřejných prostředků	5833

Jihočeská univerzita - celkem

Projekty podporované z účelových prostředků

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
GA	Standardní projekty	21	7117
GD	Doktorské granty	4	1674
GP	Postdoktorandské granty	16	2331
OC	COST	4	766
NE	Výzkum a vývoj v oblasti Pediatrie a genetiky	2	418
NJ	Výzkum a vývoj v oblasti Zdraví a životních podmínek	2	656
ME	KONTAKT	13	2565
IA	Granty výrazně badatelského charakteru zaměřené na oblast výzkumu rozvíjeného v současné době zejména v AV ČR	3	749
KJ	Juniorské badatelské grantové projekty	5	976
KS	Program rozvoje badatelského výzkumu v klíčových oblastech vědy	1	305
QC	Program I	4	1085
QD	Program II	5	1559
QF	Program výzkumu MZE	8	2373
SA	Hydrosféra II	2	1700
RB	Vědecké projekty z oblasti mezinárodních vztahů	3	263,5
1K	Program podpory začínajících pracovníků výzkumu a vývoje (Národní program výzkumu)	1	159
LN	Výzkumná centra	1	19832
GA AV		1	237

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Projekty podporované z jiných zdrojů v ČR a zahraničí

Kód programu	Název programu podpory výzkumu a vývoje	Počet projektů	Dotace (v tis. Kč)
	5.rámcový program (TCOS, EUROLAN, VISTA, TLINKS, MIDI-CHIP-TOX)	5	2931
	Program na podporu aktivit v oblasti prevence sociálně patologických jevů u dětí a mládeže v působnosti resortu MŠMT	1	129
	Národní plán vyrovnání příležitostí pro občany se zdravotním postižením MZČR	5	614
	Projekt podpory zdraví MZČR	1	55
	Phare CBC	2	236
	Projekty Jihočeského kraje	2	1370
	Leonardo da Vinci – projekty mobilit	1	170
	Phare	3	665
	Quality of Life and Management of Living Resources	1	460
	Innovation and SME Programme	1	145
	Barrande – Quantitative Genetics of Carp	1	30
	IFiBO – Intensive Fish Optimisation	1	500
Celkem		24	7305

Výzkumné záměry

Název výzkumného záměru	Přidělené prostředky 2003 (v tis. Kč)
Mechanismy přenosu vnějších signálů u rostlin a živočichů	2521
Molekulární mechanismy evoluce a ekologie v biologických systémech	6749
Struktury a funkční vztahy v ekosystémech voda-rostlina-půda	6025
Biodiverzita a společenstva vod	1 139
Emoční determinanty učení a vyučování	889
Nadnárodní kontexty české národní kultury	881
Studium nízkoteplotního plazmatu sondovými a optickými metodami	712
Odraz současného vývoje technických disciplín v přípravě učitelů matematiky	826
Ekonomické a výrobní zaměření zemědělství marginálních oblastí s ohledem na jejich celkový rozvoj	582

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vhodné způsoby zemědělského hospodaření v podhorských a horských oblastech zaměřené na vytváření souladu mezi jejich produkčním a mimoprodukčním uplatněním	3 072
Interakce chemických složek v povrchových vodách	8595
Aplikace molekulární genetiky v hodnocení variability zvířat a rostlin	905
Šlechta v novověkých dějinách českých zemí (16.-19. století)	856
Význam struktury komplexů membránových bílkovin pro řízení buněčných pochodů	10277
Biologické základy sladkovodní akvakultury	3991
Hodnocení interakcí mezi rizikovými faktory ve vodním prostředí a ekosystémy	1292
Interakce chemických složek u povrchových vod	550
Celkem dotace z veřejných prostředků	26541

Biologická fakulta JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Příklady spolupráce	Zapojení v DSP
parazitologie	Parazitologický ústav Ústav biologie obratlovců Entomologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • studium diverzifikace, evoluce a šíření parazitických organismů, molekulární mechanismy evoluce a studium ekologických vztahů v biologických systémech • společná pracoviště BF A PAÚ: Laboratoř elektronové mikroskopie, Laboratoř molekulární ekologie parazitů, Laboratoř molekulární taxonomie • mechanismy přenosu patogenů klíšťaty • evoluční a molekulární fylogeneze hmyzu 	<i>V oborové radě DSP:</i> – 7 pracovníků PAÚ AV
zoologie	Entomologický ústav Parazitologický ústav Ústav živočišné fyziologie a genetiky Ústav půdní biologie Ústav biologie obratlovců	<ul style="list-style-type: none"> • fylogeneze a etologie živočichů (obratlovci, bezobratlí) • studium diverzifikace, evoluce a šíření parazitických organismů, molekulární mechanismy evoluce a studium ekologických vztahů v biologických systémech 	<i>V oborové radě DSP:</i> - 1 pracovník PAÚ AV - 3 pracovníci ENTÚ AV - 1 pracovník HBÚ AV - 1 pracovník ÚPB AV - 1 pracovník ÚBO AV - 1 pracovník ÚŽFG AV

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

ekologie a hydrobiologie	Ústav ekologie krajiny Entomologický ústav Ústav půdní biologie Hydrobiologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • struktura a funkční vztahy v ekosystémech voda-rostlina-půda • při studiu biologických a chemických procesů v půdách povodí šumavských jezer nebo při studiu procesů probíhajících ve výsypkách po těžbě hnědého uhlí na Sokolovsku. Významná je i spolupráce při studiu emisí stopových plynů z půd a sedimentů do atmosféry 	<i>V oborové radě DSP:</i> - 2 pracovníci ÚPB AV - 1 pracovník ÚEK AV - 2 pracovníci BÚ AV - 3 pracovníci HBÚ AV
molekulární a buněčná biologie, genetik	Parazitologický ústav Entomologický ústav Ústav molekulární biologie rostlin Mikrobiologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • molekulární genetik rostlin a molekulární i populační genetik obratlovců i bezobratlých, hlavně hmyzu • Laboratoř genomiky BF a ÚMBR 	<i>V oborové radě DSP:</i> - 1 pracovník PAÚ AV - 3 pracovníci ENTÚ AV - 3 pracovníci ÚMBR AV - 1 pracovník ÚŽFG AV - 1 pracovník ÚBO AV
fyzologie rostlin/živočichů/ mikroorganismů	Ústav molekulární biologie rostlin Mikrobiologický ústav Entomologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • spolupráce ve výzkumném centru Mechanismus, ekofyzologie a biotechnologie fotosyntézy, studium změn ve struktuře biomembrán 	<i>V oborové radě DSP:</i> - 2 pracovníci ENTÚ AV - 1 pracovník ÚEB AV - 1 pracovník ÚMBR AV - 1 pracovník MBÚ AV
botanika	Botanický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • ekologie mokřadů, mechanismy sukcese v člověkem pozmeněné krajině, biodiverzita a ekologie sinic 	<i>V oborové radě DSP:</i> - 1 pracovník BÚ AV
společná knihovna BF a AV ČR	českobudějovické ústavy AV	<ul style="list-style-type: none"> • knihovna slouží společně pro studenty a akademické pracovníky Biologické fakulty JU a českobudějovických ústavů AV ČR 	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Pedagogická fakulta JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
katedra psychologie	Psychologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • příprava společných publikací a zapojení studentů do společného výzkumu 	
katedra biologie	Entomologický ústav Hydrobiologický ústav Botanický ústav Parazitologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • podíly na grantech a výzkumném záměru Biodiverzita a společenstva vod • spolupráce při vedení diplomových prací a zapojení studentů do výzkumu • návštěvy pracovišť AV při výuce (Laboratoř elektronové mikroskopie) 	
katedra bohemistiky	Ústav pro českou literaturu Slovanský ústav	<ul style="list-style-type: none"> • podíl na společných projektech (např. podáván společný doktorský grant GA ČR), spolupořádání konferencí, vydávání sborníků, kooperace na projektu Lexikon české literatury, Dějiny české literatury po r. 1945 • členství ve vědeckých a redakčních radách • využívání bibliografické databáze, publikace v ústavem vydávaném časopise, členství ve vědeckých a redakčních radách 	<i>V oborové radě DSP:</i> <i>- 3 pracovníci ÚČL AV</i> <ul style="list-style-type: none"> • společně akreditovaný DSP česká literatura
katedra společenských věd	Filozofický ústav Masarykův ústav	<ul style="list-style-type: none"> • podíl na výuce studentů • podíl na výuce studentů 	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Teologická fakulta JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
katedra filosofie a religionistiky	Filozofický ústav	<ul style="list-style-type: none"> účast v redakční radě Filosofického časopisu spolupráce jednotlivců 	
	Masarykův ústav	<ul style="list-style-type: none"> jedná se pouze o spolupráci jednotlivců 	

Zdravotně sociální fakulta JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
ZSF JU	Sociologický ústav AV ČR	<ul style="list-style-type: none"> společné semináře s tematikou gender, spoluúčast na projektu GA ČR Násilí v rodinách spolupráce na posuzování publikací z oblasti sociologie 	<ul style="list-style-type: none"> podíl na výuce doktorandů
ZSF JU	Filozofický ústav AV ČR	<ul style="list-style-type: none"> jedná se zatím pouze o spolupráci jednotlivce 	
Katedra zdravotnické fyziky a biofyziky	Ústav mikrobiologie rostlin AV ČR	<ul style="list-style-type: none"> detekce patogenů (viry a bakterie) v rámci projektu COST 	<ul style="list-style-type: none"> školení doktorandky
Katedra zdravotnické fyziky a biofyziky	Biofyzikální ústav AV ČR	<ul style="list-style-type: none"> biofyzikální výzkum protinádorových farmak v rámci projektu COST 	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Katedra klinických oborů	2. LF UK, Praha	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu IGA MZČR s tematikou zdravotně sociální problematiky utonutí • vedení diplomových prací • příprava společné publikace 	<ul style="list-style-type: none"> • školení doktorandů
ZSF JU	Nemocnice České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • podíl pracovníků na teoretické i praktické výuce • zapojení do přípravy a řešení grantových úkolů • spolupořádání konferencí se zdravotní problematikou 	
ZSF JU	Teologická fakulta JU	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu GAČR • spolupořádání konference • příprava společné publikace 	
Katedra klinických oborů	Pedagogické centrum České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu MŠMT s protidrogovou tematikou • podíl na výuce studentů 	
Katedra klinických oborů	Územní středisko záchranné služby České Budějovice	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu IGA MZČR s tematikou zdravotně sociální problematiky utonutí • podíl na výuce studentů 	
ZSF JU	Společnost Člověk v tísni	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení vědeckého projektu MZV ČR s tematikou dopady HIV/AIDS v Namibii • příprava společné publikace 	
Katedra radiologie a toxikologie	1. LF UK, Praha	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu IGA MZČR s tematikou monitoring vlivu radiační zátěže obyvatel Jihočeského kraje biodozimetrickými postupy • společná publikační činnost 	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Katedra radiologie a toxikologie	Vojenská lékařská akademie J.E. Purkyně, H. Králové	<ul style="list-style-type: none"> • společné řešení projektu IGA MZČR s tematikou monitoring vlivu radiační zátěže obyvatel Jihočeského kraje biodozimetrickými postupy • zapojení do výuky 	
----------------------------------	--	--	--

Zemědělská fakulta JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
Aplikovaná a krajinná ekologie	Ústav ekologie krajiny Ústav půdní biologie Ústav biologie obratlovců Botanický ústav Mikrobiologický ústav Hydrobiologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • podíl pracovníků ústavu na výuce • podíl pracovníků ústavu na výuce • spolupráce na projektu "Typy ichtyocenóz a biotická integrita toků v návaznosti na zdraví říčních systémů v ČR" • vedení diplomantů, podíl na výuce 	<ul style="list-style-type: none"> • výuka a školení doktorandů členství v oborové radě DSP <p><i>V oborové radě DSP:</i></p> <p><i>- 1 pracovník ÚEK a ÚBP AV</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • vedení doktorandů; členství v oborové radě • vedení doktorandů • vedení doktorandů
Obecná produkce rostlinná	Ústav ekologie krajiny	<ul style="list-style-type: none"> • oboustranné využití přístrojů, společný výzkumný grant GA ČR „Biologické cykly živin v horských ekosystémech 	<i>V oborové radě DSP:</i>

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	<p>Ústav půdní biologie</p> <p>Ústav molekulární biologie rostlin</p> <p>VÚMOP Praha Zbraslav</p> <p>VÚRV Praha Ruzyně</p> <p>VUZT Praha Ruzyně</p>	<p>povodí-jezero: Antropogenní vlivy a možnost zotavení“; práce na přípravě 6. RP EU s Výzkumným a vývojovým centrem v Nových Hradech; školení doktorandů</p> <ul style="list-style-type: none"> • oboustranné využívání přístrojů • vzájemné lektorování studijní literatury (skripta) s ÚPB AV ČR • vedení diplomových prací <ul style="list-style-type: none"> • výzkumná spolupráce (QF 3044) • vědeckopedagogická spolupráce <ul style="list-style-type: none"> • spolupráce na projektech NAZV – 2 (půdoochranné systémy, výživa rostlin, plevele • půdoochranné systémy 	<p>- 1 pracovník ÚPB AV</p> <ul style="list-style-type: none"> • vedení doktorandů • školitelé 1 • člen OR 1 • přednášející DSP 3 • člen OR 1
Ochrana rostlin	<p>Ústav ekologie krajiny</p> <p>Ústav půdní biologie</p> <p>Ústav molekulární biologie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • výuka fytofarmacie a legislativy v ochraně rostlin; výuka mykologie; vedení diplomantů • externí a konzultační činnost (identifikace vláknitých entomopatogenních hub); společné publikace • výuka virologie a bakteriologie; příprava diplomantů • výzkumná spolupráce (model biologické aktivity 	<p><i>V oborové radě DSP:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 pracovník PAÚ AV - 1 pracovník ÚMBR AV - 1 pracovník ENTÚ AV

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	<p>roślin</p> <p>Parazitologický ústav</p> <p>Entomologický ústav</p> <p>Výzkumný ústav pícninářský Troubsko</p> <p>VÚRV Praha Ruzyně</p> <p>IVAX – CR a.s., Opava</p>	<p>sekundárních metabolitů)</p> <ul style="list-style-type: none"> • výuka (fytofarmacie, informační a databázové systémy v rostlinolékařství); spolupráce ve využívání přístrojů • biologie půdy • společné projekty ochrana rostlin, GAČR, NAZV • VR – 1 • Vědecké projekty, zakázky, spolupr. laboratoř, mykotoxikologie, výuka vedení diplomantů 	<ul style="list-style-type: none"> • školitel –1- • člen OR – 1 • školitel – 1 • člen OR – 1
<p>Speciální produkce rostlinná</p>	<p>Ústav ekologie krajiny</p> <p>Ústav půdní biologie</p> <p>Ústav molekulární biologie rostlin</p> <p>Botanický ústav</p>	<ul style="list-style-type: none"> • vedení diplomantů • vzájemné lektorování studijní literatury, společná publikace vědeckovýzkumných prací s ÚPB AV ČR • výuka diplomantů (genové inženýrství rostlin, biotechnologické metody); spolupráce na řešení grantových projektů NAZV (Molekulární markery ve šlechtění řepky; odhad rizik transgenních rostlin) • spolupráce na řešení projektu GA ČR („vliv způsobu hospodaření na kvalitu travních porostů v horských chráněných územích“ a na projektu „studium invazních 	<ul style="list-style-type: none"> • spolupráce doktorandů v oblasti molekul. Technik, mykologii a ekologii rostlin <i>V oborové radě DSP:</i> - 1 pracovník ÚMB a ÚPB AV • výuka doktorandů (genové inženýrství)

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	VÚRV Praha Ruzyně	<ul style="list-style-type: none"> roślin“); výuka (produkční ekologie) • projekty NAZV, GAČR (QC 1362- molekulární biologie, QF 3044-ekologie TTP) • člen VR – 1 • půdoochranné systémy, biologické metody hospodaření 	<ul style="list-style-type: none"> – člen OR –1 – školitel – 2x
	Výzkumný ústav pícninářský Troubsko	<ul style="list-style-type: none"> • projekty NAZV – technologie pěstování brambor EZ 	
	Výzkumný ústav bramborářský H. Brod	<ul style="list-style-type: none"> • projekty NAZV- ekologie TTP (VST Rožnov – Zubří) 	
	Oseva PRO s.r.o.	<ul style="list-style-type: none"> • Výzkumná a pedagogická spolupráce (vedení katedry PÚPN, projekty NAZV, studie MZe • Člen VR – 1 	<ul style="list-style-type: none"> – člen OR – 1 – školitel –2
	VÚMOP Praha Zbraslav		
Zemědělská chemie	Ústav ekologie krajiny Botanický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • vzájemné využívání analytických přístrojů; školení diplomantů; členství ve vědecké radě ÚEK a • (biosystematika a metody molekulární biologie 	<i>V oborové radě DSP:</i> <ul style="list-style-type: none"> - 1 pracovník z HBÚ AV - 2 pracovník ÚEK AV - 1 pracovník BÚ AV Třeboň
Anatomie a fyziologie	Parazitologický ústav	<ul style="list-style-type: none"> • vedení a konzultace s diplomanty; využívání zařízení Laboratoře elektronové mikroskopie (vyšetřování štitné 	<i>V oborové radě DSP:</i>

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

hospodářských zvířat	<p>VÚVL Brno</p> <p>MBÚ (pracoviště Třeboň)</p> <p>VÚŽV Uhřetěves</p>	<p>žlázy ovcí v rámci programu jodové deficiencie u hospodářských zvířat a při vyšetřování vrozené papilomatózy prasat); spolupráce v oblasti humánní a veterinární protozoologie (identifikace a molekulárně biologické vyšetření kmenů <i>Cryptosporidim andersoni</i> izolovaných z mladého masného skotu);</p> <ul style="list-style-type: none"> • grant NAZV (regulace obsahu jódu v potravinách živočišného původu) • spolupráce na přípravě grantových projektů - účinnost selenu vázaného v biomase sladkovodních řas • výzkum termoregulace hospodářských zvířat • přednášková a expertní činnost 	- 2 pracovníci PAÚ AV
Obecná zootechnika	<p>Entomologický ústav</p> <p>VÚŽV Praha Uhřetěves</p> <p>VÚCHS Rapotín</p> <p>Laboratoř gen. Liběchov</p>	<ul style="list-style-type: none"> • zapojení do výuky • spolupráce v radě genových zdrojů pro záchranu č.č. • sledování stravitelnosti krmiv • účast na seminářích pro doktorandy • gen. aspekty biotechnologií • aplikovaná molekulární genetika 	
Speciální zootechnika	VÚŽV Praha Uhřetěves	<ul style="list-style-type: none"> • projekty NAZV – 6 (chov skotu, chov prasat, reprodukce, genetika a šlechtění, výživa zvířat) 	<ul style="list-style-type: none"> • školitel – 4 • člen OR - 2

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	Výzkumný ústav chovu skotu Rapotín	<ul style="list-style-type: none"> • člen VR 1 • výuka, vedení diplomových prací • granty NAZV (chov skotu, chov prasat, reprodukce) • výuka 	
Ekonomika a řízení	Výzkumný ústav ekonomiky zemědělství	<ul style="list-style-type: none"> • projekty NAZV • studie Mze • členství ve VR - 2 	•

Ústav fyzikální biologie JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
ÚFB	Mikrobiologický ústav Ústav ekologie krajiny Ústav molekulární biologie rostlin	<ul style="list-style-type: none"> • fyziologie a biofyzika autotrofních mikroorganismů • spolupráce převážně na společném projektu výzkumného centra Mechanismus, ekofyziologie a biotechnologie fotosyntézy • ekofyziologie rostlin • biofyzika fotosyntézy, spolupráce na výzkumném záměru Význam struktury komplexů membránových bílkovin pro řízení buněčných pochodů 	nově akreditovaný DSP Biofyzika <i>V oborové radě DSP:</i> <i>- 2 pracovníci ÚMBR AVČR</i>

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Historický ústav JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
HÚ JU	Historický ústav AV	<ul style="list-style-type: none"> • spolupráce na vědeckých projektech s důrazem na dějiny raného novověku (např. v r. 2002 podíl na přípravě Historického atlasu Č. Krumlova) • činnost vědeckých komisí obou pracovišť • účast v redakčních radách vědeckých časopisů a sborníků (např. prof. Bůžek v ČČH a Folia historica bohemica) • připravuje se zřízení společného pracoviště HÚ JU a HÚ AV v Českých Budějovicích, zaměřené hlavně na kritické edice pramenů k dějinám raného novověku 	<p><i>V oborové radě DSP:</i></p> <p>- 2 pracovníci HÚ AV</p> <ul style="list-style-type: none"> • v r. 2003 bude podána žádost o rozšíření společné akreditace DSP české dějiny

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický JU

Pracoviště/katedra	Spolupracující ústav AV ČR	Oblast spolupráce	Zapojení v DSP
VÚRH	<p>Ústav živočišné fyziologie a genetiky</p> <p>Ústav organické chemie a biochemie</p> <p>Ústav biologie obratlovců</p>	<ul style="list-style-type: none"> • společná laboratoř genetiky, fyziologie a reprodukce ryb • spolupráce na publikacích a projektech (např. Využití biologicky aktivních látek v reprodukci a chovu ryb) a na dalších 2 níže uvedených projektech s ÚBO) • společně s ÚOCHB spolupráce na publikacích a projektech Vývoj nových technologií odchovu hospodářsky významných říčních druhů ryb a raků ohrožených degradací životního prostředí; Harmonizace s EU v uplatňování principů farmakovigilance v akvakulturních chovech v ČR. 	

8. Pracovníci vysoké školy

8.1 Kvalifikační a věková struktura akademických pracovníků

Přehled o kvalifikační a věkové struktuře akademických pracovníků JU vyplývá z následující tabulky, která je členěna podle požadavků MŠMT ČR.

Kvalifikační a věková struktura akademických pracovníků JU

BIOLOGICKÁ FAKULTA JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
do 29 let	0	0	3	1	1	2
30 – 39 let	1	1	26	2	0	11
40 – 49 let	5	13	16	0	0	8
50 – 59 let	3	3	9	0	0	1
60 – 69 let	3	5	2	0	0	0
nad 70 let	6	0	0	0	0	3
CELKEM	18	22	56	3	1	25

PEDAGOGICKÁ FAKULTA JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
do 29 let	0	0	26	1	0	0
30 – 39 let	0	1	39	0	0	0
40 – 49 let	2	6	45	0	0	0
50 – 59 let	3	12	40	0	1	1
60 – 69 let	1	10	5	0	0	0
nad 70 let	2	0	0	0	0	0
CELKEM	8	29	155	1	1	1

TEOLOGICKÁ FAKULTA JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
do 29 let	0	0	2	1	0	0
30 – 39 let	0	0	8	0	0	0
40 – 49 let	0	0	8	0	0	0
50 – 59 let	0	0	6	0	0	0
60 – 69 let	2	0	0	0	0	0
nad 70 let	1	1	1	0	0	0
CELKEM	3	1	25	1	0	0

ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ FAKULTA JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektoři	
do 29 let	0	0	8	8	0	0
30 – 39 let	0	0	17	2	0	0
40 – 49 let	0	3	10	2	0	0
50 – 59 let	2	11	14	1	0	0
60 – 69 let	8	2	7	0	0	0
nad 70 let	5	4	4	0	0	0
CELKEM	15	20	60	13	0	0

ZEMĚDĚLSKÁ FAKULTA JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektoři	
do 29 let	0	0	17	2	0	0
30 – 39 let	0	2	22	0	0	0
40 – 49 let	0	8	28	0	0	1
50 – 59 let	5	18	27	0	2	0
60 – 69 let	11	15	10	0	0	1
nad 70 let	2	1	0	0	0	0
CELKEM	18	44	104	2	2	2

ÚSTAV FYZIKÁLNÍ BIOLOGIE JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektoři	
do 29 let	0	0	0	0	0	2
30 – 39 let	0	1	0	0	0	12
40 – 49 let	0	1	0	0	0	12
50 – 59 let	1	0	0	0	0	2
60 – 69 let	0	1	1	0	0	0
nad 70 let	0	0	1	0	0	1
CELKEM	1	3	2	0	0	29

VÝZKUMNÝ ÚSTAV RYBÁŘSKÝ A HYDROBIOLOGICKÝ VE VODŇANECH

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektoři	
do 29 let	0	0	0	0	0	5
30 – 39 let	0	0	2	0	0	4
40 – 49 let	0	1	1	0	0	2
50 – 59 let	0	1	1	0	0	2
60 – 69 let	1	0	0	0	0	0
nad 70 let	0	0	0	0	0	0
CELKEM	1	2	4	0	0	13

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

HISTORICKÝ ÚSTAV JU

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědeckí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
do 29 let	0	0	0	0	0	0
30 – 39 let	0	0	7	0	0	2
40 – 49 let	1	0	3	0	0	0
50 – 59 let	1	4	1	0	0	0
60 – 69 let	0	0	0	0	0	0
nad 70 let	0	1	0	0	0	0
CELKEM	2	5	11	0	0	2

JIHOČESKÁ UNIVERZITA – celkem

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědeckí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
do 29 let	0	0	56	13	1	9
30 – 39 let	1	5	129	2	0	29
40 – 49 let	8	32	111	2	0	23
50 – 59 let	15	49	98	1	1	6
60 – 69 let	26	33	25	0	0	1
nad 70 let	16	7	6	0	0	4
CELKEM	66	126	425	18	2	72

8. 2 Fyzický a přepočtený počet akademických pracovníků JU

Data uvedená v následující tabulce orientačně ukazují, na poměr interních a externích pracovníků zajišťujících výuku na jednotlivých součástech. Z přehledu je patrné, že vyšší počet externích pracovníků je zastoupen zejména v kategorii odborných asistentů na malých fakultách. Vyšší podíl externích pedagogů u Biologické fakulty vyplývá z úzké spolupráce s ústavu Akademie věd ČR. Řada významných odborníků z ústavů Akademie věd v Českých Budějovicích se podílí na výuce Biologické fakulty.

Počet interních (s hlavním pracovním poměrem) a externích pracovníků vysoké školy (fyzické osoby a přepočtené počty)

BIOLOGICKÁ FAKULTA JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	9	5	23	2	1	14	36
	Přepočtení	6,45	3,20	16,96	0,65	1,00	10,55	28,13
externí	Fyzické osoby	39	70	64	6	0	15	79
	Přepočtení	6,75	15,52	17,95	1,45	0	4,51	20,33

PEDAGOGICKÁ FAKULTA JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	8	29	155	1	1	1	84
	Přepočtení	6	25,85	143,45	0,5	1	0,2	80,78
externí	Fyzické osoby	3	12	77	0	0	0	0
	Přepočtení	0,21	0,84	5,39	0	0	0	0

TEOLOGICKÁ FAKULTA JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	3	1	25	1	0	0	23
	Přepočtení	2,8	0,7	20,8	1	0	0	22,31
externí	Fyzické osoby	3	1	25	9	0	0	0
	Přepočtení	0,002	0,001	2,252	0,01	0	0	0

ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ FAKULTA JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	15	20	60	13	0		27
	Přepočtení	8,3	13	32,6	11,8	0	*) 1,083	26,9
externí	Fyzické osoby	0	0	62	9	0	0	0
	Přepočtení	0	0	5,4	1,7	0	0	0

*) vědečtí pracovníci z ostatních zdrojů (granty), protože mají nepatrné úvazky nelze zařadit do věkové struktury

ZEMĚDĚLSKÁ FAKULTA JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	18	44	104	2	2	2	0
	Přepočtení	14,85	34,82	96,72	2	1,45	1,20	0
externí	Fyzické osoby	0	6	7	0	0	0	0
	Přepočtení	0	3,8	6,05	0	0	0	0

ÚSTAV FYZIKÁLNÍ BIOLOGIE JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	0	2	0	0	0	9	34
	Přepočtení	0	0,60	0	0	0	8,50	27,05
externí	Fyzické osoby	4	0	3	0	0	26	159
	Přepočtení	0,33	0	0,73	0	0	6,55	8,06

HISTORICKÝ ÚSTAV JU

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	2	5	11	0	0	2	1
	Přepočtení	1,896	3,495	8,082	0	0	1,596	0,996
externí	Fyzické osoby	0	0	5	0	0	0	0
	Přepočtení	0	0	0,207	0	0		

VÝZKUMNÝ ÚSTAV RYBÁŘSKÝ A HYDROBIOLOGICKÝ VE VODŇANECH

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	0	0	0	0	0	21	18
	Přepočtení	0	0	0	0	0	18,95	21,973
externí	Fyzické osoby	0	0	0	0	0	11	6
	Přepočtení	0	0	0	0	0	0,402	0,098

JIHOČESKÁ UNIVERZITA – celkem

Pracovníci		Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí prac.	Další prac.
		profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori		
interní	Fyzické osoby	53	106	378	19	4	49	223
	Přepočtení	40,296	81,665	318,612	15,95	3,45	42,379	208,139
externí	Fyzické osoby	49	89	143	24	0	52	244
	Přepočtení	7,292	20,161	37,979	3,16	0	11,462	28,488

8.3 Trendy vývoje kvalifikační struktury akademických pracovníků

Sledování kvalifikační struktury akademických pracovníků je trvalým předmětem zájmu. Na úrovni rektora JU byla přijata řada opatření k posílení kvalifikační struktury učitelů a vědecko-výzkumných pracovníků. Kvalifikační struktura je soustavně sledována a vyhodnocována s konkrétními úkoly pro jednotlivé součásti JU.

Biologická fakulta

Biologická fakulta v roce 2003 dále zlepšovala kvalifikační strukturu zaměstnanců, jak je vidět i z jejího podílu na celouniverzitním počtu habilitací a profesorských řízení. Vysoký podíl externích spolupracovníků je pozitivně hodnocen jako indikátor otevřenosti fakulty, tato čísla ale zahrnují kromě přednášejících i badatele, kteří vypracovávali posudky a účastnili se habilitací a jmenovacích řízení.

Pedagogická fakulta

Při porovnání podílu interních a externích vyučujících v průběhu minulých třech let nedochází k výrazným změnám v počtu externích specialistů, což svědčí o zvyšování kvalifikační struktury kmenových zaměstnanců, neboť v tomto časovém období bylo na fakultě otevřeno několik dalších specializačních studijních programů. Nepatrné záporné saldo počtu nejvyšších vědeckopedagogických hodností oproti minulému roku je způsobeno odstěpením Historického ústavu od fakulty. Výrazně kladně lze hodnotit zvyšující se podíl kmenových interních učitelů se střední vědeckopedagogickou hodností (CSc. a Ph.D.). Pokračování této cesty (vytváření studijních podmínek při současné kontrole publikací) je hlavní strategií vedení fakulty. Příznivým trendem je i snižující se průměrný věk profesorů a docentů ve výše uvedeném časovém období z 55 na 53 let.

Teologická fakulta

Podíl interních vyučujících na celkovém počtu pedagogů se v posledních letech na TF JU pohybuje okolo 40-50 %. Toto poměrně nízké číslo je do značné míry způsobeno rozvojem nově akreditovaných studijních programů, kde je v počáteční fázi ve větší míře zajišťována výuka externími přednášejícími. V posledním roce zaznamenal počet interních vyučujících výrazný nárůst a se stabilizací nových studijních oborů lze čekat i snížení podílu externích přednášejících.

Zdravotně sociální fakulta

Podíl interních vyučujících se trvale navyšuje oproti pracovníkům externím. Z původního poměrně vysokého podílu externích pedagogických pracovníků bylo v roce 2003 podíl pracovníků 90 : 10 ve prospěch interních pracovníků.

Zemědělská fakulta

Zemědělská fakulta trvale sleduje kvalifikační strukturu pedagogů a její vývoj. Z údajů sledovaného období 1999 až 2003 je zřejmé, že se posiluje zastoupení profesorů a zejména docentů v poměru k odborným asistentům, což vytváří příznivější podmínky z hlediska požadovaných standardů při akreditaci studijních programů. Fakulta však musí i nadále věnovat mimořádnou pozornost personálnímu zabezpečení v kategoriích profesor a docent u nově zaváděných, zejména ekonomických studijních oborů.

Ústav fyzikální biologie JU

Pedagogický sbor ÚFB JU se rekrutuje převážně z vědeckých pracovníků. Jejich vysoká odborná kvalita byla v loňském roce dvakrát hodnocena akreditační komisí, v obou případech s vynikajícím výsledkem. Kvalifikační růst ve smyslu získávání docentských respektive profesorských hodností je především determinován rozsahem pedagogické praxe, kterou postupem času naši pracovníci získávají. Předpokládáme, že s perspektivou 2-3 let podíl habilitovaných pracovníků bude převažovat nad pracovníky bez této hodnosti.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vývoj kvalifikační struktury akademických pracovníků

Fakulta	Rok	Kategorie			Poměr
		profesor	docent	odb. asistent	
BF JU	1999	7	16	52	1 : 2,29 : 7,43
	2000	7	25	38	1 : 3,57 : 5,43
	2001	14	20	43	1 : 1,43 : 3,07
	2002	13	25	53	1 : 1,92 : 4,08
	2003	18	22	56	1 : 1,22 : 3,11
PF JU	1999	9	37	162	1 : 4,11 : 18
	2000	9	35	175	1 : 3,89 : 19,40
	2001	8	32	160	1 : 4 : 20
	2002	9	36	164	1 : 4 : 18,22
	2003	8	29	155	1 : 3,62 : 19,37
TF JU	1999	3	2	20	1 : 0,67 : 6,67
	2000	4	2	19	1 : 0,50 : 4,75
	2001	4	1	18	1 : 0,25 : 4,50
	2002	3	1	20	1 : 0,33 : 6,67
	2003	3	1	25	1 : 0,33 : 8,33
ZSF JU	1999	3	7	36	1 : 2,33 : 12
	2000	2	5	30	1 : 2,50 : 15
	2001	6	10	39	1 : 1,67 : 6,50
	2002	11	12	52	1 : 1,09 : 4,72
	2003	15	20	60	1 : 1,33 : 4
ZF JU	1999	17	29	117	1 : 1,71 : 6,88
	2000	17	30	127	1 : 1,76 : 7,47
	2001	16	29	120	1 : 1,81 : 7,50
	2002	15	42	103	1 : 2,8 : 6,87
	2003	18	44	104	1 : 2,44 : 5,77
HÚ JU	2003	2	5	11	1 : 2,5 : 5,5
ÚFB JU	2002	1	0	4	1 : 0 : 4
	2003	1	3	2	1 : 3 : 2
VÚRH	1999	1	1	3	1 : 1 : 3
	2000	1	2	2	1 : 2 : 2
	2001	1	2	4	1 : 2 : 4
	2002	1	3	3	1 : 3 : 3
	2003	1	2	4	1 : 2 : 4
JU celkem	1999	42	96	432	1 : 2,28 : 10,28
	2000	44	102	402	1 : 2,33 : 9,14
	2001	49	94	384	1 : 1,92 : 7,83
	2002	53	119	398	1 : 2,25 : 7,51
	2003	62	126	425	1 : 1,91 : 6,44

8.4. Vzdělávání akademických pracovníků

Vzdělávání akademických pracovníků **Pedagogické fakulty** probíhá ve třech oblastech:

- (a) doktorské studium zaměstnanců ke zvýšení kvalifikace,
- (b) vzdělávání rozšiřující profesní dovednosti a jako
- (c) jazykové vzdělávání.

V doktorském studiu na jiných VŠ studovalo v roce 2003 celkem 47 akademických pracovníků. V rozšiřování profesních dovedností akademických pracovníků dominovalo i v roce 2003 vzdělávání v oblasti organizace a podpory distančních forem studia, adekvátně rozšiřující se nabídce kombinovaného studia na fakultě. Systém elektronické podpory je průběžně plněn dalšími kurzy, byl vyvinut nový typ kurzů („work“) pro plně distanční formu studia. Kromě individuální jazykové přípravy, kterou mohou katedry podporovat ze svých zdrojů, zdokonalování jazykové vybavenosti akademických pracovníků v rámci doktorského studia mohou zaměstnanci možností využívat intenzivní semináře organizované v rámci programu Sokrates (v roce 2003 celkem 9 zaměstnanců).

Vzdělávání akademických pracovníků TF

připravované habilitace: 4

připravované doktoráty: 8

- probíhají jednotlivé kursy, semináře pro zvýšení odborných schopností pracovníků kateder TF

Vzdělávání akademických pracovníků VÚRH

Celkem 7 pracovníků ústavu studuje doktorské studijní programy na ZF a BF JU. V roce 2004 se předpokládá ukončení u 3 pracovníků ústavu (a v následujícím roce 2005 u dalších 4 pracovníků ústavu).

V roce 2004 se předpokládá zahájení habilitace u 1 pracovníka ústavu.

8.5 Profesorská a habilitační řízení v roce 2003

Odrazem pravidelného hodnocení vývoje kvalifikační struktury akademických pracovníků vedením JU je i četnost habilitačních a profesorských řízení. Jejich přehled je dále uveden jmenovitě podle fakult i vědních oborů a sumárně za Jihočeskou univerzitu. V roce 2003 proběhlo celkem 9 habilitačních a 9 profesorských řízení.

Profesorská a habilitační řízení v roce 2003

Jméno	Věk	Fakulta / Místo habilitace	Vědní obor
HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ			
RNDr. Jan Šula, CSc.	55	BF JU	fyzologie živočichů
RNDr. František Sedláček, CSc.	47	BF JU	zoologie
Ing. Jiří Kopáček, Ph.D.	47	BF JU	hydrobiologie
Ing. Josef Hejzlar, CSc.	47	BF JU	hydrobiologie
PhDr. Marie Janečková, CSc.	54	PF JU / FF UP Olomouc	český jazyk
Ing. Jindřiška Kouřilová CSc.	56	ZF JU / ČZU Praha	Podniková ekonomika a management
Ing. Růžena Krnínská CSc.	54	ZF JU / SPU Nitra	Ekonomika a management v zemědělství a potravinářství
Ing. Jiří Špička CSc.	52	ZF JU	Zemědělská chemie
RNDr. František Vácha, Ph.D.	37	ÚFB JU / Přírodovědecká fakulta UK Praha	Biochemie
celkem	9		
z toho na JU	5		

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Jméno	Věk	Fakulta / Místo habilitace	Vědní obor
PROFESORSKÉ ŘÍZENÍ			
doc. RNDr. Jan Zrzavý, CSc.	39	BF JU	zoologie
doc. RNDr. František Marec, CSc.	47	BF JU	molekulární a buněčná biologie a genetika
doc. RNDr. Zdeněk Brandl, CSc.	64	BF JU	ekologie
doc. RNDr. Tomáš Scholz, CSc.	43	BF JU / Přírodovědecká fakulta UK Praha	parazitologie
doc. RNDr. Karel Šimek, CSc.	48	BF JU / Přírodovědecká fakulta UK Praha	hydrobiologie
doc. PaedDr. Vladimír Papoušek, CSc.	46	PF JU / OU Ostrava	dějiny české literatury
doc. PhDr. Dalibor Tureček, CSc.	46	PF JU / FF MU Brno	česká literatura
doc. Ing. Jan Moudrý CSc.	57	ZF JU / SPU Nitra	Speciální produkce rostlinná
doc. Ing. Jan Váchal CSc.	57	ZF JU / SPU Nitra	Krajinné inženýrství
Celkem	9		
z toho na JU	3		

Vývoj počtu profesorských a habilitačních řízení

Fakulta	1999		2000		2001		2002		2003	
	prof.	doc.	prof.	doc.	prof.	doc.	prof.	doc.	prof.	doc.
BF JU	1	6	1	9	4	2	0	5	5	5
PF JU	1	2	0	1	1	2	1	6	2	1
TF JU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZSF JU	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ZF JU	2	4	1	4	1	2	2	5	2	3
JU celkem	6	13	3	14	6	6	3	16	9	9

9. Hodnocení činnosti

Hodnocení činnosti na Jihočeské univerzitě se uskutečňuje v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb. a Statutem JU (část 6, článek 32 a 33). Na jednotlivých úrovních řízení Jihočeské univerzity a jejích součástí je rozpracován systém hodnocení činnosti, který zahrnuje metody hodnocení, časový harmonogram a zejména pravidelnou analýzu jeho výsledků. Jako prostředek vnějšího hodnocení jsou posuzovány i výsledky akreditačního řízení, zejména reakreditace uskutečňovaných studijních programů.

Vzhledem k rozdílnému charakteru jednotlivých součástí JU je těžiště hodnocení činnosti v hodnocení jednotlivých fakult a ústavů, jehož příklady jsou uvedeny v dalších odstavcích. Vedle vzdělávací činnosti byla hodnocena i kvalifikační struktura pedagogických pracovníků a jejich výkonnost měřená úspěšností ve výzkumu a publikační aktivitou. Výsledky těchto hodnocení jsou zahrnuty v předchozích dvou kapitolách.

9.1 Systém hodnocení kvality vzdělávání na vysoké škole

Pedagogická fakulta pravidelně hodnotí kvalitu vzdělávacích aktivit, přičemž využívá jak mechanismy interní evaluace, tak především výsledky vnějšího hodnocení ze strany rektorátu JU a zejména Akreditační komisi vlády ČR. Z akreditačních žádostí podaných v r. 2003 nebyla žádná zamítnuta, fakulta byla v akreditování nových programů či reakreditaci stávajících velmi úspěšná.

9.2 Výsledky vnitřního hodnocení

Na **Biologické fakultě** je každoročně uplatňován systém tvorby vnitřního rozpočtu útvarů na základě hodnocení jejich činnosti, které zahrnuje jak kalkulaci jejich pedagogického výkonu (počty odučených hodin a studentů v předmětech zajišťovaných katedrami, počty diplomových prací), tak bilanci jejich vědecké publikační produkce.

Na **Pedagogické fakultě** jsou základem vnitřního hodnocení pravidelné výroční přehledy práce jednotlivých pracovišť fakulty podle následujících kritérií (1) přímá výuková zátěž, (2) počet studentů na učitele, (3) výsledky vědecké, umělecké, odborné a tvůrčí práce poměřované publikačními a dalšími (výstavy, koncerty, granty) aktivitami.

Kritérium přímé výukové zátěže je již po dva roky vyjadřováno v tzv. studentokreditech odučených katedrou. Meziročně tak mohou být sledovány změny výkonu. Výsledky hodnocení, které jsou katedrám předávány v tabulkové formě a archivovány na děkanátu, jsou projednávány s vedoucími pracovišť a slouží jako podklad pro přípravu rozpočtu fakulty (přiznávání výše pohyblivé složky mezd – osobního hodnocení – a disponibilní částky na provoz pro jednotlivá pracoviště). Přiznaná částka je z 60 % tvořena na základě kritéria (3), 40 % podle počtu studentokreditů.

Hodnocení vědecké, výzkumné a umělecké činnosti se uskutečňuje prostřednictvím ustálené (již šest let) metodiky kvantifikující výstupy odborné činnosti jednotlivých pracovníků i pracovišť; důraz je kladen na výstupy relevantní v nadnárodním, nebo alespoň národním kontextu. Pro stanovení výše pohyblivé složky mezd jsou výsledky zpracovávány průměrem za tříleté období.

Výzkumný program fakulty se v druhé polovině r. 2003 zpřesňoval i přípravou nových výzkumných záměrů pro soutěž vypsanou na léta 2005 – 2009. Fakulta připravovala dva VZ,

jeden pedagogicko psychologický se zapojením oborových didaktik a jeden bohemistický vzhledem k výraznému výzkumnému potenciálu Katedry bohemistiky PF JU.

Odborný a kvalifikační růst jednotlivých pracovišť je každoročně hodnocen, výsledky se přímo promítají do personální a řídicí práce a mají úzkou vazbu na navazování, resp. prodlužování pracovních smluv učitelů. Počet profesorů a docentů není stále dostačující, v r. 2003 došlo k dalšímu mírnému zlepšení.

Hodnocení doplňkové činnosti „hospodářského charakteru“ probíhá prostřednictvím ekonomických ukazatelů.

Zdravotně sociální fakulta má vypracovaný systém vnitřního hodnocení, podle kterého probíhá hodnocení činnosti jednotlivých kateder. Přímé výukové povinnosti akademických pracovníků jsou stanoveny opatřením děkana. V březnu každého kalendářního roku provádí vedení fakulty hodnocení pedagogické aktivity akademických pracovníků, přičemž sleduje přímé výukové povinnosti, které jsou stanoveny opatřením děkana, dále sleduje vedení ročníkových, bakalářských i diplomových prací a aktivní účast jak na domácích, tak i na zahraničních konferencích. Nedílnou součástí tohoto hodnocení je též hodnocení výzkumné a publikační činnosti. Výsledky hodnocení slouží jako podklad pro rozdělení rozpočtu fakulty na jednotlivé katedry.

V rámci vnitřního hodnocení probíhá i pravidelné vyhodnocování plnění individuálních osobních plánů odborného růstu a zvyšování kvalifikace akademických pracovníků.

Na **Teologické fakultě** se hodnotí pedagogická činnost podle počtu a kvality vyučovaných přednášek, seminářů a vedených diplomových prací. Badatelská a publikační činnost je hodnocena každoročně podle aktivní účasti na konferencích, práce na grantech a publikační činnosti.

Na **Zemědělské fakultě** připravují každoročně oborové komise akreditace studijních programů. U pedagogů je kladen důraz zejména na publikace v recenzovaných časopisech, podíl na vědeckovýzkumné činnosti v průběhu posledních 5 let, odborný růst a studijní literaturu. Na katedrách se pravidelně projednává hodnocení učitelů studenty a následně dochází k naplňování závěrů vyplývajících z hodnocení.

Také je každoročně prováděno vnitřní hodnocení pedagogické a vědeckovýzkumné činnosti. Pedagogická činnost je hodnocena na základě plnění pedagogického úvazku, vypracování didaktických publikací, výukových pomůcek a přednáškové činnosti v zahraničí.

Bodový systém hodnocení vědeckovýzkumné činnosti vychází z kritérií fakulty pro kvalifikační růst. Zahrnuje hodnocení veškeré publikační činnosti s preferencí publikací vědeckých a publikací v impaktových časopisech, získávání grantů, účasti ve vědeckých orgánech, redakčních radách, grantových komisích apod.

Systém bodového hodnocení je využíván v poměru 60 % (vědecká činnost) a 40 % (pedagogická činnost) při stanovení rozpočtů katedrám a přidělování prostředků pro osobní ohodnocení pracovníků.

9.3 Výsledky vnějšího hodnocení

Akreditační komisí Vlády ČR byly akreditovány všechny stávající magisterské programy učitelství pěstované na **Pedagogické fakultě** do roku 2008 a magisterské učitelství chemie pro SŠ (realizované ve spolupráci se ZF) do roku 2006. Stávající bakalářské studijní programy (viz. seznam uvedený ve statutu PF JU) do roku 2006 – 2008.

Byly nově akreditovány nebo reakreditovány bakalářské obory Učitelství pro mateřské školy, Sociální pedagogika a Finanční matematika; v rámci programu M7503 Učitelství pro základní školy obory španělský jazyk a fyzika – výpočetní technika s elektronikou; a dále navazující magisterský obor Aplikovaná měřicí a výpočetní technika. Ve všech případech minimálně na standardní dobu studia plus jeden rok, jak je obvyklé u dobře připravených a dobře odborně zajištěných programů.

Na **Zdravotně sociální fakultě** byly v roce 2003 poprvé přijati studenti do čtyř nově odakreditovaných bakalářských studijních oborů a do jednoho nově odakreditovaného navazujícího magisterského oboru. V průběhu roku 2003 byly současně připravovány materiály k rozšíření akreditace o kombinovanou formu v bakalářském studijním oboru Aplikovaná radiobiologie a toxikologie a v navazujícím magisterském studijním oboru Krizová radiobiologie a toxikologie. Zároveň byla zahájena akreditace v navazujícím magisterském studijním programu Ošetrovatelství.

9.4 Hodnocení kvality vzdělávání studenty

Na **Biologické fakultě** je studentské hodnocení výuky prováděny již tradičně, v roce 2003 poprvé prostřednictvím vnitřní internetové sítě fakulty a pod patronací studentské komory Akademického senátu fakulty. Účast studentů v hodnocení překročila třetinu všech zapsaných studentů bakalářských a magisterských programů.

Na **Pedagogické fakultě** bylo v průběhu roku 2003 realizováno semestrální hodnocení výuky studenty. Bylo pojato jako pilotní, protože bylo realizováno pomocí elektronického systému, který byl ještě na základě získaných zkušeností mírně modifikován. Účast studentů v procesu hodnocení byla ale velmi malá (v průměru kolem 3 - 5 %). Pro využití v řídicí práci fakulty bude v následujícím období nutné získat větší účast studentů.

Na **Zdravotně sociální fakultě** je v průběhu semestru realizováno hodnocení výuky studenty v každém ročníku. Hodnocení výuky studenty probíhá jednak formou ústního hodnocení a jednak formou anonymního dotazníku. Anonymním dotazníkem bylo realizováno hodnocení výuky ve studijním programu ošetrovatelství. Studenti měli možnost hodnotit jednotlivé předměty, a to význam předmětu pro svou budoucí profesi z jejich hlediska, náročnost předmětu, odbornou úroveň, metodiku výuky, kvalitu studijních materiálů a hodinovou dotaci předmětu. Vedení fakulty zajišťuje přes ročníkového učitele a garanta studijního oboru, kteří jsou neustále v kontaktu se studenty, kontinuální sledování kvality výuky. Výsledky hodnocení kvality vzdělávací činnosti jsou podkladem pro rozhodovací a řídicí práci na úrovni kateder i vedení fakulty.

Také na **Zemědělské fakultě** byl u studentského hodnocení výuky realizován přechod na univerzitní hodnocení elektronickou cestou.

9.5 Hodnocení kvality vzdělávání pedagogických pracovníků

Vedení JU se soustavně zabývalo stavem kvalifikační struktury pracovníků, jejím rozbořem a opatřeními ke zlepšení této složení sboru pedagogických pracovníků. Nicméně mezi jednotlivým fakultami stále přetrvávají dílčí diference.

Na **Biologické fakultě** jsou přednášející bez kvalifikace Ph.D. (nebo CSc.) pouze v kategorii externích učitelů z praxe v profesně orientovaných studijních programech. Podíl docentů a profesorů se v roce 2003 dále zvýšil.

Na **Pedagogické fakultě** probíhá další vzdělávání pedagogických pracovníků jednak formou zvyšování kvalifikace (nyní především v doktorském studiu), jednak formou samostudia, tvůrčí práce a teoretickým i dovednostním výcvikem v kurzech pořádaných různými institucemi v ČR. Hodnocení probíhá na základě výstupů kurzů, resp. úspěšností v doktorském studiu a je prováděno pravidelně v rámci hodnocení činnosti pedagogických pracovišť.

Přehled počtů habilitačních a profesorských jmenovacích řízení pracovníků jednotlivých součástí JU je uveden v předchozí kapitole 8.5.

10. Mezinárodní spolupráce ve vzdělávání

Zahraníční spolupráce Jihočeské univerzity je dlouhodobě rozvíjena na základě smluv uzavřených se zahraničními institucemi, následně na základě individuálních kontaktů pedagogů a vědeckých pracovníků, zejména v rámci mezinárodních projektů a programů.

Ve srovnání s předchozími lety došlo v letech 2002 a 2003 k významnému rozšíření přímé spolupráce součástí JU se zahraničními institucemi. Smluvními partnery JU se v roce 2003 mj. staly následující instituce: Hanzenhogeschool Groningen, Nizozemí; Napier University Edinburgh, Velká Británie; Université Laval, Kanada; Georgia Southern University Statesboro, USA; Moskevská zemědělská akademie K. A. Timirjazeva, Ruská federace; Kreissenioienhaus LPPH – Ulrichstheim, Rakousko; The West University of Timisoara, Rumunsko; Krankenhaus Vilshofen, SRN; Kemi-Tornio Polytechnic, Finsko; University of Malta, Malta; MKW GmbH, SRN; Université de Bretagne-Sud, Francie.

Faktická realizace aktivit plánovaných v rámci dohod uzavřených univerzitou spočívá na členech akademických sborů jednotlivých fakult a ústavů JU. Přehled smluvních partnerů a organizací je uveden v kapitole 10.1.

Institucionalizovaná spolupráce je rozvíjena nejen na základě smluv uzavřených na fakultní a univerzitní úrovni, ale i v rámci mezinárodních programů, kde je účast univerzity podmíněna uzavřením bilaterálních smluv s partnerskými institucemi.

V porovnání s předcházejícími roky, došlo v roce 2003 k rozšíření zapojení součástí JU do programů mezinárodní spolupráce, přehled programů, do kterých byly fakulty a ústavy JU zapojeny v r. 2003 ukazuje tabulka 10.2.

K dalšímu rozšíření počtu partnerských institucí a počtu i rozsahu plánovaných mobilit došlo v rámci centrálně koordinovaného programu Socrates Erasmus. V r. 2003 byla JU do programu Socrates Erasmus zapojena již pátým rokem. Spolupráce probíhá v několika oblastech, projekty v rámci programu závisí na aktivitě a schopnostech akademických pracovníků jednotlivých fakult, kteří iniciují uzavření bilaterálních smluv a ve spolupráci s koordinátory programu vyhledávají partnery pro možnou spolupráci.

V dubnu 2003 získala JU na základě žádosti ZO REK JU předkládané v listopadu 2002 tzv. „Erasmus University Charter“. Tento dokument opravňuje univerzitu k participaci v aktivitách programu Socrates Erasmus v období 2003/04 – 2006/07.

Celkem bylo v rámci programu Socrates Erasmus v akad. roce 2002/2003 zrealizováno 92 studijních pobytů o celkové délce 529,5 studentoměsíců a 69 výjezdů pedagogů o celkové délce 126 týdnů. Přehled zrealizovaných mobilit studentů v rámci programu Socrates Erasmus v akademickém roce 2002/2003 je uveden v tabulce 10.4. Počet studijních pobytů se oproti akad. roku 2001/02 zvýšil o 29,5 % (71 studijních pobytů v akad. roce 2001/02), počet studentoměsíců o 36 % (388 v akad. roce 2001/02). Počet výjezdů pedagogů se oproti akad. roku 2001/02 zvýšil o 18,9 % (58 výjezdů pedagogů v akad. roce 2001/02), celkový počet zrealizovaných týdnů narostl o 19,4 % (126 pobytových týdnů v akad. roce 2001/02).

V r. 2003 byly ZO REK JU v rámci aktivity Organizace mobilit Socrates Erasmus 2002/03 mj. zorganizovány dva týdenní intenzivní jazykové kurzy anglického jazyka pro pedagogy zapojené nebo připravující se na zapojení do programu mobilit učitelů Socrates Erasmus. Kurzů se pod vedením rodilých mluvčích zúčastnilo celkem 36 pedagogů JU.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Do žádosti o poskytnutí finančních prostředků Evropské unie určených pro decentralizované aktivity programu Socrates Erasmus pro akademický rok 2003/2004 (podávané v březnu 2003) bylo k požadovanému termínu zařazeno 65 bilaterálních smluv.

Seznam těchto smluv je uveden v tabulce 10.5. Na jejich základě JU žádala o finanční prostředky Evropské unie na realizaci mobilit studentů v rozsahu 133 výjezdů studentů v celkové délce 763 studentoměsíců a o prostředky na realizaci mobilit pedagogů v rozsahu 65 výjezdů v celkové délce 134 týdnů. Celkem bylo plánováno 83 příjezdů studentů ze zemí EU.

V oblasti přijíždějících zahraničních studentů a pedagogů zůstává plnění obsahu bilaterálních dohod uzavřených v rámci programu Socrates Erasmus stále minimální.

Přehled ostatních mobilit studentů a akademických pracovníků je uveden v tabulce 10.3.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

10.1 Přímá mezinárodní spolupráce vysokých škol (fakult/ústavů)

Přehled smluvních partnerů a organizací k 31. 12. 2003

Smlouvy univerzitní

	PARTNERSKÁ ORGANIZACE	MĚSTO	STÁT	DATUM PODPISU	PLATNOST
1.	Universität Passau	Passau	SRN	2. 2. 1998	5 let, automaticky se prodlužuje
2.	Universität Augsburg	Augsburg	SRN	26. 5. 1993	neuveдена
3.	The National Research Centre of Egypt	Cairo	Egypt	9. 9. 1993	10 let, automaticky se obnovuje
4.	Iowa State University of Science and Technology	Ames	USA	10. 1. 1997	časově neomezena
5.	University of Arizona	Tucson	USA	23. 5. 1993	prodlužuje se automaticky
6.	University of Newcastle	Newcastle	Austrálie	-	neuveдена
7.	Agricultural-technical University, Minsk	Minsk	Bělorusko	6. 10. 1998	neuveдена
8.	Akademia Rolnicza we Wroclawiu	Wroclaw	Polsko	8. 9. 1998	prodlužuje se automaticky
9.	Fachhochschule Weihenstephan	Triesdorf	SRN	20. 4. 1999	5 let
10.	Kochi University	Kochi	Japonsko	23. 6. 1999	5 let
11.	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre	Nitra	Slovensko	30. 6. 1999	1999 – 2003
12.	Johannes Kepler Universität Linz	Linz	Rakousko	23. 11. 1999	5 let, automaticky se prodlužuje
13.	Slovenská polnohospodářská univerzita v Nitre	Nitra	Slovensko	16. 12. 1999	3 roky, automaticky se prodlužuje
14.	Richmond International American University	Londýn	Velká Británie	15. 2. 2000	5 let
15.	Adam Mickiewicz University	Poznaň	Polsko	18. 2. 2000	časově neomezena
16.	University of Pretoria	Pretoria	JAR	29. 11. 2000	3 roky
17.	Potchefstroom University for Christian Higher Education	Potchefstroom	JAR	12. 3. 2001	5 let
18.	Southern Connecticut State University New Haven	New Haven	USA	17. 3. 2001	5 let
19.	University of Namibia	Windhoek	Namibie	30. 9. 2002	5 let
20.	Hanzenhogeschool Groningen	Groningen	Nizozemí	14. 3. 2003	5 let

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

21.	Napier University Edinburgh	Edinburgh	Velká Británie	24. 3. 2003	5 let
22.	Université Laval	Québec	Kanada	10. 2. 2003	5 let
23.	Georgia Southern University	Statesboro	USA	30. 1. 2003	neuveдена
24.	Moskevská zemědělská akademie K. A. Timirjazeva	Moskva	Ruská federace	17. 5. 2003	5 let
25.	The West University of Timisoara	Timisoara	Rumunsko	28. 5. 2003	1 rok
26.	Kemi – Tornio Polytechnic	Tornio	Finsko	27. 6. 2003	5 let
27.	University of Malta	Msida	Malta	20. 8. 2003	5 let
28.	MKW GmbH	Mnichov	SRN	29. 9. 2003	5 let
29.	Université de Bretagne-Sud	Lorient	Francie	20. 10. 2003	5 let

Smlouvy uzavřené fakultami a ústavy JU

Fakulta	Partnerská organizace	Město	Stát	Datum podpisu	<u>Platnost</u>
Biolo gická fakulta*	University of Glasgow	Glasgow	Velká Británie	17. 12. 1997	neuveдена
	La Fondation Universitaire Luxembourgeoise	Luxemburg	Lucembur sko	4. 12. 1997	do zrušení
	University of East Anglia	Norwich	Velká Británie	6. 2. 1997	neuveдена
Pedagogická fakulta*	-	-	-	-	-
Teologická fakulta	Universität Passau, Katholisch-Theologische Fakultät	Passau	SRN	2. 2. 1998	5 let, automaticky se prodlužuje
	Adam Mickiewicz University	Poznaň	Polsko	18. 2. 2000	časově neomezena

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	Katholisch-Theologische Privatuniversität Linz (dříve název: Katholisch-Theologische Hochschule Linz/ Theologische Fakultät	Linz	Rakousko	19. 12. 1994	5 let, automaticky se prodlužuje vždy o 1 rok
	Trnavská univerzita v Trnave, Teologická fakulta	Trnava	Slovensko	1.7.2003	neuveдена
	Prešovská univerzita v Prešove, Gréckokatolícká bohoslovecká fakulta **	Prešov	Slovensko	14.2. 2003	neuveдена
Zemědělská fakulta	Přípravná fakulta pro zahraniční studenty, Běloruská univerzita	Minsk	Bělorusko	8. 3. 1999	neuveдена
	University of Pretoria, Faculty of Natural, Agricultural and Information Sciences	Pretoria	JAR	31. 8. 1999	31.8.2004
	Forschungsinstitut für die Biologie landwirtschaftlicher Nutztiere (FBN)	Dummerstorf	SRN	17. 9. 1999	31.12.2002, automaticky se prodlužuje vždy o 1 rok
	Lycée Charles Nodier	Dole	Francie	10. 9. 1993	1998, automaticky se prodlužuje vždy o 1 rok
	University of Veszprém, Faculty of Agriculture	Georgikon	Maďarsko	12. 11. 2002	4 roky
	Akademia Rolniczo-techniczna	Olsztyn	Polsko	20. 2. 1999	1999-2003
	Akademia Rolnicza we Wroclawiu	Wroclaw	Polsko	1. 10. 1998	1998-2000, automaticky se prodlužuje vždy o rok
	Agronomická fakulta, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	Nitra	Slovensko	18. 1. 2000	3 roky, automaticky se prodlužuje
	Faculty of Animal and Biology Science, Agricultural University name Hogona Kollataja of Krakow	Krakow	Polsko	8. 2. 2001	2001, automaticky se prodlužuje vždy o rok

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Výroční zpráva za rok 2003

	Fakulta ekonomiky a manažmentu, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	Nitra	Slovensko	16. 5. 2002	do r. 2007, automaticky se prodlužuje
	University of Veszprém, Georgikon Faculty of Agriculture	Keszthely	Maďarsko	12. 11. 2002	4 roky
	Fakulta zemědělských a ekologických věd, Fakulta ekonomických a sociálních věd Szent István Univerzity	Gödöllő	Maďarsko	28. 6. 2002	5 let
	Francouzské velvyslanectví v České republice a Savojská universita	Chambéry	Francie	7. 1. 1999	5 let, automaticky obnovitelná
Zdravotně sociální fakulta	Fakulta ošetrovatel'stva a sociálnej práce Trnavskej univerzity	Trnava	Slovensko	16. 4. 1999	do zrušení
	University of Applied Sciences, Fachhochschule Landshut	Landshut	SRN	21. 9. 1999	5 let
	Faculty of Health and Social Sciences, Albert Szent – Györgyi Medical University	Szeged	Maďarsko	12. 10. 1999	5 let
	Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)	Standort Stendal	SRN	21. 2. 2002	do zrušení
	University of Wales College of Medicine School of Nursing&Midwifery Studies	Cardiff	Velká Británie	2. 12. 2002	5 let
	The Institute on Family and Neighborhood Life of Clemson University in South Carolina	Clemson	USA	27. 5. 2002	neuveдена
	Upper Austria University of Applied Sciences	Wels	Rakousko	23. 5. 2003	neuveдена
	Debrecen University, Health College	Debrecen	Maďarsko	21. 10. 2003	5 let
	Clemson University	Clemson	USA	18. 12. 2003	neuveдена

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	Gomelská státní univerzita Franciska Skoriny	Homel	Bělorusko	2002 (neuvedeno)	3 roky, automaticky se prodlužuje
	Centre Hospitalier de Saint - Ave	Saint-Ave	Francie	14. 11. 2002	5 let
	Kreissenioienhaus LPPH - Ulrichstheim	Hainburg	Rakousko	14. 3. 2003	5 let
	Krankenhaus Vilshofen	Vilshofen	SRN	13. 6. 2003	5 let
HÚ JU	-	-	-	-	-
ÚFB JU	Univerzita P. J. Šafářika	Košice	Slovensko	13. 11. 2002	3 roky
VÚRH JU	Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries	Berlín	SRN	30. 9. 1997 (prodlouženo 6. 7. 2001)	2001 - 2005
	Fish Reproductive Biology, Aquaculture Research Center, Kentucky State University	Frankfort	USA	2001	2001 - 2003
	HuBei Province Fishery Research Institute of China	Wuhan	Čína	2001	2001 - 2003
	Gross, Spessar, Germany a Výzkumný ústav Senchenberg ve Frankfurtu a Spolkový úřad pro ochranu přírody, Bonn	Frankfurt Bonn	SRN	2001	2001 - 2003
	VNIRO	Moskva	Rusko	1. 5. 2001	31. 12. 2003
	Laboratoire de Sciences Animales, Université Henri Poincaré	Nancy	Francie	2001	2001 - 2003
	The Stanislaw Sakowicz Inland Fisheries Institute in Olsztyn	Olsztyn	Polsko	12. 2. 2002	3 roky
	Fischzucht Rhoenforelle	Gersfeld/Rhoen	SRN	10. 3. 2002	do 31. 12. 2004

* Pedagogická ani Biologická fakulta JU se v současnosti neubírají cestou uzavírání rámcových smluv o spolupráci, ale preferují jednoznačně jednotlivé projekty, které vycházejí z konkrétní odborné problematiky a jsou směřovány ke zcela určitému výstupu. Ani některé z dlouhodoběji trvajících aktivit nejsou podchyceny smluvně.

Z nejvýznamnějších styků **Biologické fakulty JU** je možno jmenovat:

- Fondation Universitaire Luxembourgeoise, Arlon, Belgie (Spolupráce při studiu vegetačních způsobů čištění vody, vzájemné návštěvy a společná měření, příprava spol. projektu)
- University of Wisconsin, Madison, Dept. of Botany, Madison, Wisc., USA. (Cooperative Ecological Research)
- Österreich. Akad. d. Wiss., Limnologisches Institut, Mondsee (výuka v kursech UNESCO),
- University of Essen, Germany (spolupráce na doktorandském studiu, etologie terikolních savců)
- Bishop Museum, 1525 Bernice St, Honolulu, Hawaii, USA (Co-Principal Investigator na projektu "Host specificity and diversity of herbivorous insects in Papua New Guinea", financovaného 2 granty National Science Foundation (DEB-96-28840, DEB-97-07928, Principal Investigator Scott E. Miller)
- University of Wurzburg (prof. Klaus Scheller, konzultant u VR 96153)
- University of California, Irvine (prof. P.J. Bryant, dtto)
- Harvard Medical School, Boston (prof. S. Reppert, dtto)
- University of East Anglia, Norwich, UK (bionomie mšic, prof. A.F.G. Dixon)
- Institut National de la Recherche Agronomique, Centre de Recherches de Rennes, B.P.29 - Domaine de la Motte, 35653 Le Rheu cedex (dtto, Dr. M. Plantegenest)
- Institut National Agronomique Paris-Grignon (pravidelné stáže francouzských studentů na BF JU, prof. R. Arditi)
- Department of Plant Ecology and Evolutionary Biology, Utrecht University, Sorbonnelaan 16, NL-3816 TB Utrecht, The Netherlands (bionomie terestrických orchidejí, prof. J.H. Willems)
- Netherlands Institute of Ecology, P.O. Box, POB 40, 6666 ZG Heteren, The Netherlands, (ekologie rostlin, Wim van der Putten)
- Department of Animal Ecology, Lund University, Lund, Sweden (dtto, Dr. Katarina Hedlund)
- CAB-International, Silwood Park, United Kingdom (dtto, prof. Valery K. Brown)
- Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive, Montpellier, France (dtto, Dr. Jacques Roy)
- Instituto de Recursos Naturales y Agrobiologia, Salamanca, Spain (dtto, Dr. Claudino Rodrigues-Barrueco)
- Istituto Italiano di Idrobiologia, CNR, Verbania-Pallanza (výměnné pobyty pracovníků a spolupráce v rámci projektu EC - MOLAR, oblast: toky uhlíku v jezerech a nádržích, mikrobiální smyčka v horských jezerech a nádržích)
- Centre for Biometry Wageningen, CPRO-DLO, 6700 AA Wageningen, The Netherlands (multivariate statistical analysis and multivariate data visualization)
- Botanical Institute, University of Bergen, Bergen, Norway (multivariate statistical analysis, modelling species responses to climatical gradients)

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

- Universität Bayreuth, Lehrstuhl Tierökologie I, Universitätsstrasse 30 D - 95440 Bayreuth, BRD (Využití hmyzích neurohormonů v biologickém boji)
- Biology Department, Birkbeck College, Malet Street, London, WC1E 7HX, England (Adipokinetic Neuropeptides in *Pyrrhocoris apterus*) Max Planck Institute of Biogeochemistry, Jena, BRD
- Universität Innsbruck, Dept. Zoology and Limnology, Austria
- University of Barcelona, Dept. of Ecology, Spain (studium podélných gradientů biologických parametrů na vodárenských nádržích)
- CNRS ESA 7076, Station Zoologique, B. P. 28, F-06230 Villefranche-Sur-Mer, France
- Zentrum für Angewandte Genetik, Universität für Bodenkultur, Wien
- University of Missouri, Department of Rural Sociology (Comparative Analysis of Knowledge Systems Affecting Rural Landscape in the Czech Republic and U.S. Midwest)
- Institute of Rural Studies, University of Wales, Aberystwyth SY23 3AL, United Kingdom (Developping and Promoting Integrated Tourism in the Lagging Region of the European Union)
- University Sao Paulo a University Minas Gerais, Brazílie (účast na projektech, pravidelné cykly přednášek pro doktoranty, společné publikace, příprava společně organizovaného workshopu)
- Department of Environmental Chemistry, Farmaceutical University Copenhagen (společné publikace)
- University of Georgia, Athens, USA (společné publikace)
- Brandenburgische Technische Universität Cottbus (příprava účasti na studijním programu a společné publikace)
- University of Barcelona, Spain (příprava projektu EU a společné publikace)
- Jinan University v Guanzhou, China (příprava společného projektu a společné publikace)
- Limnologische Bureau Hohn, BRD· Dublin City University, UK
- Institut für Festkörper- und Werkstofforschung Dresden (diagnostika PA CVD procesů)
- Dept. Plant & Animal Sci., Univ. Sheffield, U.K. (dr. Steve Rolfe, studium mechanismů rezistence rostlin vůči patogenům)
- Institut für molekulare Biotechnologie, Jena, BRD (vývoj hybridizačních metod aplikovatelných na DNA mikročipech)
- Abt. Allgemeine Zoologie, FB 9- Biologie, Universität - GH Essen, D-45117 Essen, Germany (biologie subterestrických savců)
- spolupráce na společném projektu CLUE - Changing Land Usage Enhancement of biodiversity and ecosystem development.
- Institute of Plant Sciences, Swiss Federal Institute of Technology, (ETH), CH-8092 Zürich, Switzerland (společný výzkum vlivu patogenů na *Calystegia sepium*)
- Sheffield Centre for Arctic Ecology, Dept of Animal and Plant Sciences, University of Sheffield, 26 Taptonville Road, Sheffield S10 5BR, United Kingdom a Department of Ecology, Plant Ecology, Lund University, Ecology Building, S-223 62 Lund, Sweden (společný výzkum modelování klonálních rostlin)
- Department of Botany, Stockholm University, S-106 91 Stockholm (společný výzkum modelování populační dynamiky *Trientalis europaea*)
- Systematisch-Geobotanisches Institut, Universität Göttingen, Untere Karspule 2, D-37073 Göttingen, Germany (výzkum flory Z Himálaje)

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

- Department of Systematic Botany, Östra Vallgatan 18-20, S-223 61 Lund, Sweden Bot. trädgården, Östra Vallgatan 20, 223 61 Lund, Sweden (výzkum genetické variability Glechoma hederacea)
- Dept.of Prehistory and Archaeology, University of Sheffield, UK (projekt Ancient landscape reconstruction in North Bohemia)
- National Institute of Polar Research, Tokyo, Japan (Microbial primary succession on newly deglaciated landscape, Ny-Alesund Spitsbergen)
- Dept. Biochemistry; Center for Insect Science; Undergraduate Biology Research Program, University of Arizona, Tucson AZ, USA (BRAVO - edukační grant N.I.H-Fogarty Foundation, MIRT T37TW00036-01)
- University of Glasgow, UK (spolupráce na výzkumu vektorových charakteristik mouchy tsetse)
- Cryosphere Science Research Section, the Institute of Low Temperature Science, Hokkaido University, Sapporo, Japan (Prof. Toshihiko HARA, studium dlouhodobé dynamiky horských lesů temperátní zóny a boreálních lesů)
- Finnish Forest Research Institute, Rovaniemi Research Station, Rovaniemi and Vantaa Research Centre, Vantaa, Finland (Dr. Timo PENTTILA, studium dlouhodobé dynamiky boreálních lesů v oblasti finského Laponska)
- Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC), Jaca, Huesca, Spain (Dr. Luis VILLAR, studium dlouhodobé dynamiky horského temperátního lesa v národním parku Ordesa)

Ve všech případech jde o dlouhodobé spolupráce, ve valné většině i přinášející společné publikace v renomovaných časopisech, u nichž je perspektiva spolupráce i do budoucna.

Z nejvýznamnějších kontaktů **Pedagogické fakulty JU** je možno jmenovat zejména:

- Johannes Kepler Universität Linz, Austria (spolupráce fyziků, výměny učitelů a studentů)
- Technische Universität Braunschweig, BRD (dlouholetá spolupráce katedry germanistiky, doktorské studium jedné kolegyně)
- Universität Augsburgu, BRD(dlouholetá spolupráce katedry germanistiky, doktorské studium jedné kolegyně, pravidelné pořádání recipročních seminářů, studijní pobyty)
- Universität Jena, BRD (výměnné pobyty studentů i pedagogů, reciproční účast na konferencích katedry bohemistiky)
- Universität Passau, BRD (badatelské pobyty, spolupráce na jazykové přípravě s Institutem pro slavistiku)
- Universität Frankfurt a. M., BRD (spolupráce na grantovém projektu GA ČR a společné publikace – katedra bohemistiky, spolupráce katedry biologie a katedry psychologie)
- Naturhistorisches Museum Wien, Austria (spolupráce katedry biologie)
- Kochi University, Japan (spolupráce katedry biologie)
- Slavistická pracoviště ve Vídni, Bonnu, Drážďanech, Mnichově, Londýně a New Yorku, Marburgu (katedra bohemistiky, vyžádané přednášky, studijní pobyty, spolupráce na grantovém projektu GA ČR)
- podíl romanistů na činnosti francouzských výzkumných organizací a kontakty s univerzitou Sorbonne Nouvelle III
- spolupráce matematiků s univerzitami v Rakousku, SRN a v Polsku; připravuje se dohoda s „Akademia Pedagogiczna Krakow“. Polsko

Z nejvýznamnějších kontaktů **Teologické fakulty JU** je možné jmenovat:

- Universität Passau, Katholisch-Theologische Fakultät, Pasov, Německo
- Adam Mickiewicz University, Poznaň, Polsko
- Katholisch-Theologische Privatuniversität Linz, Linz, Rakousko
- Trnavská univerzita v Trnave, Teologická fakulta, Trnava, Slovensko
- Prešovská univerzita v Prešove, Gréckokatolícká bohoslovecká fakulta, Prešov, Slovensko
- Bistum Passau, Pasov, Německo
- Katholieke Universiteit Nijmegen, Faculteit der Theologie, Nijmegen, Holandsko

** Dohoda o spolupráci Teologické fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích a Gréckokatolíckej bohosloveckej fakulty Prešovskej univerzity v Prešove se týká spolupráce na projektu vydávání mezinárodního teologického sborníku *Orbis communicationis socialis*, jakožto i vzájemné výměny fakultních publikací. Smlouva je platná ode dne 14.2.2003 a do budoucna počítá i se spoluprací při realizaci studijních programů „Animácia voľného času/pedagogika voľného času“.

K nejvýznamnějším kontaktům **Zemědělské fakulty JU** náleží:

- Johannes Kepler Universität Linz, Rakousko (Sociální otázky rozvoje regionů).
- Université de Savoie, Francie (Společné zajišťování výuky frankofonní specializace oboru Účetnictví a finanční řízení podniku, mentorování studentských odborných stáží)
- Université Claude Bernard Lyon, Institut Universitaire de Technologie B, Lyon, Francie (Společné zajišťování výuky frankofonní specializace oboru Účetnictví a finanční řízení podniku, mentorování studentských odborných stáží)
- Leopold – Franzens - University Innsbruck, Rakousko (Aplikace molekulárně genetických metod ve studiu imunity a rezistence, autoimunní účinek nadbytku jodu, genetické polymorfismy).
- Universität für Bodenkultur Wien, Rakousko (Mykotoxiny v obilovinách, hodnocení kvality mléka ve vztahu k systému chovu a výživy, regionální rozvoj).
- Technischen Universität München, Německo (Regionální rozvoj).
- Fachhochschule Weihenstephan, Německo (Rozvoj regionálního hospodářství).
- Swedish University of Agricultural Sciences Uppsala, Švédsko (Interakce mezi prvky a bakteriemi ve střevech experimentálních zvířat, společný projekt a vědecká publikace).
- Georg-August- Universität Göttingen, Faculty of Agriculture, Německo (Pícninářství).
- The Royal Veterinary and Agricultural University, Frederiksberg, Dánsko (Výměna Ph.D. studentů – genetika a výživa hosp. zvířat).
- Warmia nad Masuria University in Olsztyn, Polsko (Systémy výživy monogastrů).
- Agricultural University of Wroclaw, Polsko (Zpřesnění metod odhadu plemenných hodnot u skotu, metody molekulárně genetické charakteristiky genových rezerv skotu, přirozené stimulační látky ve výživě zvířat).
- University of Technology and Agriculture Bydgoszcz, Polsko (Problematika konzervace krmiv, chov a systémy šlechtění prasat).
- Timiryazev Agricultural Academy in Moscow, Ruská federace (Agrochemie, pedologie).
- Szent István University Gödöllő, Maďarsko (Agrochemie, pedologie).

K nejvýznamnějším zahraničním institucím, se kterými má **Zdravotně sociální fakulta JU** uzavřené dohody o spolupráci lze jmenovat:

- Potchefstroom University for Christian Higher Education, JAR (výjezdy dvou studentů z oboru OŠ a dvou studentů z oboru RP, příjezd dvou studentek, které absolvovaly souvislou odbornou praxi v oboru ošetrovatelství na ZSF, dále 1 hostující profesor na celý semestr v r. 2003, pokračuje další semestr v r. 2004)
- Hanzenhogeschool Groningen, Holandsko (významná spolupráce katedry ošetrovatelství ZSF – pět výjezdů studentů z oboru OŠ)
- Kreissenienhaus LPPH – Ulrichstheim, Rakousko
- University of Namibia, Windhoek, Namibie (3 naši studenti absolvovali praktickou výuku ve Windhoeku, 2 v oboru radiologie a 1 v oboru celostní rehabilitace)
- University of Malta, Msida, Malta
- Kemi – Tornio Polytechnic, Tornio, Finsko
- Centre Hopitalier de St. Avé, Vannes, Francie (2 studentky absolvovaly souvislou celosemestrální stáž v oboru celostní rehabilitace).

Se Zdravotně sociální fakultou spolupracuje řada dalších zahraničních univerzit a institucí, o čemž svědčí narůstající výměna jak studentů, která v roce 2003 představovala 45 studijních pobytů. Pracovníci fakulty se podíleli na výjezdech do zahraničí v počtu 53. V rámci smluv o spolupráci navštívilo fakultu v roce 2003 12 pracovníků a 2 zahraniční studenti z JAR.

Historický ústav JU se dlouhodobě snaží o zasazení svého vědeckého směřování do zahraničního kontextu bádání. Výsledkem těchto snah jsou čilé kontakty směrem k obdobně zaměřeným univerzitním a akademickým pracovištím:

- Universität Wien, Rakousko (prof. Karl Vocelka, prof. Thomas Winkelbauer, organizace vědeckých setkání, dějiny habsburské monarchie)
- Universität Innsbruck, Rakousko (prof. Peter Fidler, dějiny habsburské monarchie)
- Institut für die Erforschung der Frühen Neuzeit, Wien, Rakousko (prof. Karl Vocelka, dějiny habsburské monarchie)
- Historische Kommission der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (prof. Grete Walter-Klingenstein, dějiny habsburské monarchie, císařský dvůr, pořádání vědeckých setkání)
- Collegium Carolinum München, Německo
- Universität Konstanz, Německo (dr. Mark Hengerer, účast na vědeckých konferencích, integrace šlechty k císařskému dvoru)
- Geisteswissenschaftliches Zentrum Geschichte und Kultur Ostmitteleuropas, Leipzig, Německo (prof. Winfried Eberhard, srovnávací aspekty raně novověkých středoevropských dějin)
- Universität Kassel, Německo (prof. Heide Wunder, prof. Stefan Brakensiek, lokální moc)
- Westfälischen Wilhelms-Universität Münster, Institut für vergleichende Städtegeschichte, Německo (prof. Peter Johanek, srovnávací dějiny měst)
- Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Institut für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Německo (prof. Eckart Schremmer, vědecké stáže, historická demografie)
- Herzog-August-Bibliothek, Wolfenbüttel, Německo (vědecké stáže)

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

- Hungarian Academy of Science, Budapest, Maďarsko (dr. Géza Pálffy, pořádání vědeckých setkání, integrace šlechty k císařskému dvoru)
- University of Cambridge, Faculty of Economics and Politics, Velká Británie (dr. Sheliagh Ogilvie, historická demografie)
- Western Michigan University, Kalamazoo, MI, USA (prof. James Palmitessa, srovnávací přístupy k sociálním a náboženským dějinám raného novověku)
- Université Paul Valéry Montpellier, Francie (vědecké stáže, česko-francouzské vztahy, gender history)
- Sorbonne IV. Paris, Francie (vědecké stáže, česko-francouzské vztahy, gender history)
- Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, Itálie (prof. Gaetano Platania, historické kontexty české literatury 19. a 20. století)
- Instytut archeologii i etnologii Polskiej Akademii Nauk Warszawa, Polsko (doc. Andrzej Klonder)
- Tallinna Pedagoogikaülikool, Linnakultuuri õppetooli juhataja, Tallinn, Estonsko (prof. Raimo Pullat, každodenní dějiny měst)

10.2 Zapojení vysokých škol do mezinárodních programů

Fakulta/ ústav	Název programu	Zaměření
BF JU	EU project – COBRA, No. QLRI-CT-2001-01645.	The conservation of a vital European scientific and bacteriological resource: microAlgae and cyanobacteria.
	Czech – Japan Project – Kontakt ME 576.	Ecological and physiological principles of adaptation - acclimatisation ability of algae to low temperature and low irradiance.
	VISTA – koordinátor S. Lavorel, CNRS, Grenoble, Francie.	Projekt zaměřený na změny v životních strategiích v důsledku změn využívání krajiny v Evropě.
	EUROLAN.	Projekt zaměřený na srovnávání příčin marginalizace oblastí v 8 evropských zemích, především ve vztahu k přírodním podmínkám a zemědělství.
	MIDAIR mezinárodní projekt 5. rámcového programu EU.	Greenhouse Gas Mitigation for Organic and Conventional Dairy Production.
	TCOS – Siberia.	Projekt zaměřený na vliv globálních změn na Sibiřské ekosystémy.
	NATO grant CLG 979223.	Natural and recombinant protease inhibitors. Cooperation with Institute of Biochemistry and Biophysics, Warszawa, Poland.
	FIRCA NIH (USA) Fogarty International Research Collaboration, R03 TWO1209-01.	Interference with steroid response genes in Lepidoptera.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	Grant EU (program Quality of Life and Management of Living Resources - QLK2-CT-2001-01810).	Diagnostic and epidemiological markers for tracking of endemic and resurgent European leishmaniasis.
	Kontakt ME 0549, z Americké strany grant NSF 440860-21565 spolu s Supplement for International Collaboration	- Adenosine Deaminase-related Growth Factors. Drosophila ADGF growth factor family.
	project HPRI-CT-1999-00106 (Coordinators: R. Wootten and A. Shinn Institute of Aquaculture, University of Stirling, UK.)	Access to Research Infrastructure Action of the Improving Human Potential Programme of the European Community. Phylogeny, host specificity and distribution of fish tapeworms (Cestoda) and myxosporeans (Myxozoa).
	Socrates Erasmus	Mobilita studentů a učitelů
PF JU	Socrates Erasmus	Mobilita studentů a učitelů
	Aktion	Mobilita
	CEEPUS	Mobilita
	Socrates Lingua	ILTIS – Intercultural Learning for Teachers in Secondary Schools
	Socrates Comenius	Gestaltpädagogik Transnational Projekt 71520 - CP-1-1999-1-AT-COMENIUS- C3.1 zur Förderung der Lehrerkompetenzen und der Lernkultur in Europa
	Socrates Comenius	UMCCDC-Understanding of Mathematics Classroom Culture in Different Countries
TF JU	Socrates Erasmus	Mobilita studentů
	Prevence násilí a metoda filosofie pro děti	Seminář (Nové Hrady, 11-16. dubna 2003), spolupráce s Prof. Dr. Michelem Sassevillem, Université Laval, Québec, Kanada
	Socrates Erasmus – Intensive Programme	Concept of God in Europe's Global Religious Dialogue“, intensive programme „Thinking God in Europe Today – Theology in Global Dialogue“ (University of Vienna, May 19-29,2003)
ZF JU	CEEPUS	Mobilita studentů a učitelů
	Socrates Erasmus	Mobilita studentů a učitelů
	Transformační a rozvojové programy MŠMT	Mobilita studentů
	Leonardo da Vinci	Stáže ve frankofonních podnicích pro studenty oboru Účetnictví a finanční řízení podniku se specializací pro hospodářské vztahy s frankofonními zeměmi
	Aktion	Studie pedochemických vlastností půd v redukovaných systémech zpracování v rozdílných půdně- klimatických podmínkách
	Aktion	Demographische Veränderungen und deren Implikationen für die Regionalentwicklung im tschechisch-österreichischen Grenzraum

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

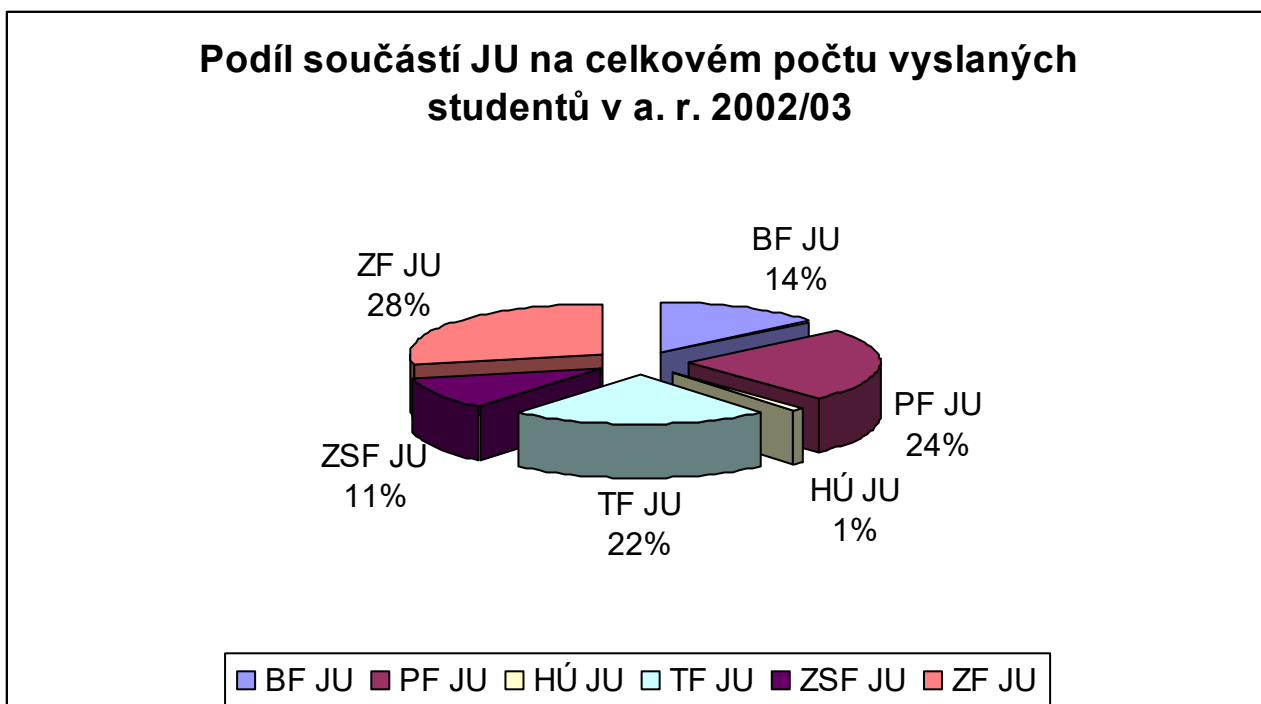
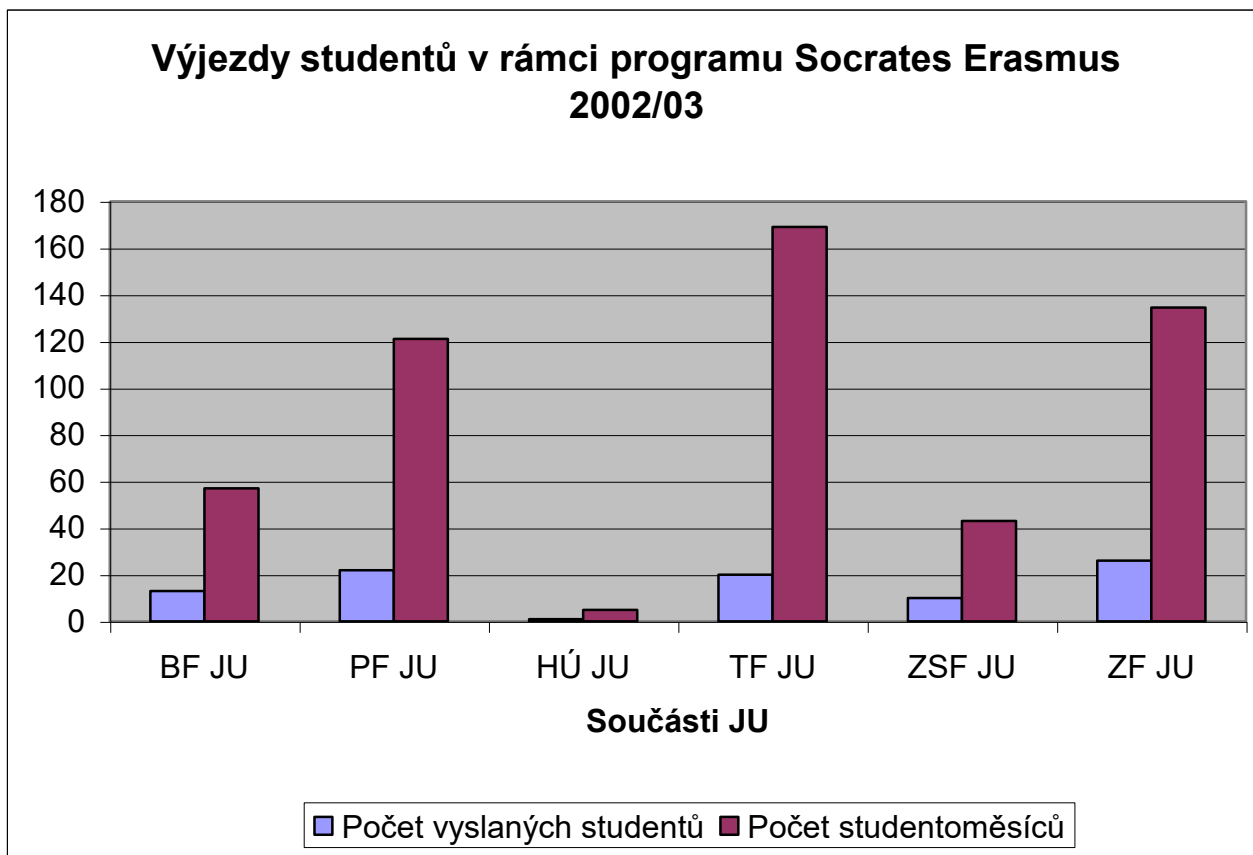
	Aktion	Analysis of Genetic Regulation of Thyroiditis
	Kontakt	Technologie pěstování rostlin Echinacea purpurea a Schizandra chinensis a extrakce účinných látek
	Kontakt	The Influence of Some Polymorph Loci and the Enzyme Activities on Milk Performance In Cattle
ZSF JU	Socrates Grundtvig	Autonomous learning groups in Europe
	Socrates Erasmus – Intensive Programme	European Quality Standards in Healthcare and Nursing
	Socrates Erasmus – Intensive Programme	Intensive Week
	Socrates Erasmus	Mobilita studentů a učitelů
	Transformační a rozvojové programy MŠMT	Mobilita studentů
	Leonardo da Vinci	Stáže studentů v nemocnici Saint-Avé, Bretaň a ve Vilshofenu - Německo
VÚRH	5 th Framework Programme	IFiBO – Intensive Fish Breeding Optimalization
	5 th Framework Programme	AquaFlow II – European Network for the Dissemination of Aquaculture RTD Information
	Kontakt	Genetic characterization and growth performance with slaughtering of tench from different conditions
	Kontakt	Charakteristika morfometrických, reprodukčních a proteinových ukazatelů u kapra obecného v Mexiku a ČR
	Kontakt	Technologie chovu vzácných a ohrožených druhů ryb, raků a nových objektů akvakultury
	USDA	Complete breeding program with milt cryopreservation for all-female paddlefish
	Barrande	Vytvoření schématu šlechtění rybníčních ryb
	Kontakt	Srovnávací charakteristika genomově manipulovaných ryb v Číně a v ČR
	Kontakt	Populační charakteristika lína v Číně a ČR
HÚ JU	Socrates Erasmus	Mobilita studentů a učitelů
ÚFB JU	Aktion	Mobilita

10.3 Zahraniční mobilita studentů a akademických pracovníků

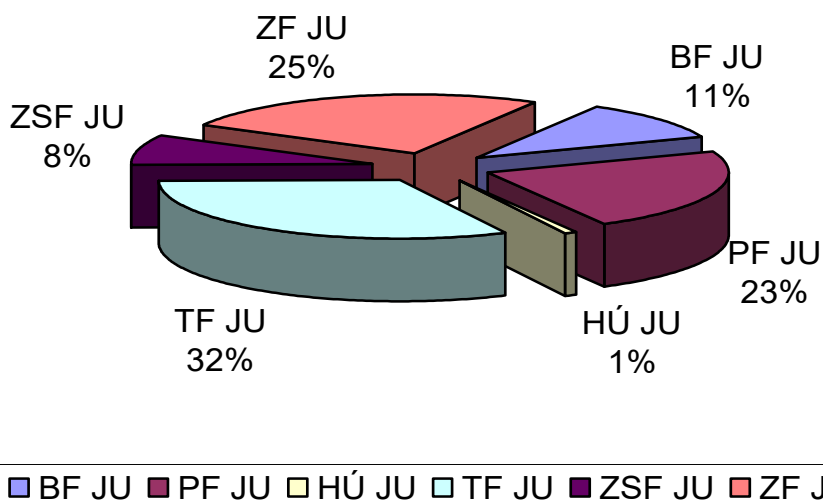
Přehled ostatních mobilit studentů a akademických pracovníků (kromě Socrates-Erasmus)

Fakulta	Kategorie	Vycestovalo		Přijelo	
		Počet	Dnů celkem	Počet	Dnů celkem
BF JU	pracovníci	9	245	7	259
	studenti	11	1475	7	250
PF JU	pracovníci	41	295	18	130
	studenti	36	512	45	480
TF JU	pracovníci	0	0	0	0
	studenti	0	0	0	0
ZSF JU	pracovníci	53	213	10	60
	studenti	25	935	2	84
ZF JU	pracovníci	50	368	45	350
	studenti	90	5400	35	630
VÚRH JU	pracovníci	11	311	11	84
HÚ JU	pracovníci	11	153	3	5
	studenti	0	0	0	0
ÚFB JU	pracovníci	1	1	0	0
	studenti	1	28	0	0
JU celkem	pracovníci	176	1586	94	888
JU celkem	studenti	163	8350	89	1444

10. 4 Socrates Erasmus - přehled zrealizovaných mobilit studentů v akad. roce 2002/03



Socrates Erasmus - podíl součástí JU na celkovém počtu studentoměsíců zrealizovaných v a. r. 2002/03



10.5 Přehled bilaterálních dohod Socrates Erasmus – platné pro akademický rok 2003/04

Fakulta/ústav JU	Přijímající instituce	Erasmus Kód
BF JU	UNIVERSITAT GH ESSEN	D ESSEN01
	KAREL DE GROTE-HOGESCHOOL, KATOLIEKE HOGESCHOOL ANTWERPEN	B ANTWERP59
	HELSINGIN YLIOPISTO (University of Helsinki)	SF HELSINK01
	UNIVERSITY OF GLASGOW	UK GLASGOW01
	BRANDERBURGISCHE TECHNISCHE UNIVERSITÄT COTTBUS	D COTTBUS01
	UNIVERSITY OF EAST ANGLIA	UK NORWICH01
	ECOLE NATIONALE SUPERIEURE AGRONOMIQUE DE RENNES	F RENNES11
	TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN	D MUNCHEN02
	RHEINISCHE FRIEDRICH-WILHELMS-UNIVERSITÄT BONN	D BONN01
	RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	NL GRONING01
	UNIVERSITY OF ABERDEEN	UK ABERDEE01
	UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ	SF JIVASKY01
	WAGENINGEN UNIVERSITY	NL WAGENIN01
	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE	F PARIS006
	UNIVERSITAT BAYREUTH	D BAYREUT01
	UNIVERSITEIT UTRECHT	NL UTRECHT01

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

	UNIVERSIDADE DOS ACORES	P ACORES01
	UNIVERSITY OF RENNES	F RENNES01
TF JU	LIBERA UNIVERSITA' MARIA SS.ASSUNTA' DI ROMA -LUMSA	I ROMA04
	LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MUNCHEN	D MUNCHEN01
	UNIVERSITÄT PASSAU	D PASSAU01
	PONTIFICAL UNIVERSITY	IRLMAYNOOT01
	KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	B LEUVEN01
	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS MADRID	E MADRID02
	UNIVERSITAT DE VALENCIA	E VALENCI01
	UNIVERSITÄT WIEN	A WIEN01
	KATOLISCH-THEOLOGISCHE PRIVATUNIVERSITÄT	A LINZ11
	FREIE UNIVERSITÄT BERLIN	D BERLIN01
	FACHHOCHSCHULE LANDSHUT	D LANDSHU01
HÚ JU	UNIVERSITA DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	I VITERBO01
PFJU	UNIVERSITÄT REGENSBURG	D REGENSB01
	L'UNIVERSITE RENE DESCARTES - PARIS V	F PARIS005
	L'UNIVERSITE DE MONS-HAINAUT	B MONS03
	TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG	D BRAUNSC01
	L'UNIVERSITE PARIS III LA SORBONNE NOUVELLE	F PARIS03
	L'UNIVERSITE PARIS IIX VAL-DE MARNE	F PARIS012
	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	E SANTAND01
	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	E SANTAND01
	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES	E ALCAL-H01
	UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE	F DIJON01
	FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITÄT JENA	D JENA01
	PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE FREIBURG	D FREIBUR02
	UNIVERSITE DE BRETAGNE-SUD	F VANNES04
	UNIVERSITÄT KOBLENZ-LANDAU	D KOBLENZ02
ZF JU	TU-MÜNCHEN	D MUNCHEN02
	SWEDISH UNIVERSITY OF AGRICULTURE SCIENCE	S UPPSALA02
	SWEDISH UNIVERSITY OF AGRICULTURE SCIENCE	S UPPSALA02
	UNIVERSITE DE CLAUDE BERNARD LYON I	F LYON01
	UNIVERSITE DE SAVOIE	F CHAMBER01
	DEN KGL.VETERIAER- OG LANDBOHOJSKOLE	DK FREDERI01
	JOHANNES KEPLER UNIVERSITÄT LINZ	A LINZ01
	UNIVERSITÄT KONSTANZ	D KONSTAN01
	INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE	F TOULOUS28
	UNIVERSITÄT WIEN	A WIEN01
	FACHHOCHSCHULE WEIHENSTEPHAN	D FREISIN01
	UNIVERSITE DE BRETAGNE-SUD	F VANNES04
	JOHANNES KEPLER UNIVERSITÄT LINZ	A LINZ01
ZSF JU	FACHHOCHSCHULE LANDSHUT	D LANDSHU01

HANZEHOGESCHOOL GRONINGEN	NL GRONING03
JOHANNES KEPLER UNIVERSITÄT LINZ	A LINZ01
TECHNOLOGICAL EDUCATIONAL INSTITUTION OF ATHENS	G ATHINE34
TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN	D DRESDEN02
HOCHSCHULE MAGDEBURG-STENDAL	D MAGDEBU04
NAPIER UNIVERSITY EDIMBURGH	UK EDINBUR09
KAROLINSKA INSTITUTET	S STOCKHO03

10. 6 Zapojení vysoké školy v programech mezinárodní spolupráce ve vzdělávání

Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání

Program	Sokrates-Erasmus	Sokrates				Leonardo
		Comenius	Grundtvig	Lingua	Minerva	
Počet projektů	1	2		1		2
Počet vyslaných studentů	122					12
Počet přijatých studentů	3					
Počet vyslaných ak. Prac.	69					2
Počet přijatých ak. Prac.	14					
Dotace MŠMT (v tis. Kč)	8052	260				

Ostatní programy

Program	Ceepus	Aktion	Ostatní
Počet projektů	4	7	2
Počet vyslaných studentů	14	9	21
Počet přijatých studentů	22	53	
Počet vyslaných akademických pracovníků	5	2	
Počet přijatých akademických pracovníků	6	3	
Dotace MŠMT (v tis. Kč)	423	841	1092

Pozn.: Ve sloupci Ostatní uveďte všechny programy vysoké školy, které není možno jinak zařadit.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Další studijní pobyty v zahraničí

Program	Vládní stipendia	Přímá meziuniverzitní spolupráce	
		v Evropě	mimo Evropu
Počet vyslaných studentů	2	10	
Počet přijatých studentů	4		2
Počet vyslaných akademických pracovníků	1	51	4
Počet přijatých akademických pracovníků	2	5	7

11.

Činnost fakult a dalších součástí
Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Biologická fakulta JU

Adresa:

Branišovská 31, 370 05 České Budějovice

Děkan:

prof. RNDr. Zdeněk Brandl, CSc.

Proděkani:

RNDr. Šárka Klementová, CSc., studijní proděkan
doc. Ing. Miloslav Šimek, CSc. proděkan pro vědu a doktorské studium
doc. RNDr. František Sedláček, CSc., proděkan pro zahraniční styky
doc. RNDr. Oldřich Nedvěd, CSc. proděkan pro rozvoj

Úvodní slovo děkana BF JU

Hlavním úkolem, který stál před Biologickou fakultou na prahu roku 2003, byla náprava důsledků katastrofální záplavy areálu v roce 2002 a uvedení objektu B do normálního provozu. Vedle zásadního omezení použití poslucháren, z nichž velké byly povodní z provozu na dlouho vyřazeny, bylo třeba na dočasnou úhradu pojištěním částečně krytých škod použít značnou část rozpočtu. To významně ovlivnilo hospodaření fakulty v roce 2003. Neutralizační jímka je stále mimo provoz a ve všech laboratořích je uzavřen přívod vody, aby do jímky nic neteklo. Výsledkem jsou velmi obtížné provozní poměry laboratoří.

Další dva hlavní úkoly roku byla jednak reakreditační řízení, tentokrát pro oprávnění k habilitacím a profesorským jmenovacím řízením některých oborů, a jednak pokračování v růstu počtu studentů fakulty. V tom druhém byl uplynulý rok zlomovým: fakultě se podařilo poprvé překonat magickou hranici pěti set studentů, což je považováno za počet umožňující samostatnou hospodářskou existenci fakulty. Fakulta zřejmě bude muset v dosavadní politice rozšiřování bakalářských studijních programů pokračovat, a to i s důsledky, které to má jednak pro fakultu samu, jednak pro studenty. V roce 2003 fakulta předkládala k termínované reakreditaci dosavadní oprávnění k uskutečňování habilitací ve třech oborech (zoologie, parazitologie a hydrobiologie) a profesorských jmenovacích řízení v oboru zoologie. Ve všech třech oborech bylo oprávnění reakreditováno, a dokonce rozšířeno i na profesorská jmenovací řízení ve všech těchto oborech. Postupné zlepšování kvalifikační struktury (podílu profesorů a habilitovaných docentů mezi přednášejícími) v posledních letech na fakultě dospělo zvolna ke stabilizovanému průběhu. V roce 2003 se ještě uskutečnila na BF čtyři habilitační řízení a dvě profesorská jmenovací řízení (další dvě profesorská řízení našich učitelů proběhla úspěšně na UK v Praze).

Mezi největší akce očekávané v průběhu roku 2003 patřilo vypsání nové etapy grantů na tzv. Záměry českých vědeckých a výzkumných institucí, tentokrát chystané jako zcela kompetiční akce grantového typu. Příprava podkladů projektu fakultního Záměru na roky 2005-2010 zaměřovala velmi intenzivně na sklonku roku řadu pracovníků fakulty.

Hospodaření fakulty v roce 2003 poznamenala povodeň předchozího roku, rostoucí ceny různých dodávek a služeb a změny (zvýšení) mzdových tarifů. Výsledkem byla drastická opatření pro druhé pololetí v podobě 10 % redukce plánovaných výdajů prakticky všude, kde

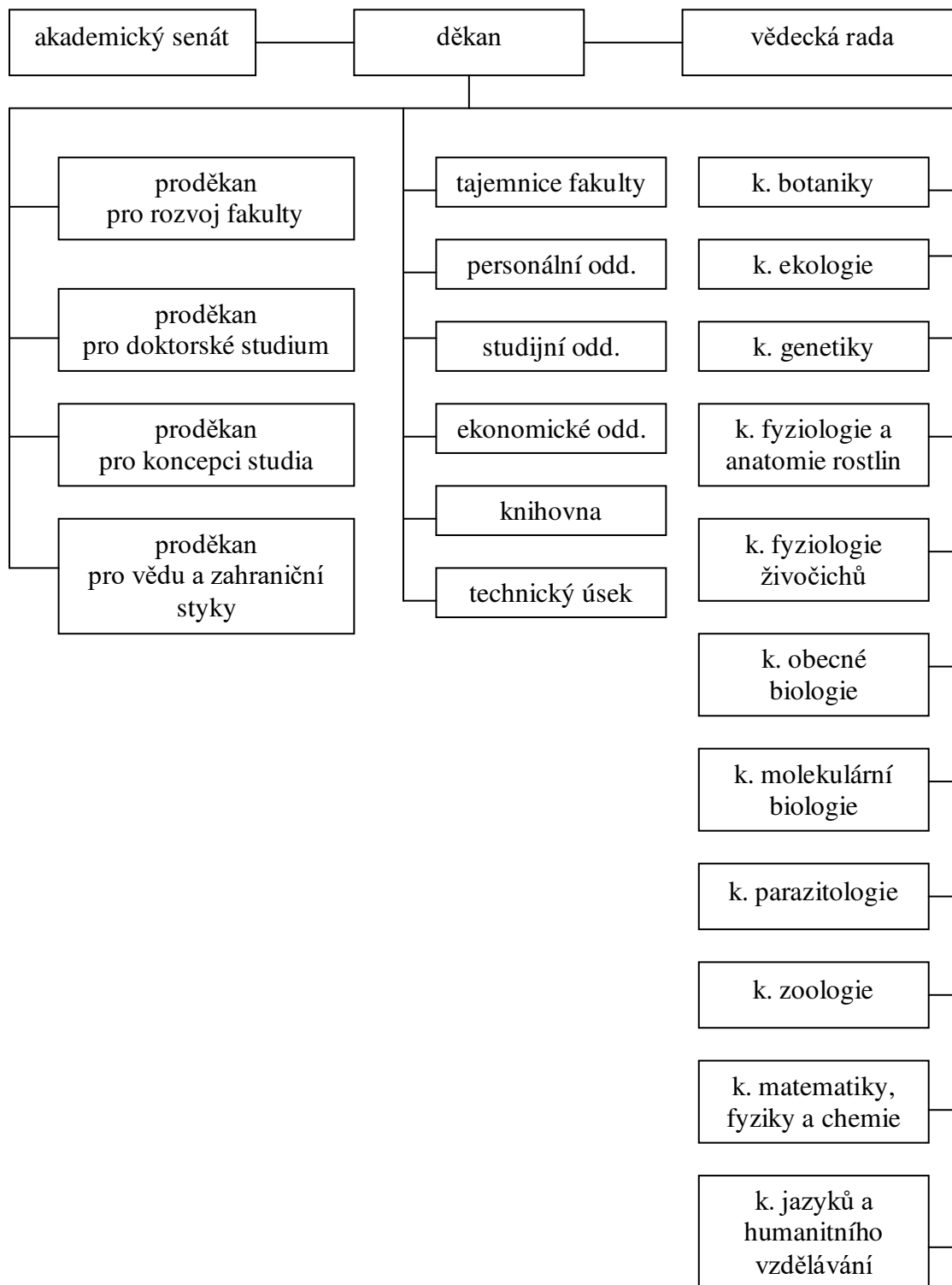
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

to bylo možné a proveditelné, včetně mzdového fondu. Protože mzdové tarify jsou závazné, dostaly katedry pokyn k 10 % redukci počtu zaměstnanců. Navíc bylo třeba vyčlenit téměř milion Kč na stavbu, s níž jsme předtím vůbec nepočítali: aby se vyloučil další vpád dešťové vody do budovy B, bylo třeba uzavřít oplocení areálu chybějící částí s betonovou podezdívkou dostatečně zahloubenou do terénu, což nebylo možné dříve (před povodní), protože majetkoprávní pozemková jednání vedená JU s Pozemkovým fondem a restituenty tehdy zdaleka nebyla u konce.

Úsporná opatření odložila řadu plánů fakulty. Na začátku roku se sice podařilo zlepšit katastrofální situaci ve fakultní počítačové síti koupí nového serveru, ale do dalšího roku se odsunula nová centrální tiskárna pro počítačové učebny a na ní navázané zpoplatnění dosud nekontrolovatelných tisků.

Vcelku lze konstatovat, že se v r. 2003 přes četné potíže podařilo udržet růst fakulty, napravit aspoň část povodňových škod a dále zlepšit kvalifikační strukturu fakulty.

Organizační schéma BF JU



Vědecká rada BF JU

Členové interní:

prof. RNDr. Pavel Blažka, CSc.
prof. RNDr. Zdeněk Brandl, CSc.
prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.
prof. RNDr. Jan Š. Lepš, CSc.
prof. RNDr. Jiří Komárek, DrSc.
prof. RNDr. Karel Prach, CSc.
prof. RNDr. František Sehnal, CSc.
prof. RNDr. Zdeněk Veselovský, DrSc.
prof. RNDr. Jan Zrzavý, CSc.

Členové externí:

RNDr. Jiří Hejnar, CSc., ÚMG AV ČR Praha
doc. RNDr. Vojtěch Jarošík, CSc., PřF UK Praha
prof. RNDr. Milan Kodíček, CSc., VŠChT
doc. Ing. Jan Kekule, DrSc., PřF UK Praha a ÚEB AV ČR Praha
doc. RNDr. Jan Zima, DrSc., PřF UK Praha

Akademický senát BF JU

Zaměstnanecká komora:

Ing. Milan Štech, Ph.D. (předseda)
RNDr. Roman Fuchs, CSc.
RNDr. Jan Kaštovský, Ph.D.
Doc. Ing. Jiří Kopáček, Ph.D.
RNDr. Zdeňka Křenová, Ph.D.
Doc. Ing. Hana Šantrůčková, CSc.

Studentská komora:

Mgr. Tomáš Hauer (místopředseda)
Bc. Pavel Hrouzek
Bc. Jan Košnar
Mgr. Petr Koutecký
Mgr. Martin Střelec

Přehled počtu pracovníků kateder a ostatních útvarů BF JU

Název útvaru	Počet pracovníků se 100% úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
děkanát	13	2	15
fakulta	3	9	12
katedra botaniky	5	16	21
katedra ekologie	1	23	24
k.fyziologie a anatomie rostlin	1	6	7
katedra genetiky	1	10	11
katedra obecné biologie	0	4	4
katedra molekulární biologie	0	6	6
katedra parazitologie	0	10	10
katedra fyziologie živočichů	0	4	4
katedra zoologie	4	12	16
katedra M, F, CH	5	6	11
katedra jazyků a hum. vzd.	4	3	7
granty	9	19	28
BF JU celkem	46	130	176

Hlavní výsledky činnosti BF JU

Výsledky studijní činnosti

Biologická fakulta uspěla se všemi žádostmi o rozšíření akreditací na výuku v cizím jazyce (angličtině). V současné době může tedy BF nabídnout studium v angličtině nejen ve všech doktorských oborech, ale též ve čtyřech ze sedmi magisterských oborů.

Na BF byla v roce 2003 rozšířena nabídka volitelných kurzů o cca 20 specializovaných semestrových kurzů a exkurzí s aktuální tematikou. Pro studenty toto rozšíření nabídky představuje další zpestření výběru pro individuálně volenou část studijních povinností.

Studentům, kteří v rámci svého studia vycestovali na studijní pobyt do zahraničí, byly všechny kurzy tam absolvované započteny do studijní zátěže v rámci studia na BF včetně kreditového ocenění absolvovaných kurzů. BF tedy využívá principů kreditového systému ECTS jak ve složce akumulací, tak ve složce transferové.

Několik desítek studentů (v doktorském stupni i v nižších stupních studia) prezentovalo výsledky své badatelské práce na mezinárodních konferencích.

Vedení BF a Vědecká rada BF se zabývaly v roce 2003 možnostmi změn v modulární skladbě jednotlivých bakalářských studijních programů tak, aby se zefektivnila výuka a snížil počet frontálních hodin. Protože by se – dle původního návrhu – jednalo o dosti závažný zásah do stávající skladby kurzů v jednotlivých programech, bylo rozhodnuto, že o těchto změnách se bude jednat až v návaznosti na další reakreditace bakalářských programů.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Z výsledků výzkumu prováděného na Biologické fakultě lze zdůraznit následující:

Byla prokázána a kvantifikována heterotrofní fixace CO₂ v půdě. Na základě rekonstrukce dlouhodobého trendu průměrných měsíčních teplot vzduchu na Šumavě byl prokázán signifikantním nárůst teploty od 60. let 20. století. Byla částečně zkonstruována dendrochronologická křivka pro Šumavu a zdokonalena paleoekologická detekce zaniklých polí na Šumavě. Při studiu sukcesí byly jako hlavní řídicí proměnné sukcesních změn vegetace zjištěny makroklima, vlhkost a pH substrátu a přítomnost diaspor v okolí.

Z publikací vzešlých z BF se celosvětově začala užívat příručka užití mnohorozměrných metod v ekologii. Významné jsou studie o reakcích pěvců na výstražně zbarvený hmyz, o rozmnožování a budování chodeb u podzemních afrických hlodavců rypošů a o šíření motýlů v souvislosti s oteplováním klimatu. Byla publikována srovnávací analýza morfologických a ekologických charakteristik evropských druhů mšic a modrásků v závislosti na míře jejich myrmekofilie. Pokračoval rozsáhlý výzkum hmyzu na několika stanicích v tropickém pralese na Papui-Nové Guinei.

Byla použita nová technika inaktivace genů cestou interference RNA pomocí viru Sindbis, prokázána buněčně autonomní úloha genu *ecdysoneless* ve vývoji a oogenezi drosofilů a publikována funkce koaktivátoru MBF1 v embryogenezi drosofilů. Mezi priority patřilo zavádění molekulárních metod v taxonomických i populačně genetických studiích.

Výsledky mezinárodní spolupráce

Pracovníci BF spolu se studenty se v roce 2003 opět účastnili velkého počtu mezinárodních badatelských programů. Velký počet kontaktů dvoustranných i mnohostranných, jak smluvně podložených, tak operativně vzniklých k řešení určitých problematik, je přirozeným důsledkem specializace a integrace ve vědeckém prostředí. Z konkrétního přehledu zahraniční aktivity je zřejmé, že BF je nedílnou a samozřejmou součástí mezinárodní sítě pracovišť, řešící biologické problematiky na současné úrovni. Příkladem mohou být na jedné straně granty udělené od Evropské unie či NATO, na druhé straně společné projekty s univerzitními pracovišti ve Spojených státech – např. University of California nebo Connecticut, či v Japonsku.

Spolupráce se zahraničními institucemi má pochopitelně výrazný vliv studenty, na jejich styl práce. Při možnosti výběru zahraničních pobytů dávali studenti BF také v roce 2003 přednost cíleným pracovním aktivitám na sesterských pracovištích k získání dalších zkušeností a poznatků v oboru svých diplomových prací před absolvováním kurzů v rámci běžné výuky. V posledních několika letech je tento posun stále výraznější. Tento stav je ovšem pozorovatelný také na západních badatelských fakultách.

Vybrané publikace pracovníků a studentů BF za rok 2003

- Berec M., Křivan V., Berec L.**, 2003. Are great tits (*Parus major*) really optimal foragers? *Canadian Journal of Zoology* 81: 780-788.
- Brzáková M., Hejzlar J., Nedoma J.**, 2003. Phosphorus uptake by suspended and settling seston in a stratified reservoir. *Hydrobiologia* 504: 39-49.
- Doležal T., Gaži M., Žurovec M., Bryant P.J.**, 2003. Genetic analysis of the ADGF multigene family by homologous recombination and gene conversion in *Drosophila*. *Genetics* 1652: 653-66.
- Dyková I., Fiala I., Lom J., Lukeš J.**, 2003. *Perkinsiella amoebae*-like endosymbionts of *Neoparamoeba* spp., relatives of the kinetoplastid *Ichthyobodo*. *European Journal of Protistology* 29: 37-52.
- Elster J., Komárek O.**, 2003. Periphyton ecology of two snow-fed streams in the vicinity of H. Arctowski station, King George Island, South Shetlands, Antarctica. *Antarctic Science* 15: 189 - 201.
- Gažiová I., Lukeš J.**, 2003. Mitochondrial and nuclear localization of topoisomerase II in the flagellate *Bodo saltans* Kinetoplastida, a species with non-catenated kinetoplast DNA. *Journal of Biological Chemistry* 278: 10900-10907.
- Hrouzek P., Šimek M., Komárek J.**, 2003. Nitrogenase activity (acetylene reduction activity) and diversity of six soil Nostoc strains. *Algological Studies* 108: 87-101.
- Chval Z., Šíp M.**, 2003. Transition states of cisplatin binding to guanine and adenine: ab initio reactivity study. *Collection of Czechoslovak Chemical Communications* 68: 1105-1118.
- Janský L., Reymanová P., Kopecký J.**, 2003. Dynamics of cytokine production in human peripheral blood mononuclear cells stimulated by LPS or infected *Borrelia*. *Physiological Research* 52: 593-598.

- Kodřík D.**, Socha R., **Syrová Z.**, 2003. Developmental and diel changes of adipokinetic hormone in CNS and haemolymph of the flightless wing-polymorphic bug, *Pyrhocoris apterus*. *Journal of Insect Physiology* 49: 53-61.
- Komárek J.**, 2003. Planktic oscillatorial cyanoprokaryotes (short review according to combined phenotype and molecular aspects). *Hydrobiologia* 502: 367-382.
- Komárek J.**, Kling H., **Komárková J.**, 2003. Filamentous Cyanobacteria. In: Wehr J., Sheath R.G. (Eds.), *Freshwater algae of North America*. Academic Press, San Diego, pp. 117-196.
- Kopáček J.**, **Hejzlar J.**, **Kaňa J.**, Porcal P., **Klementová Š.**, 2003. Photochemical, chemical, and biological transformations of dissolved organic carbon and its effect on alkalinity production in acidified lakes. *Limnology and Oceanography* 48: 106-117.
- Lepš J.**, **Šmilauer P.**, 2003. *Multivariate analysis of ecological data using CANOCO*. Cambridge University Press, Cambridge, 282 p.
- Ma W., **Šebestianová Š.**, **Šebestian J.**, Burd G.I., Guinel F., Glick B.R., 2003. Prevalence of 1-aminocyclopropane-1-carboxylate to deaminase in *Rhizobia* spp. *Antonie van Leeuwenhoek International Journal of General and Molecular Microbiology* 83: 285-291.
- Mihulka S.**, Pyšek P., Pyšek A., 2003. *Oenothera coronifera*, a new alien species for the Czech flora, and *Oenothera stricta*, recorded again after nearly two centuries. *Preslia* 75: 263-270.
- Novotný V.**, Basset Y., Miller S.E., Kitching R., 2003. Herbivore communities and their food resources. In: Basset Y., Novotný V., Miller S.E., Kitching R. (Eds.), *Arthropods of Tropical Forests: Spatio-Temporal Dynamics and Resource Use in the Canopy*. University Press, Cambridge, pp. 40-53.
- Peterka J.**, **Matěna J.**, Lipka J., 2003. The diet and growth of larval and juvenile pikeperch (*Stizostedion lucioperca* (L.)): A comparative study of fishponds and a reservoir. *Aquaculture International* 11: 337-348.
- Prach K.**, 2003. Spontaneous vegetation succession in central European human-made habitats: what scientific knowledge can be used in restoration practice? *Applied Vegetation Science* 6: 125-129.
- Rego A.**, **Marec F.**, 2003. Telomeric and interstitial telomeric sequences in holokinetic chromosomes of Lepidoptera: Telomeric DNA mediates association between postpachytene bivalents in achiasmatic meiosis of females. *Chromosome Research* 11: 681-694.
- Sehadová H.**, **Šauman I.**, **Sehnal F.**, 2003. Immunocytochemical distribution of the pigment-dispersing hormone in the cephalic ganglia of polyneopteran insects. *Cell and Tissue Research* 312: 113-125.
- Sehnal F.**, **Nedvěd O.**, Košťál V., 2003. Temperature, effects on development and growth. In: Resh V.H., Cardé R.T. (Eds.), *Encyclopedia of Insects*. Academic Press, San Diego, pp. 1116-1119.
- Scholz T.**, de Chambrier A., 2003. Taxonomy and biology of proteocephalidean cestodes: current state and perspectives. *Helminthologia* 40: 65-77.
- Soldán T.**, 2003. Ephemeroptera phylogeny and higher classification: present status and conflicting hypotheses. *Entomologische Abhandlungen* 61: 125-126.

- Syrová Z., Doležel D., Šauman I.,** Hodková M., 2003. Photoperiodic regulation of diapause in linden bugs: are period and Clock genes involved? *Cellular and Molecular Life Sciences* 60: 2510-2115.
- Šantrůček J., Hronková M., Květoň J.,** Sage R.F., 2003. Photosynthesis inhibition during gas exchange oscillations in ABA-treated *Helianthus annuus*: relative role of stomatal patchiness and leaf carboxylation capacity. *Photosynthetica* 41: 241-252.
- Šantrůčková H.,** Bird M., Kalaschnikov Y., **Grund M., Elhottová D., Šimek M.,** Grigoryev S., Gleixner G., Arneth A., Schulze E., Lloyd J., 2003. Microbial characteristics of soils on a latitudinal transect in Siberia. *Global Change Biology* 9: 1106-1117.
- Uhlířová E., Šantrůčková H.,** 2003. Growth rate of bacteria is affected by soil texture and extraction procedure. *Soil Biology & Biochemistry* 35: 217-224.
- Vancová M., Nebesářová J., Grubhoffer L.,** 2003. Surface glycoconjugates of lyme borreliosis spirochetes. *Microscopy and Microanalysis* 9 (Suppl. 3): 506-507.
- Zrzavý J., Hypša V.,** 2003. Myxozoa, Polypodium, and the origin of the Bilateria: The phylogenetic position of "Endocnidozoa" in light of the rediscovery of Buddenbrockia. *Cladistics* 19: 164-169.

Pedagogická fakulta JU

Adresa:

Jeronýmova 10, 371 15 České Budějovice

Děkan:

prof. RNDr. Miroslav Papáček, CSc.

Proděkani:

PaedDr. Jan Holec - proděkan pro studium

doc. Ing. Jiří Slipka, CSc. - proděkan pro rozvoj fakulty

doc. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc. - proděkanka pro učitelství a aplikovaná studia

prof. PhDr. Dalibor Tureček, CSc. - proděkan pro vědeckou práci a zahraniční styky

Úvodní slovo děkana PF JU

Rok 2003 byl posledním rokem funkčního období děkana a akademického vedení i rokem intenzivní řídicí a organizační práce i poměrně rozsáhlých transformačních změn. Lze konstatovat, že:

- a) fakulta je relativně stabilizovanou a funkční součástí JU, aktivně a konstruktivně spolupracující s ostatními součástmi JU (BF, HÚ JU, TF, ZF, ZSF, ÚFB) i další validní vysokoškolskou fakultou v regionu (FM VŠE v Praze se sídlem v Jindřichově Hradci) na realizaci studijních programů i na výzkumu;
- b) všechny hlavní úkoly období 2001 - 2003 stanovené počátkem roku 2003 byly naplněny s výjimkou implementace kreditního typu rozvrhu až do úrovně kateder (kde pro zásadní názorový střet s tvůrci katedrových výukových úvazků volilo vedení fakulty přechodnou variantu centrálně připravované detailní úrovně rozvrhu s tím, že problém je nutné jako nazrálý i v budoucnu opakovaně řešit).

V roce 2003 uskutečňovala a garantovala fakulta studium v 9 bakalářských, 2 magisterských a jednom doktorském studijním programu v celkem 47 studijních oborech (posun oproti roku 2002 viz osamostatnění HÚ JU). K 1. 10. 2003 bylo zapsáno ke studiu celkem 2716 studentů všech forem studia (tj. o 103 více než v roce 2002).

Fakulta úspěšně naplnila své záměry v oblasti reakreditace bakalářského studia v oborech Sociální pedagogika (společně a smluvně s FM VŠE) a Finanční matematika; úspěšná byla rovněž i reakreditace magisterského studia učitelství španělštiny pro ZŠ (v aprobačních kombinacích). Nově bylo akreditováno bakalářské studium v oboru Učitelství pro MŠ (s podporou a smluvně se SpgŠ Prachatice), navazující magisterské studium učitelství fyziky a informatiky a společně s ÚFB JU navazující magisterské studium měřící techniky. Nově reakreditovaná a akreditovaná studia budou otevřena povětšinou od října roku 2004.

Podpora studia byla kontinuálně rozvíjena i cestami e-learningu (viz zpráva za rok 2002). K dispozici „on-line“ bylo na konci roku přes 200 živých kursů (tj. téměř o 100 % více než v roce 2002). Rozvoj v této oblasti byl zajišťován díky podpoře transformačního projektu MŠMT ČR.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Oblast badatelské a tvůrčí činnosti a kvalifikačního růstu byla stejně jako v předchozích letech koncepční prioritou. Na fakultě bylo vedeno kromě drobnějších grantových projektů 5 výzkumných záměrů, jejichž výsledky byly plně akceptovány VR JU. Kvalifikační růst dosáhl svých výsledků zejména v humanitních oborech (celkově - 2 jmenování profesory a 3 docenty, 3 zahájená profesorská jmenovací řízení, 1 habilitační řízení a 7 habilitačních řízení těsně před zahájením).

V oblasti organizační struktury PF JU došlo ke dvěma zásadním změnám:

- a) Historický ústav byl vyčleněn ze struktury PF JU jako samostatná součást JU. Nelze zastírat, že tento krok oslabil kvalifikační strukturu i badatelský potenciál PF JU značnou měrou. Smluvně podložená spolupráce v oblasti přípravy učitelů dějepisu a latiny však trvá.
- b) Katedra technické výchovy s neuspokojivou kvalifikační strukturou byla začleněna do katedry fyziky a katedra fyziky byla reorganizována.

Rok 2003 byl i rokem poměrně rozsáhlých oprav a rekonstrukcí budov, z nichž – kromě drobnějších – za nejrozsáhlejší lze považovat:

- a) Investice, které přinášejí rozšíření prostorové kapacity:

V roce 2003 byla dokončena výstavba garáží a přístavba studijního oddělení, kterou vznikly 4 garáže nebo skladovací prostory a 4 nové pracovny studijního oddělení. Došlo ke změně prostorového uspořádání studijního oddělení a zvýšení komfortu práce se studenty. Náklady stavby ve výši 1.894 tis. Kč byly hrazeny z fondu rozvoje investičního majetku (FRIM) Pedagogické fakulty, vybavení bylo pořízeno za 175 tis. Kč.

V listopadu 2003 byla zahájena střešní vestavba budovy Dukelská, kterou vzniknou nové prostory pro katedru výtvarné výchovy, 4 ateliéry a 6 pracoven. Zároveň dojde k uvolnění prostor po katedře VV a k jejich využití pro ostatní pracoviště v budově Dukelská. Stavba má rozpočtové náklady dle dodavatelské smlouvy 13.545 tis. Kč a je plně hrazena z investičních prostředků rektorátu JU, jako součást plánu dlouhodobého rozvoje JU. Dokončení je plánováno na červen 2004.

- b) Rekonstrukce a modernizace v rámci stávajících prostor PF JU, které přinášejí změnu uspořádání a účelu, provedené v r. 2003:

Rekonstrukce velké posluchárny Na Mlýnské stoce, která obnášela demontáž obložení stěn, stropních podhledů, stupínku, opravy podlahy a stěn. Náklady ve výši 297 tis. Kč byly hrazeny z FRIM PF JU.

Rekonstrukce ležaté kanalizace Jeronýmova. Práce spočívaly ve zrušení septiků ve dvoře Jeronýmova 10, přímém napojení na veřejnou kanalizaci a výměně zestárlého kameninového potrubí. Náklady ve výši 286 tis. Kč byly hrazeny z FRIM PF JU.

Rekonstrukce keramické dílny katedry výtvarné výchovy. Tato rekonstrukce byla součástí stavebních oprav, které probíhaly ve sklepních prostorách budovy Dukelská po povodních v r. 2002 a které směřovaly k odstranění povodňových škod. Bylo na ni vynaloženo 138 tis. Kč z fakultních prostředků. Podstatou bylo zvětšení prostoru dílny ubouráním přiček a rekonstrukce topení.

- c) V rámci stavební údržby a oprav budov byly prováděny tyto větší akce:

Oprava dlažeb chodby v 1. a 2. patře budovy Jeronýmova 10. Náklady ve výši 339 tis. Kč byly hrazeny z prostředků MŠMT v rámci programového financování.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Oprava předního dvora budovy Jeronýmova a oprava staré části studijního oddělení, která navazovala na výstavbu garáží a studijního oddělení a byla hrazena z vlastních prostředků PF JU ve výši 190 tis. Kč.

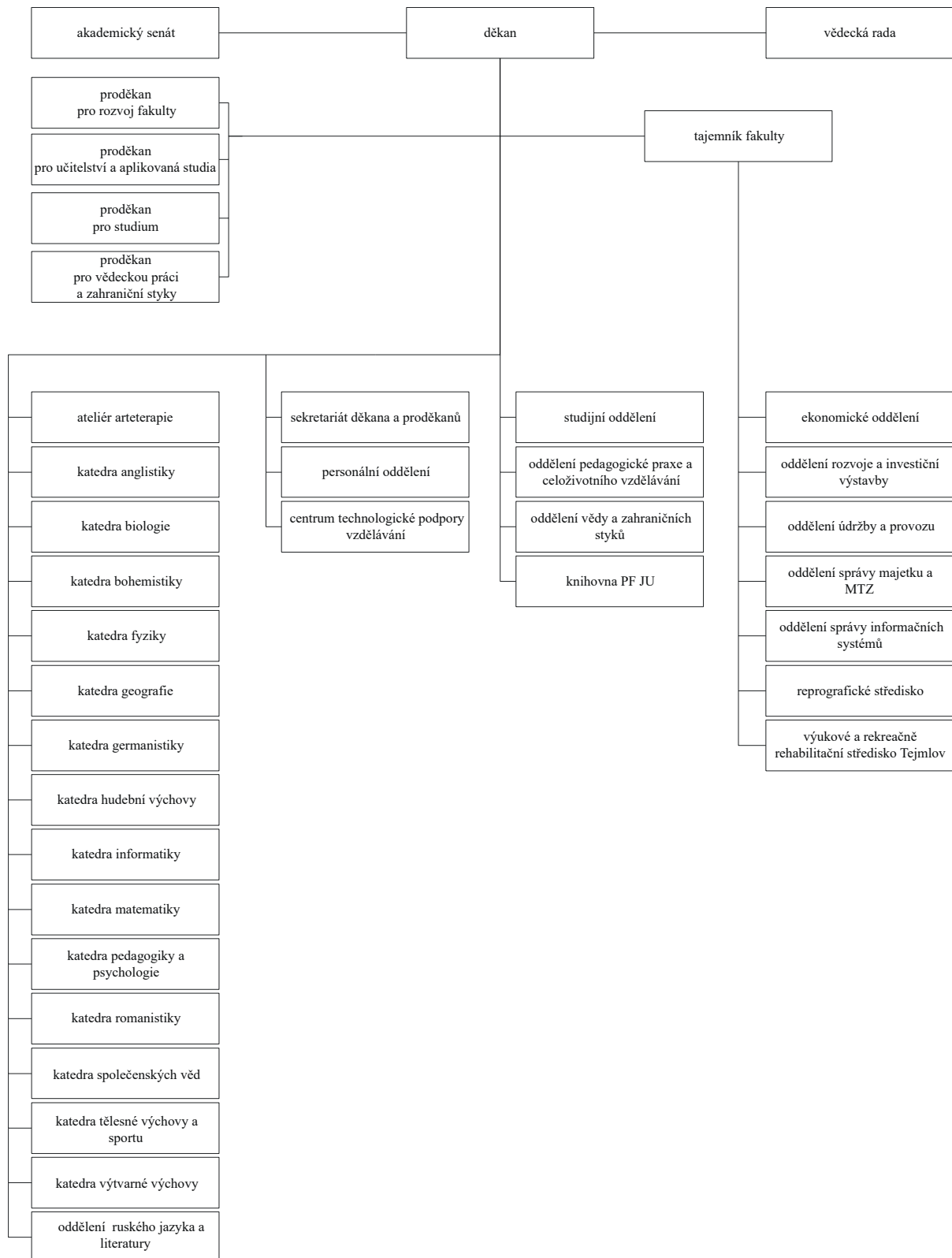
Oprava prostor po bývalém edičním středisku a prostor personálního oddělení s náklady ve výši 138 tis. Kč. Úpravou prostor po edičním středisku a 1 místnosti školnického bytu vznikly v přízemí budovy Jeronýmova 3 menší seminární místnosti.

Opravy po povodních ve sklepních prostorách budovy Dukelská realizované z plnění pojist'ovny a vlastní spoluúčasti. Na opravy šatny a hygienického zázemí tělocvičny, opravy stěn, stropu, podlahy a elektroinstalace keramické dílny, chodby a přilehlých prostor, výměnu oken a opravy dveří v suterénu, nátěry a malby bylo vynaloženo 821 tis. Kč. Tím však ještě nebyly opravy po povodních dokončeny a pokračovat budou v r. 2004.

Rozvoj a obnova přístrojového a informačního vybavení byly realizovány zejména ze získaných účelových prostředků a kapitálových i neinvestičních dotací MŠMT v rámci programového financování (vybavení multimediální učebny v Dukelské a obnova prvků fakultní počítačové sítě z kapitálové dotace ve výši 661 tis. Kč a běžné dotace ve výši 324 tis. Kč), investičních prostředků výzkumných záměrů ve výši 260 tis. Kč a vlastních investičních prostředků ve výši 184 tis. Kč (zakoupení nové elektrické komorové pece pro keramickou dílnu a sušárny pro katedru fyziky, zničených povodněmi). Rozvoj a obnova výpočetní techniky je již součástí běžných výdajů fakulty a rozpočtů jejích pracovišť a jednotlivých vědeckých a rozvojových projektů.

Do rozvoje prostorového zázemí fakulty je zapotřebí též zahrnout obnovu vybavení učeben, tj. učebnového nábytku, na kterou fakulta v r. 2003 vynaložila 174 tis. Kč.

Organizační schéma PF JU



Vědecká rada PF JU

Interní členové:

doc. Dr. phil. Hildegard Boková	vedoucí katedry germanistiky
prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.	prorektor JU
prof. PhDr. Jaroslav Fryčer, CSc.	katedra romanistiky
PaedDr. Jan Holec	katedra hudební výchovy, proděkan
doc. PaedDr. Milada Krejčí, CSc.	katedra tělesné výchovy a sportu
doc. RNDr. František Mráz, CSc.	katedra matematiky
prof. RNDr. Miroslav Papáček, CSc.	katedra biologie, děkan
prof. PaedDr. Vladimír Papoušek, CSc.	vedoucí katedry bohemistiky
doc. RNDr. Pavel Pech, CSc.	vedoucí katedry matematiky
doc. PhDr. Ludmila Prokešová, CSc.	katedra pedagogiky a psychologie
doc. Ing. Jiří Slipka, CSc.	katedra biologie, proděkan
doc. RNDr. Vojtěch Stach, CSc.	vedoucí katedry fyziky
doc. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc.	vedoucí katedry pedagogiky a psychologie, proděkanka
prof. RNDr. Milan Tichý, DrSc.	katedra fyziky
prof. PhDr. Dalibor Tureček, CSc.	katedra bohemistiky, proděkan
doc. PaedDr. Matouš Vondrák, CSc.	vedoucí katedry výtvarné výchovy

Externí členové:

doc. PhDr. Lenka Bobková, CSc.	Ústav českých dějin FF UK Praha
prof. PhDr. Miroslav Červenka, DrSc.	katedra české literatury FF UK Praha
prof. RNDr. Jan Čipera, CSc.	katedra didaktiky chemie PřF UK Praha
prof. PhDr. Zdeněk Helus, DrSc.	katedra pedagogické a školní psychologie PF UK Praha
Ing. Jiří Jelínek, CSc.	Fakulta managementu VŠE Praha
prof. Ing. Vojtěch Konopa, CSc.	katedra řídicí techniky FM TU Liberec, rektor TU Liberec
prof. PhDr. Blahoslav Kraus, CSc.	vedoucí Ústavu sociálních studií PF UHK Hradec Králové
doc. PhDr. Jiří Pelán	vedoucí oddělení italianistiky, Ústav románských studií FF UK Praha
doc. PhDr. Ottokar Veselý, CSc.	vedoucí katedry germanistiky PF UJEP Ústí nad Labem

Akademický senát PF JU

Předsedkyně:

Mgr. Helena Binterová katedra matematiky

Mistopředseda zaměstnanecké komory:

Ing. Michal Šerý katedra fyziky

Mistopředseda studentské komory:

Václav Florián student 4. ročníku F-VT

Zaměstnanecká komora:

PaedDr. Jarmila Alexová, CSc.	katedra bohemistiky
Mgr. Gustav Bago	katedra tělesné výchovy a sportu
Mgr. Helena Binterová	katedra matematiky
PhDr. Olga Jílková	katedra pedagogiky a psychologie
doc. PaedDr. Bohumila Junková	katedra bohemistiky
doc. PaedDr. Milada Krejčí, CSc.	katedra tělesné výchovy a sportu
Roman Kubička, akad. malíř	katedra výtvarné výchovy
PaedDr. Petr Pexa	katedra informatiky
PhDr. Miroslav Sapík, Ph.D.	katedra společenských věd
Ing. Michal Šerý	katedra fyziky
prof. PaedDr. Gabriel Švejda, CSc.	katedra pedagogiky a psychologie
doc. RNDr. Pavel Tlustý, CSc.	katedra matematiky
PhDr. Radek Vobr, Ph.D.	katedra tělesné výchovy a sportu
PhDr. Helena Zbudilová, Ph.D.	katedra romanistiky

Studentská komora:

Tomáš Ditrich	4. r. M-Bi (SŠ)
Václav Florián	4. r. F-VT (ZŠ)
Petr Jirásek	5. r. Z-TV (ZŠ)
Jakub Martínek	5. r. bohemistika
Radka Nováková	4. r. Č-OV (ZŠ)
Tomáš Skála	4. r. Č-OV (ZŠ)
Jiří Váňa	4. r. Č-D (SŠ)

Přehled počtu pracovníků kateder a ostatních útvarů PF JU

Název útvaru	Počet pracovníků se 100 % úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
katedra anglistiky	10	2	12
katedra biologie	10	0	10
katedra bohemistiky	16	4	20
katedra fyziky	12	6	18
katedra geografie	6	2	8
katedra germanistiky	12	4	16
katedra hudební výchovy	8	3	11
katedra informatiky	11	3	14
katedra matematiky	11	4	15
katedra pedagogiky a psychologie	18	2	20
katedra romanistiky	7	4	11
oddělení ruského jazyka	3	0	3
katedra společenských věd	5	0	5
katedra tělesné výchovy	16	0	16
katedra výtvarné výchovy	10	0	10
arteterapie	0	5	5
pedagogičtí zaměstnanci celkem	155	39	194
vědečtí zaměstnanci celkem	0	1	1
zahraniční lektori celkem	9	0	9
centrum technolog. podpory vzděl.	3	2	5
děkanát	3	0	3
reprografické středisko	1	0	1
ekonomické oddělení	4	0	4
knihovna	6	4	10
oddělení pedagogické praxe	1	0	1
odd. rozvoje a investiční výstavby	2	0	2
odd. správy informačních systémů	4	0	4
odd. správy majetku	4	0	4
odd. studijní	6	1	7
odd. údržby a provozu	18	4	22
odd. vědy a zahraničních styků	1	0	1
personální oddělení	2	0	2
sekretářky kateder	10	2	12
technici kateder	6	0	6
nepedagogičtí zaměstnanci celkem	71	13	84
celkem zaměstnanci	235	53	288

Hlavní výsledky činnosti PF JU

Výsledky studijní činnosti

Na Pedagogické fakultě pokračovalo využívání serveru e-Amos, který slouží k podpoře výuky pomocí Internetu. Systém umožňuje jednoduché publikování výukových materiálů, má administrátorskou sekci, umožňuje zřídit diskusní fórum na dané téma. Produkt je dále inovován a mohou ho již využívat všichni učitelé JU. Jeho další rozvoj tak vytváří podmínky pro širší využívání informačních a komunikačních technologií ve výuce na celé JU.

Kreditní systém je v souladu s ECTS (viz preambule Kreditního systému). Fakultní koordinátorkou je paní Eva Babková z oddělení vědy a zahraničních styků.

Fakulta nemá a ani do budoucna neuvažuje o akreditaci studijních oborů v cizím jazyce. Učitelská studia nejsou pro to vhodná. U bakalářských oborů aplikovaných jazyků zatím nelze personálně zajistit výuku složky ekonomických a právních disciplín v cizím jazyce.

Modulární struktura studijních plánů je dána konkrétními typy předmětů jednotlivých oborů. Studijní plány obsahují moduly předmětů teoretických, historických, praktických, specifickým modulem jsou předměty didaktické v úzké návaznosti na různé typy pedagogických praxí. Veškeré studijní programy učitelství mají de facto modulární strukturu.

Navazující magisterské studium je akreditované v oboru „Výpočetní technika s elektronikou“ a v oboru „fyzika“ v programu Učitelství pro základní školy.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Zvýšil se objem publikačních výstupů a zároveň byl patrný setrvalý trend k výstupům národní a mezinárodní relevance. Je to výsledkem dlouhodobé snahy a působení motivačních mechanismů na PF JU: pravidelné hodnocení výsledků tvůrčí práce, zakládající podstatný podíl finančních prostředků na pohyblivou složku platů, podpora doktorandů, finanční podpora aktivní účasti na zahraničních konferencích, finanční oceňování řešitelů grantů, udělování akademického volna k dokončení odborných projektů, uzavírání pracovních smluv s konkrétními úkoly a následným prodloužením smlouvy bez výběrového řízení. Vedení fakulty v současnosti modifikuje tento systém na podmínky nového Zákoníku práce, platného od 1. 3. 2004. Zmíněné formy finanční podpory aktivní účasti na zahraničních konferencích a učitelů v doktorském studiu považuje fakulta za důležitou motivační stimulaci i do budoucna. V souvislosti se zvyšováním tarifních tabulkových platů opět poklesl podíl osobního hodnocení, což mělo z finančního hlediska negativní dopad především na klíčové kategorie aktivních a produktivních pracovníků. Fakulta vzhledem k finančnímu koeficientu MŠMT nemá vnitřní zdrojové rezervy, ze kterých by mohla tento nepříznivý trend kompenzovat. Jediným zdrojem se tak stávají ty typy grantů, které umožňují nárokovat mzdové prostředky.

Výsledky mezinárodní spolupráce

V oblasti zahraničních styků je základem reálný výzkumný či vzdělávací program. Finanční podmínky pro mobilitu studentů i učitelů vytvářejí především projekty EU, současně však i programy CEEPUS (zapojeny katedry matematiky a tělesné výchovy) a Aktion, kde byly v rámci tří projektů realizovány především úspěšné akce Letní kolegium Kravsko a společné projekty Jihočeské univerzity, Univerzity J. Keplera v Linci – Letní škola Hospodářská oblast Rakousko – ČR, resp. výukové aktivity spojené s mobilitou učitelů a studentů katedry fyziky.

Vybrané významné publikace PF JU za rok 2003

- BAUER M. (2003) Ideologie a paměť. Jinočany, H+H, 360 s.
- BLAŽEK J., ŠPATENKA P., TAESCHNER C.H., LEONHARDT A. (2003) Use of average value of Langmuir probe characteristic for characterization of pulsed discharges. *Contributions to Plasma Physics* 43, 7, s. 418-425.
- BOK V. (2003) Zur Rezeption von Eigennamen der mittelhochdeutschen Hofepik in Böhmen und Mähren. *Literatur-Geschichte-Literaturgeschichte* 1, 1, s. 113-123.
- BOKOVÁ H. (2003) Legenda o blahoslaveném Hroznatovi v německém překladu z roku 1642. *Minulostí Západočeského kraje* 38, 1, s. 61-82.
- BOKOVÁ H., SPÁČILOVÁ L. (2003) Stručný raně novohornoněmecký glosář. Olomouc, Univerzita Palackého, 535 s.
- ČADA M., HUBIČKA Z., ADÁMEK P., PTÁČEK P., ŠÍCHOVÁ H., ŠÍCHA M., JASTRABÍK L., SOUKUP L. (2003) Investigation of RF and DC plasma - jet system during deposition of highly oriented ZnO Films. In: *Surface and Coatings Technology*, s. 174-175, 627-631, Elsevier Science BV.
- HAŠEK R. (2003) Singularity analysis of serial robot-manipulator with some joints prismatic. In: *Dresden Symposium Geometry. Constructive and kinematic Proceedings*, s. 114-121, Dresden.
- HORYNA M. (2003) Wenceslai Philomathis Musicorum libri quattuor. Praha, Koniasch Latin Press, 164 s.
- HOŠPEŠOVÁ A. (2003) Developing the pre-concept of part/whole relationships. *Chem. Ber. Recueil*. 1, 1, s. 167-169.
- HOŠPEŠOVÁ A. (2003) Vom Ganzen zum Teile und zurück. *Beiträge zum Mathematikunterricht* 3, 7, s. 309-312.
- JAKLOVÁ A. (2003) Czech periodical press in the USA and its language. *Stylistyka (Multilingualism and Style)* 12, s. 327-340.
- KOBZOVÁ J., BLÁHA P., KREJČOVSKÝ L., RIEDLOVÁ J., VIGNEROVÁ J. (2003) Fat tissue in Czech -school children. Quantity, distribution, correlation analysis. *International Journal of the Science of Man*, 16, s. 187-196.
- KVASNICA S., ADÁMEK P., ŠPATENKA P. (2003) Mapping of the internal plasma parameters of an unbalanced magnetron DC discharge. In: *ISPC 16I, Full-Papers CD (f. 523)*, 16, s. 104, Taormina, University of Bari.
- MAN F., STUHLÍKOVÁ I. (2003) Flow a některé další motivační koncepty. *Sociálne procesy a osobnosť 2002, Spoločenskovedný ústav SAV*, s. 193-203.
- MATĚNOVÁ V., MATĚNA J. (2003) Amphibien im oberen Einzugsgebiet der Malsch in der Republik Tschechien. In: *Uhl H.: Landschaftspläne Europaschutzgebiet Malsch - Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management*, s. 51-54, Linz, WWF.
- MATĚNOVÁ V., MATĚNA J. (2003) Fischfauna des tschechischen Abschnittes der Malsch. In: *Uhl H.: Landschaftspläne Europaschutzgebiet Malsch - Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management*", s. 89-96, Linz, WWF.
- PAPÁČEK M. (ed.) (2003) Biodiverzita a přírodní podmínky Novohradských hor II [Biodiversity and environmental conditions of the Novohradské Mountains II]. Book of papers. Jihočeská univerzita a Entomologický ústav AV ČR, České Budějovice, 221 pp.

- PAPÁČEK M., ZETTEL H. (2003) On the species taxonomy of the limnotrephine genera *Limnotrephes*, *Mixotrephes* and *Tiphotrephes* (Hemiptera: Helotrephidae). *Tijdschrift voor Entomologie* 146, pp. 219-234.
- PAPOUŠEK V. (2003) Greenblatt's Conception of "New Historicism" and the Issues of Literary History. In: Dolinar D.(ed.): *Kako pisati literarno zgodovino dane?* Ljubljana, SAZU, s. 159-173.
- PAPOUŠEK V. (2003) René Wellek and Czech Literary History. *Kosmas* 17, 1, s. 57-63.
- PAPOUŠEK V. (2003) The Horizon that Disappeared and Reappeared. In: Klein H. (ed.): *Austria and Austriand: Images in World Literature*, s. 247-257, Universität Salzburg.
- PECH P. (2003) Decomposition of Regular Polygons. In: *Dresden Symposium Geometry: constructive & kinematic*, 1, s. 240-246, Technische Universität Dresden.
- PECH P. (2002) Decomposition of Regular Polygons in Euclidean space into Planar Regular Polygons. *Rozklad pravidelných mnohoúhelníků v Eukleidovském prostoru na rovinné pravidelné mnohoúhelníky*. *International Society for Geometry and Graphics* 10, 1, s. 33-38.
- PFEIFEROVÁ D. (2003) *Das Bild der Heimat im Werk von Libuše Moníková. Spurensuche in Sprach-und Geschichtslandschaften*. *Festschrift für Ernst Erich Metzner*, 1, 1, s. 455-462, Hohmeyer, Rühl, Wintermeyer.
- STEIDLOVÁ Š., KALAČ P. (2003) The effects of using lactic acid bacteria inoculants in maize silage on the formation of biogenic amies. *Arch. Anim. Nutr.* 57, 5, pp. 359-368.
- STRAŇÁK V., TICHÝ M., ADÁMEK P., BLAŽEK J., KRÍŽ P. (2003) A surfatron plasma source for material processing and biomedical application. In: *APP Spring Meeting*, s. 129-132, Bochum, Bad Honnef, Germany, Arbeitsgemeinschaft Plasmaphysik.
- STUHLÍKOVÁ I., MAN F. (2003) *Hněv a výraz hněvu*. *Agrese, identita, osobnost*, s. 134-157, Brno, SCAN-Psychol. ústav AV ČR.
- TUREČEK D. (2003) *Biedermeier a současná literárněvědná bohemistika*. *Česká literatura* 51, 3, s. 289-301.
- TUREČEK D. (2003) *Rezeptionshorizonte der tschechischen Literatur in den Jahren 1800-1850*. *Brücken 2001-2002*, 1, s. 9-18.
- ZÁVODSKÁ R., ŠAUMAN I., SEHNAL F. (2003) Distribution of PER Protein, Pigment-Dispersing Hormone, Prothoracicotropic Hormone, and Eclosion Hormone in the Cephalic Nervous System of Insecta. *Journal of Biological Rhythms* 18, 2, s. 106-122.
- ZÁVODSKÁ R., ŠAUMAN I., SEHNAL F. (2003) The cycling and distribution of PER-like antigen in relation to neurons recognized by the antisera to PTH and EH in *Thermobia domestica*. *Insect Biochemistry and Molecular Biology* 33, 12, s. 1227-1238.
- ZELENKA M. (2003) *La role dle la revue Slavia dans l'histoire de la slavistique tchéque et européenne*. In: Bernard A. (ed.): *Histoire de la slavistique X*, s. 131-140, Paris, Paris, Institut d'études slaves Sorbonne.
- ZELENKA M. (2003) *Manuskriptologija in njen pomen za literarno zgodovino v kontekstu sodobne metodologije*. In: Dolinar D. (ed.): *Kako pisati literarno zgodovino danes?*

Teologická fakulta JU

Adresa:

Kněžská 8, 370 01 České Budějovice

Děkan:

Dr. Jiří Kašný, Th.D.

Proděkani:

prof. Dr. Karel Skalický, Th.D., proděkan pro doktorské studium

Mgr. Jindřich Šrajer, Dr. theol., proděkan pro studijní a pedagogickou činnost

Ing. Mgr. Tomáš Machula, Dr., proděkan pro vědu, statutární zástupce děkana

Mgr. Ing. Zdeněk Demel, proděkan pro zahraniční styky a účelovou činnost

Úvodní slovo děkana fakulty TF JU

Teologická fakulta Jihočeské univerzity se ve své vědecko-pedagogické činnosti zaměřuje jak na oblast teologie a filosofie, tak na oblast sociální práce a výchovy, kde je kladen důraz na křesťanské, etické a sociální hodnoty. Pro Teologickou fakultu byl rok 2003 rokem stabilizace a rozvoje. Po reakreditaci v roce 2001 a 2002 se na fakultě stabilizovala výuka ve stávajících bakalářských a magisterských studijních oborech: Náboženská výchova a etiky, Pastorační asistence, Pedagogika volného času, Teologie, Učitelství náboženství a etiky a v doktorském studijním oboru Systematická teologie.

Rok 2003 byl na Teologické fakultě také rokem rozvoje a růstu. Rozvíjely se dva studijní obory, které byly nově otevřeny v předcházejícím akademickém roce 2002-2003 a sice bakalářský studijní obor Sociální a charitativní práce a to jak v prezenční, tak i v kombinované formě, a doktorský studijní obor Teologická antropologie a etika, rovněž v prezenční a kombinované formě. V říjnu 2003 byla zahájena výuka nově akreditovaného bakalářského studijního oboru Humanistika v prezenční formě.

Na Teologickou fakultu se v roce 2003 hlásilo přes 600 zájemců, ze kterých bylo přijato a nastoupilo přes 200 studentů. Celkový počet studentů TF tak přesáhl 700. Teologická fakulta tím pokračovala v trendu zvyšování počtu studentů, který odpovídá dlouhodobému záměru fakulty. Teologická fakulta věnovala dále velkou péči vysílání studentů na jedno nebo dvou semestrové studijní pobyty v zahraničí. S podporou programu Socrates-Erasmus studovalo na univerzitách v Nijmegen (Holandsko), v Maynooth (Irsko), v německém Pasově, Mnichově, Berlíně a Landshutu, ve Strasburku (Francie), v Římě (Itálie), v Lovani (Belgie), ve španělské Valencii, v Linci a ve Vídni (Rakousko) celkem 45 studentů Teologické fakulty.

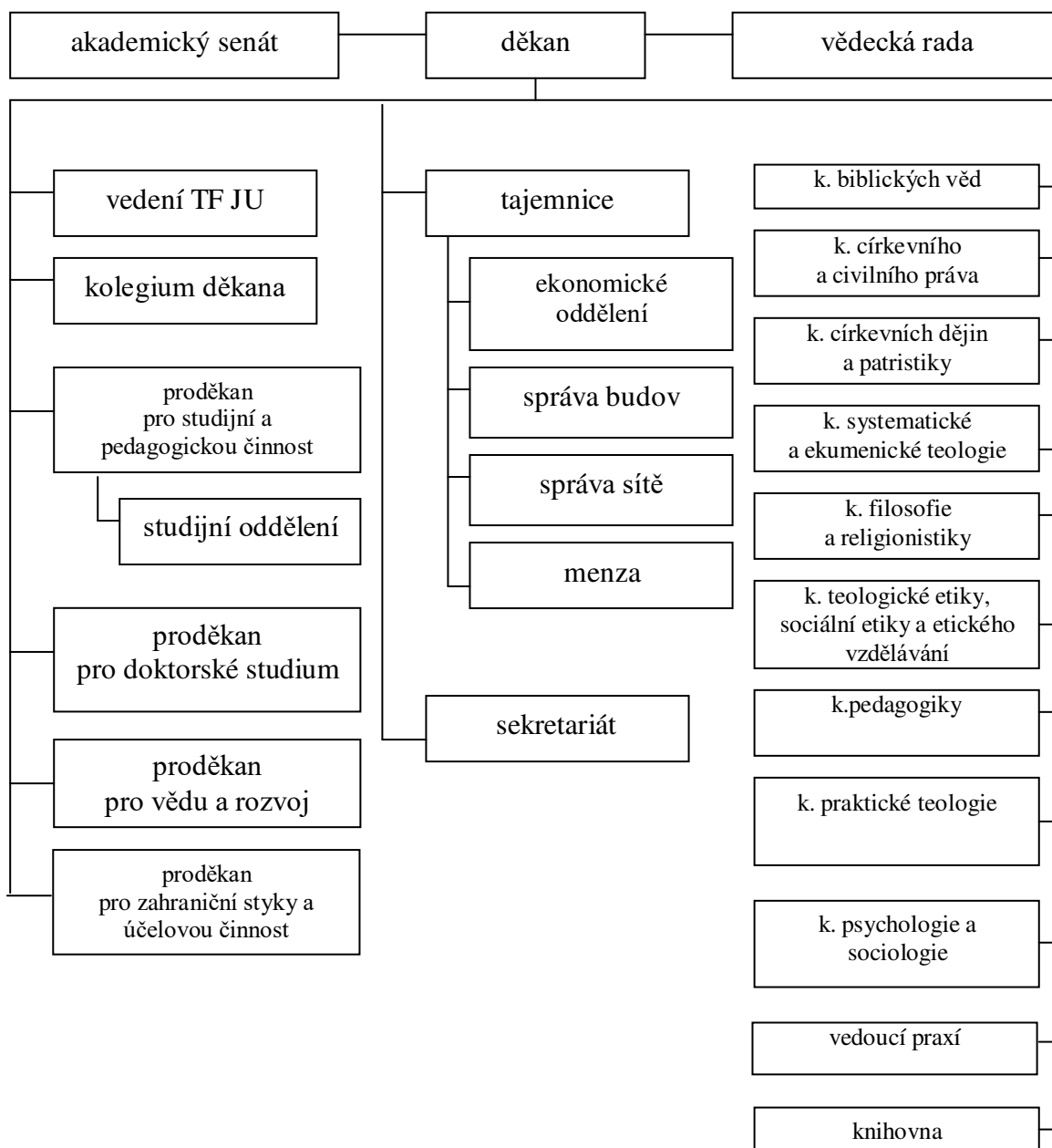
Teologická fakulta dále rozvíjela spolupráci s teologickými fakultami v Linci a v Pasově. Významnou se stala také začínající spolupráce s Katolickou teologickou fakultou Karlovy univerzity v Praze, kde se přednášející z TF JU zapojili do výuky na katedře filosofie a na katedře praktických oborů.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

V oblasti vědy a výzkumu se TF věnovala tématům z oborů filosofie a teologie. V dějinách filosofie a teologie byla věnována pozornost tématu bělohorských událostí, oblasti interakce filosofie a teologie v českém myšlení, dále specifickým otázkám aktuálních pastorálně teologických konceptů a otázkám práce s mládeží.

Teologická fakulta se dále věnovala svým prioritám, mezi které patří formování kateder/týmů, které se věnují nejen pedagogické a přednáškové činnosti, ale rovněž pracují na vědecko-výzkumných projektech zvláště v oblasti praktické, aplikované teologie, která zasahuje jak do sociální (Pastorační asistence a Sociální a charitativní práce), tak do výchovné oblasti (Pedagogika volného času).

Organizační schéma TF JU



Vědecká rada TF JU

Členové interní

prof. RNDr. Karel Beneš, CSc.	Katedra filosofie a religionistiky TF JU
PhDr. Marie Bezecná	Katedra pedagogiky TF JU
Mgr. Michal Kaplánek, Th.D.	vedoucí Katedry pedagogiky TF JU
Dr. Jiří Kašný, Th.D.	děkan TF JU
	vedoucí Katedry církevního a civilního práva TF JU
Dr. Ing. Alois Křišťan, Th.D.	vedoucí Katedry praktické teologie TF JU, předseda Akademického senátu TF, JU
Ing. Mgr. Tomáš Machula, Dr.	vedoucí Katedry filosofie a religionistiky TF JU, statutární zástupce děkana TF
PhDr. Radomír Malý	vedoucí Katedry církevních dějin TF JU
PhDr. Ludmila Muchová, Ph.D.	Katedra pedagogiky TF JU
doc. PhDr. Josef Ondok	Katedra filosofie a religionistiky TF JU
PhDr. Jan Polivka	vedoucí Katedry psychologie a sociologie TF JU
doc. PhDr. Ludmila Prokešová, CSc.	Katedra pedagogiky a psychologie PF JU
prof. Dr. Helmut Renöckl	vedoucí Katedry teologické etiky, sociální etiky a etického vzdělávání TF JU
prof. Dr. Karel Skalický, Th.D.	proděkan pro doktorské studium, vedoucí Katedry systematické a ekumenické teologie TF JU
Mgr. Jindřich Šrajfer, Dr. theol.	proděkan pro studijní a pedagogickou činnost

Členové externí

prof. Pavel Ambros, Th.D.	CMTF UPOL
prof. ThDr. Pavel Filipi	děkan ETF UK
Ing. Petr Křenek, CSc.	MŠMT ČR
doc. ThDr. Jan B. Lášek	HTF UK
doc. PhDr. Libor Musil, CSc.	FSS MUNI
Ing. Aleš Opatrný, Th.D.	KTF UK
prof. Dr. Albert – Peter Rethmann	KTF UK

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

prof. PhDr. Stanislav Sousedík, CSc.	KTF UK
RNDr. Mgr. Josef Šplíchal	JABOK Praha
Dr. Věra Vorlová	představená vizitatorie FMA, Praha

Akademický senát TF JU

Předseda :

Ing. Dr. Alois Křišťan, Th.D.	vedoucí Katedry praktické teologie
-------------------------------	------------------------------------

Místopředsedové :

Mgr. Marta Rynešová (zaměstnanecká komora)	Katedra jazyků
---	----------------

Mgr. Rudolf Svoboda
(studentská komora)

Ostatní členové

Zaměstnanecká komora

Mgr. Magdalena Ehrlichová	vedoucí oddělení praxí
Mgr. Michal Kaplánek, Th.D.	vedoucí Katedry pedagogiky
Mgr. Jiří Pokorný	Katedra pedagogiky
Dr. Martin Weis, Th.D.	Katedra církevních dějin a patristiky

Studentská komora

Martin Bílek
Petra Rámišová, Dis.

Přehled počtu pracovníků kateder a ostatních útvarů TF JU

Název útvaru	Počet pracovníků se 100% úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
k. filozofie a religionistiky	1	3	4
k. církevních dějin a patristiky	1	2	3
k. biblických věd	1	2	3
k. systematické a ekumenické teologie	1	1	2
k. teologické etiky, sociální etiky a etického vzdělávání	2	-	2
k. církevního a civilního práva	1	-	1
k. praktické teologie	4	-	4
k. pedagogiky	5	3	8
k. psychologie a sociologie	1	1	2
studijní oddělení	3	-	3
ekonomické oddělení	3	-	3
děkanát	1	-	1
sekretariát proděkanů	1	1	2
odd. personální + pam.	1	-	1
knihovna	2	1	3
menza	7	-	7
TF JU celkem	35	14	49

Hlavní výsledky činnosti TF JU

Jednotlivé výsledky činnosti ve vědě a výzkumu, pedagogice, zahraniční spolupráci a dalších oblastech činnosti Teologické fakulty JU jsou uvedeny v příslušných kapitolách této výroční zprávy.

Výsledky studijní činnosti

V oblasti pedagogické došlo k získání akreditace v německém jazyce u obou doktorských studijních oborech (Systematická teologie, Teologická antropologie a etika), byl akreditován nový bakalářský obor *Humanistika*. Došlo k výraznému nárůstu počtu studentů.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

V oblasti vědy a výzkumu lze jmenovat několik odborných konferencí, především mezinárodní sympozium *Interkulturní teologie*, kterého se zúčastnili teologové z několika afrických zemí a z Nizozemí. V oblasti publikační činnosti byl dán důraz na zvyšování kvality odborných textů. Dále pokračovalo vydávání vlastního odborného časopisu *Teologické studie* a spolupráce s CMTF UP Olomouc a TF TU Bratislava na realizaci mezifakultního odborného časopisu *Studia theologica*. Byl připraven projekt Výzkumného záměru pro příští období.

Výsledky mezinárodní spolupráce

V oblasti zahraniční spolupráce pokračovaly kontakty s fakultami v Linci a Pasově, byly navázány hlubší kontakty s fakultou v holandském Nijmegen. Trvá poměrně vysoký stupeň zapojení studentů TF do programu Socrates/Erasmus.

Významnější publikace na TF JU

KAPLÁNEK, M. Specifika práce s neorganizovanou mládeží v salesiánských střediscích mládeže. In MAREŠ, P.; POTOČNÝ, T. (eds.). Modernizace a česká rodina. Sborník prezentací na sympoziu pořádaném ve dnech 15.-17. října 2003 FSS MUNI. Brno, Barrister & Principal 2003, s. 341-346. ISBN 80-86598-61-6

KAPLÁNEK, M. Vztah teologie k pedagogice a sociální práci. In Fórum pastorálních teologů III., Olomouc, Refugium, 2003, s. 87-90. ISBN: 80-86715-14-0.

KŘÍŽEK, P.; KŘIŠŤAN, A.; POBUDA, J. Tschechische Republik. In SPIEKER, M. (Hrsg.) Katholische Kirche und Zivilgesellschaft in Osteuropa. Paderborn, Ferdinand Schoening, 2003, s. 147 - 241. ISBN 3-506-76831-X.

MACHULA, T. De aeternitate mundi sv. Tomáše Akvinského v historické perspektivě. Praha 2003. ISBN 80-85929-57-0

MACHULA, T. Quid est veritas? In Ekumenické církevní dějepisectví. Brno, CDK, 2003, s. 124-133. ISBN 80-7325-019-5.

MALÝ, R. Religiozita v dramatu českého národního obrození. Frýdek-Místek, nakladatelství Michael S.A., 2003, 145 s., ISBN 80-7266-083-7.

NAKONEČNÝ, M. Úvod do psychologie. Praha, Academia, 2003. ISBN 80-200-0993-0.

ONDOK, J. P. Bereme smích vážně? 2. vyd. Svitavy, Trinitas, 2003. 118 s. ISBN 80-86036-81-2.

ONDOK, J.P. Čmelák asketický. Svitavy, Trinitas, 2003. 144 s. ISBN 80-86036-90-1.

RENÖCKL, H., PRIBYL, H. Der Beitrag der Christen, der christlichen Kirchen und der katholischen Sozialethik zur Zukunft (Mittel-)Europas In Neues (Mittel-)Europa. Chancen und Probleme der EU-Erweiterung in christlich-sozialethischer Perspektive. Wien-Tarnow-Würzburg, 2003. ISBN 83-7332-116-0 (Biblos), 3-429-02531-1 (Echter) Wien-Tarnow-Würzburg, 2004, s. 9-33.

SKALICKÝ, K. Po stopách neznámého Boha. Trinitas, Svitavy, 2003 (3. doplněné vydání), s. 164. ISBN: 80-86036-75-8.

TOTH, D. Studie o Masarykovi. Hradec Králové, nakladatelství Miloš Vognar, 2003, ISBN 80-70-41-555-X.

TOTH, D. Politická teologie a politické náboženství v době normalizace. In Slovensko a režim normalizácie, N. Kmet' aj. Marišiak (ed.), Prešov, Ústav politických vied SAV, 2003, ISBN 80-7165-390-X.

VOKOUN, J. K metodologii ekumenické teologie při zkoumání dějin rozděleného křesťanstva. In Ekumenické církevní dějepisectví. Brno, CDK, 2003, s. 86-99. ISBN 80-7325-019-5.

WEIS, M. Mariánské květy. Tišnov Sursum, 2003, 176 s., ISBN 80-7323-046-1.

DEMEL, Z. Liturgické služby lektora a akolyty v dějinách. Teologické studie, 2003, roč. 4, č. 1, s. 42-48.

KAŠNÝ, J. Zrušení manželství in favorem fidei. Revue církevního práva, 2003, roč. 9, č. 2, s. 83-94, 107-115.

MUCHOVÁ, L. Poslání a smysl studia na teologické fakultě: změna paradigmat? In Teologické studie 2003, roč.4, s.80-85.

POLIVKA, J. K otázce tzv. filadelfiánského hnutí. Teologické studie, 2003, roč. 4, č. 1, s. 86-88.

SKALICKÝ, K. Utopie a náboženství. Novověký utopismus a biblicko-křesťanská eschatologie. Teologie a společnost, 2003, č. 4, s. 3 - 7. ISSN 1214-0740

SÝKORA, J.E. Bibliodrama - hermeneutická analýza. In Studia theologica, 2003, roč. 5, čís. 11, s. 1-18.

ŠRAJER, J. Proces evropské integrace z pohledu České republiky. Teologické studie, 2003 roč.4, č.1, s. 2-6.

VOKOUN, J. Edmund Schlinks Ökumenische Methode und ihr leibender Beitrag zur Lösung der ökumenischen Probleme. Catholica, 2003, roč. 57, č. 4, s. 309 - 324.

VOKOUN, J. Rokycanův zápas o jednotu církve a dialektika reformace z hlediska dnešní ekumenické teologie. Teologické studie, 2003, roč. 4, č. 1, s. 10 – 22.

Zdravotně sociální fakulta JU

Adresa:

Jírovцова 24/1347, 370 04 České Budějovice

Děkan :

doc. MUDr. Vladimír Vurm, CSc.

Proděkani:

prof. MUDr. Miloš Velemínský, CSc. – proděkan pro vědu a výzkum

PhDr. Valérie Tóthová, Ph.D., RN. – proděkanka pro pedagogickou činnost

doc. MUDr. Petr Petr, Ph.D. – proděkan pro zahraniční vztahy

Úvodní slovo děkana ZSF JU

Uplynulý rok 2003 je možné kvalifikovat jako další úspěšný rok trvale se rozvíjející Zdravotně sociální fakulty. I v tomto roce byly uplatňovány cíle stanovené a konkretizované v Dlouhodobém záměru rozvoje fakulty.

V akademickém roce 2003/04 dosáhla fakulta čísla 1184 řádných studentů, z toho 698 studentů v bakalářských oborech, 361 studentů v magisterských oborech, z toho 92 studentů v navazujících magisterských studijních oborech. V doktorském studijním oboru studovalo 33 doktorandů.

V r. 2003 byli poprvé přijatí studenti do čtyř nově akreditovaných bakalářských studijních oborů a do jednoho navazujícího magisterského studijního oboru. V průběhu r. 2003 byly také připravovány další 3 bakalářské studijní obory a 2 navazující magisterské studijní obory, dále 2 doktorské studijní obory, které budou předloženy v letním semestru ak. roku 2003/04 akreditační komisi.

Fakulta realizovala vypracovaný systém vnitřního hodnocení, podle kterého probíhalo hodnocení činnosti jednotlivých kateder. Vedení fakulty provádělo kontrolu přímé výukové povinnosti jednotlivých pedagogických pracovníků, vědecké a publikační činnosti. Výsledky hodnocení slouží jako podklad pro rozdělení rozpočtu fakulty na jednotlivé katedry.

V rámci vnitřního hodnocení probíhalo i pravidelné vyhodnocování plnění individuálních osobních plánů odborného růstu a zvyšování kvalifikace akademických pracovníků.

Jestliže v r. 2002 působilo na ZSF 11 profesorů a 12 docentů z celkového počtu 75 pedagogických pracovníků, v r. 2003 to bylo 15 profesorů a 20 docentů z 95 pedagogických pracovníků v poměru 1 : 1,33 : 4. Z kategorie odborných asistentů, kde bylo ke konci roku 60 pracovníků, je 16 Ph.D. a 25 studuje Ph.D. 5 odborných asistentů zahájilo v r. 2003 habilitační řízení s předpokladem ukončení do 30.4.2004.

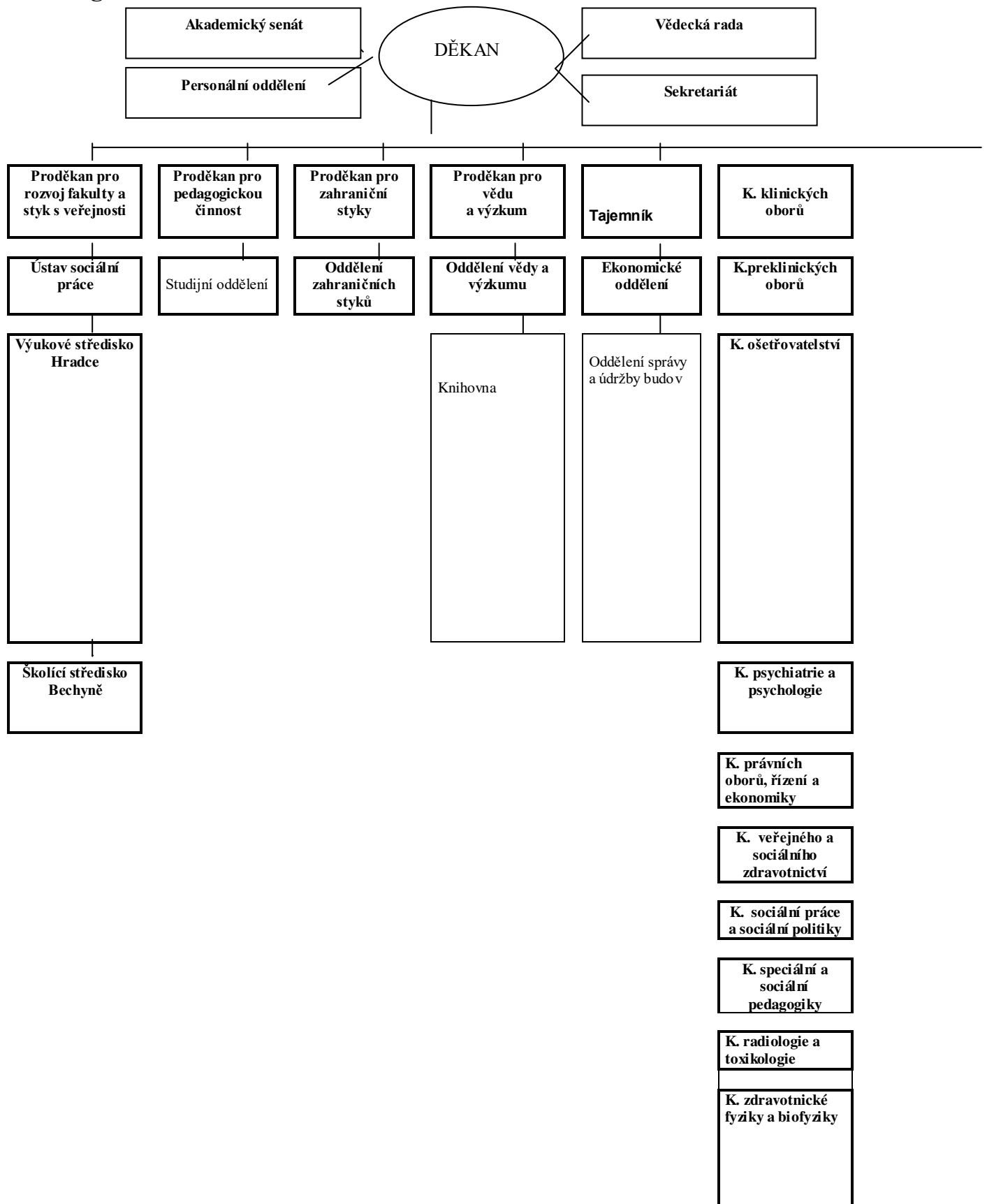
Zlepšila se také vědecko-výzkumná činnost včetně činnosti publikační. Ve finančním vyjádření bylo získáno z grantů celkem 9 079 000 Kč oproti 5 386 000 Kč v roce 2002.

Rozvíjela se také zahraniční činnost fakulty a její aktivity. K 31.12.2003 měla fakulta 34 zahraničních smluvních partnerů. Ve studentských mobilitách došlo k nárůstu o 45 % oproti roku 2002. Na fakultě studovalo 9 zahraničních studentů.

Pozitivně lze také hodnotit ekonomickou situaci fakulty včetně úrovně dosažené průměrně mzdy.

Výsledky roku 2003 prokazují jednak správnost stanovených cílů Dlouhodobého záměru rozvoje fakulty a jednak vytvořily předpoklad pro další rozvoj fakulty pro r. 2004 a další období.

Organizační schéma ZSF JU



Vědecká rada ZSF JU

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Interní

Doc. RNDr. Josef BERGER, CSc.
MUDr. Jiří BOUZEK
Prof. Dr. Josef DOLISTA, Ph.D., Th.D.
Prof. MUDr. Jiří DUNOVSKÝ, DrSc.
Prof. MUDr. Ivan DYLEVSKÝ, CSc.
MUDr. Vladimír CHODURA, CSc.
JUDr. Vilém KAHOUN, PhD.
Prof. MUDr. Pavel KUNA, DrSc.
Doc. MUDr. Leoš NAVRÁTIL, CSc.
Doc. MUDr. Petr PETR, PhD.
Prof. MUDr. Vladislav POTUŽNÍK, DrSc.
Prof. Ing. Václav ŘEHOUT, CSc.
Doc. PhDr. Jana ŠEMBEROVÁ, CSc.
Doc. RNDr. Miroslav ŠÍP, DrSc.
Doc. RNDr. Miroslav TETTER, CSc.
PhDr. Valérie TÓTHOVÁ, RN., Ph.D.
Prof. MUDr. Miloš VELEMÍNSKÝ, CSc.
Doc. MUDr. Vladimír VURM, CSc.
Doc. PhDr. Helena ZÁŠKODNÁ, CSc.
Doc. RNDr. Přemysl ZÁŠKODNÝ, CSc.

Externí

Ing. Dana DRÁBOVÁ
PhDr. Běla HEJNÁ
Doc. MUDr. Jaroslav HORÁČEK, CSc.
Prof. MUDr. Mária HUTTOVÁ, DrSc.
Prof. MUDr. Vladimír KRČMÉRY, DrSc.
Prof. MUDr. Jozef NOVOTNÝ, CSc.
Prof. RNDr. Jiří PATOČKA, DrSc.
Doc. Ing. Ladislav PRŮŠA, CSc.
Prof. MUDr. Alexander SABÓ, DrSc.
Doc. MUDr. Helena ZAVÁZALOVÁ, CSc.

Akademický senát ZSF JU

Předsedkyně

Ing. Lucie Kozlová, Ph.D.

- Katedra sociální práce a sociální politiky

Zaměstnanecká komora

MUDr. Josef Kříž

- Katedra klinických oborů

MUDr. Miloš Velemínský, ml.

- Katedra klinických oborů

PhDr. Pavel Pavlík

- Katedra právních oborů, řízení a informatiky

Mgr. et Mgr. Ondřej Doskočil

- Jazykové centrum JU

Studentská komora

Josef Mudra

- 3. ročník RA

Alena Bockschneiderová

- 4. ročník RP

Zdeňka Čurdová

- 4. ročník RP

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Přehled počtu pracovníků kateder a ostatních útvarů ZSF JU

Název útvaru	Počet pracovníků s celým úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
K. klinických oborů	3	9	12
K. preklinických oborů	3	6	9
Katedra ošetrovatelství	9	6	15
Katedra psychiatrie a psychologie	4	4	8
Katedra právních oborů, řízení a ekonomiky	1	8	9
Katedra sociální práce a sociální politiky	9	3	12
Katedra speciální a sociální pedagogiky	2	3	5
Katedra radiologie	6	19	25
Katedra zdravotnické fyziky a biofyziky	4	0	4
Katedra veřejného a sociálního zdravotnictví	1	6	7
Pedagog. prac. celkem	42	64	106
děkanát	3	0	3
odd. vědy a výzkumu, knihovna	4	1	5
studijní oddělení	3	0	3
ekonomické oddělení	4	0	4
provozně technické odd.	3	1	4
odd. zahraničních styků	1	0	1
sekretářky kateder	6	1	7
Školící středisko Bechyně	2	0	2
Nepedagog. prac celkem	26	3	29
ZSF JU celkem	68	67	135

Hlavní výsledky činnosti ZSF JU

Výsledky studijní činnosti

V profesních zdravotnických oborech byla zahájena výuka podle inovovaných studijních plánů, ve kterých jsou akceptovány jak požadavky a doporučení WHO, tak i národní a mezinárodní standardy profesního vzdělávání.

Všechny realizované studijní obory na ZSF JU mají stanovený rozsah základní povinné výuky, volitelných a výběrových přednášek a seminářů. Přímá průprava studentů probíhá ve značném rozsahu na specializovaných pracovištích medicínského, sociálně právního a speciálně pedagogického charakteru. Nedílnou součástí je průběžná a souvislá odborná praxe pod supervizí interních a externích pracovníků fakulty.

Na ZSF probíhá i mimořádné studium (Univerzita třetího věku) – určeno zájemcům, kteří završili důchodový věk, mají středoškolské vzdělání. Je orientováno na zdravotní a sociální problematiku péče o člověka ve zdraví i v nemoci.

ZSF JU zabezpečuje přímou výuku i odbornou praxi prostřednictvím katedry klinických oborů, katedry preklinických oborů, katedry ošetřovatelství, katedry psychiatrie a psychologie, katedry právních oborů, řízení a ekonomiky, katedry veřejného a sociálního zdravotnictví, katedry sociální práce a sociální politiky, katedry speciální a sociální pedagogiky, katedry radiologie a toxikologie a katedry zdravotnické fyziky a biofyziky.

Podle plánu rozvoje fakulty předpokládáme v akademickém roce 2004/2005 8 bakalářských profesních studijních programů, tři magisterské navazující studijní programy, jeden doktorský studijní program (Ph.D).

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Vědecko výzkumná činnost se stále rozvíjí a zkvalitňuje. Dochází k nárůstu počtu řešených grantových úkolů (viz. graf níže). V roce 2003 ZSF JU řeší celkem 10 tzv. CEPových projektů; jsou to 3 projekty evropské spolupráce ve vědeckém a technickém výzkumu COST řešící problematiku biofyziky a problematiku dětských práv, 1 standardní projekt GAČR zaměřen na vztah víry a racionality ve filozofii a v teologii, 3 projekty IGA MZČR řešící zdravotně sociální problematiku utonutí, problematiku dětských úrazů a monitoring vlivu radiační zátěže obyvatel Jihočeského kraje biodozimetrickými postupy, 3 vědecké projekty MZV ČR zabývající se otázkou dopadů AIDS v Namibii, problematikou dětských práv a otázkou postavení Romů v EU. Závěry vědeckého projektu MZV ČR Dopady HIV/AIDS v Namibii byly použity jako podklad pro rozvojový program vlády ČR. Tento projekt byl navržen na cenu za nejlepší vědecký projekt MZV ČR a jeho výsledky byly doporučeny okamžitě k publikaci.

Mimo těchto stěžejních grantových úkolů řeší ZSF JU i jiné tzv. obslužné projekty. Jedná se o projekty se školskou problematikou – FRVŠ (celkem 5) a Rozvojové projekty MŠMT (celkem 15). Dále je významná příhraniční spolupráce s Rakouskem ve 2 projektech Phare CBC, zaměřených na komplexní rehabilitace dětí a možnosti pracovního uplatnění handicapovaných osob. Nelze opomenout projekty se zdravotnickou tematikou řešené v soutěžích MZ ČR – 5 projektů Národního plánu vyrovnání příležitostí pro osoby se zdravotním postižením a 1 projekt Programu podpory zdraví zaměřen na prevenci úrazů a otrav. Posledně zmiňovaný projekt byl označen při hodnocení jako projekt s vynikajícím splněním. Grantovou činnost doplňují projekty Jihočeského kraje, projekty řešící kvalitu života v lázních, projekty Grantové agentury JU, protidrogový projekt MŠMT a další řešené projektové úkoly.

Je patrné větší zapojení studentů, převážně doktorandů, do plnění grantových úkolů a následně publikačních výstupů. V roce 2003 došlo ke zkvalitnění publikačních výstupů a k jejich nárůstu (viz. graf níže). Byly vydány významné monografie, z nichž publikace

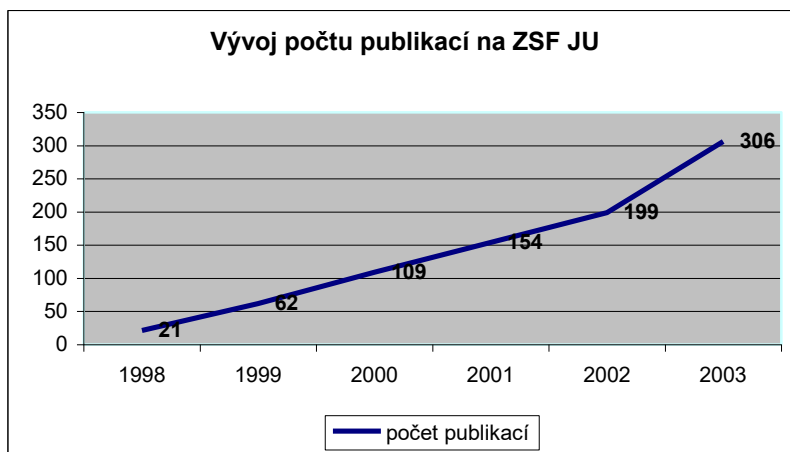
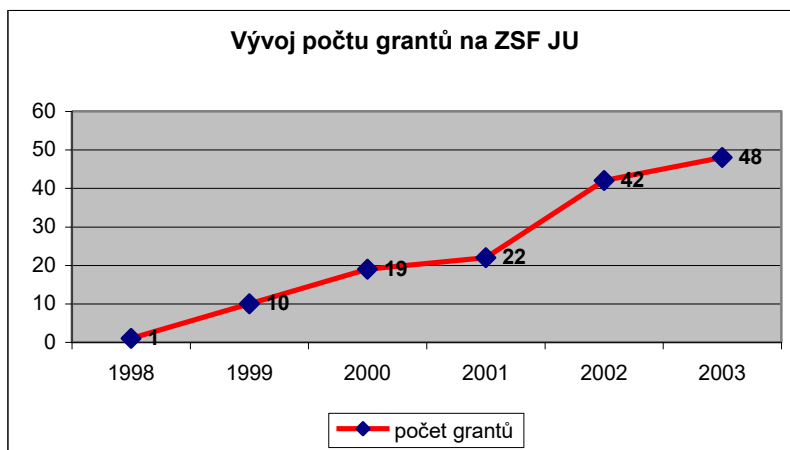
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Jankovský, J. Etika pro pomáhající profese, byla oceněna cenou rektora za prestižní vědeckou publikaci a publikace *Velemínský, M. a kol.* Normální hodnoty krevního tlaku u dětí a dorostu v ČR, je stěžejním výstupem řešeného grantu IGA MZČR. Z přehledu nejvýznamnějších publikačních výstupů ZSF JU za rok 2003 je patrné zaměření a zdroje těchto publikací. Oproti předchozím rokům došlo k výraznému snížení počtu akademických pracovníků bez vědecké činnosti. Přehledně uvádí následující tabulka:

Počet pedagogů na ZSF JU bez vědecké činnosti

ROK	Fyzické osoby	Procentní vyjádření
2001	35	55%
2002	26	32,5%
2003	12	12,6%

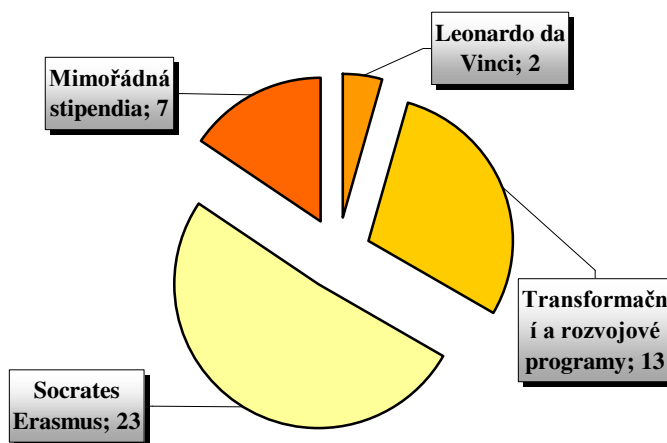
Vědecké zaměření ZSF JU se také odráží v organizaci a pořádání celostátních a mezinárodních konferencí, kterých se pořádalo či spolupřátalo v roce 2003 celkem 12. Jako každoročně se pořádala konference s neonatologickou problematikou, ošetrovatelské dny, diabetologický den, Cells, Symposium teoretické a klinické biofyziky a Pravda o zooterapii. Stěžejní byla konference Rozvoj a výhledy sociální práce ve světle vstupu do Evropské unie. Zcela aktuálně byla prezentována problematika pupečnickové krve a její využití pro transplantaci. Jedním z výstupů grantu Phare CBC byla Česko-rakouská konference o rané péči u dětí.



Výsledky mezinárodní spolupráce

Během posledních dvou let činnosti ZSF JU došlo k nárůstu zahraničních partnerů ZSF JU o 15 partnerských fakult, universit a dalších institucí. Pole působnosti ZSF bylo rozšířeno o Namibijskou republiku, Bělorusko, Maltu, Finsko a Rumunsko a celkový počet zahraničních partnerů ZSF JU je v současné době 34.

Mobility studentů a jejich zdroje financování v roce 2003



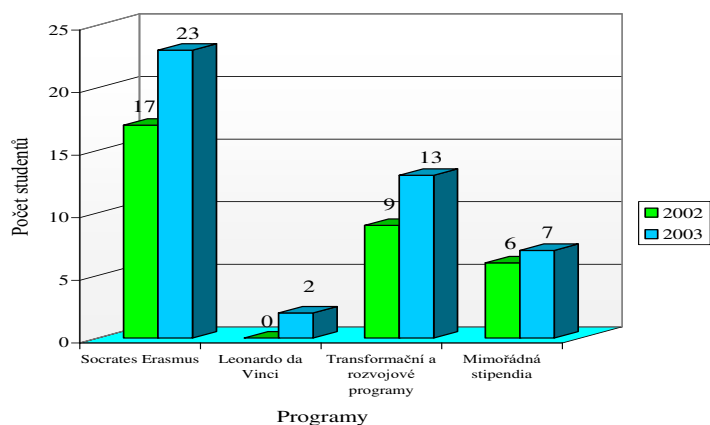
Ve srovnání s rokem 2002 vyjelo k dnešnímu dni v letošním roce celkem 45 studentů na zahraniční studijní pobyty nebo stáže, což odpovídá nárůstu celkem o 45%.

Kromě již zavedených programů podporujících mobilitu studentů byl se ZSF JU zapojila svým projektem RAN03-05 do programu Leonardo da Vinci, který je zaměřen na podporu zahraničních stáží. Projekt RAN03-05 vznikl na základě uzavření bilaterálních smluv mezi Zdravotně sociální fakultou Jihočeské University a Nemocnicí v Saint-Ave v říjnu 2002 a Nemocnicí ve Vilshofen. Cílem tohoto projektu je pokrýt požadavky praxe a zároveň za účelem zlepšení a rozvinutí kvality odborného vzdělání a přístupu k němu, umožnit studentům rozvíjet se nejen po stránce profesní, ale i jazykové.

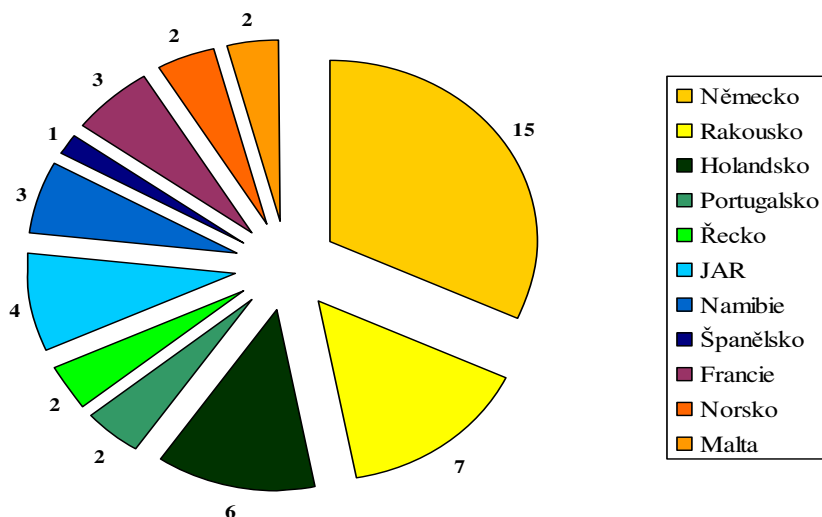
Tento projekt bude realizován ve třech kolech, přičemž 3-měsíční odborná stáž v Německu a ve Francii bude probíhat synchronně. První kolo projektu začne dle dohody s oběma smluvními stranami již 1.6.2003. Studenti, jež se zúčastní 3 měsíční stáže ve Francii byli určeni na základě výběrového řízení, které proběhlo již v únoru 2003 a studenti 3 ročníku oboru ošetrovatelství, kteří by se měli zúčastnit stáže ve Vilshofenu budou teprve vybráni.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Porovnání celkového počtu zahraničních stáží a studijních pobytů studentů ZSF JU v letech 2002 a 2003



Zahraníční studijní pobyty a stáže studentů uskutečněné v akademickém roce 2002/2003 dle cílových destinací



Vybrané významné publikace ZSF JU za rok 2003

Monografie

Horký, K.; Velemínský, M.; et.al., Lékařské repertorium. 788. 2003. Praha, Galén. 80-7262-241-2.

Velemínský, M. a kol., Normální hodnoty krevního tlaku u dětí a dorostu v ČR. 187 stran. 2003. Praha, Triton. 80-7254-443-8.

Berger, J. Úvod do biologie. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Zdravotně sociální fakulta. 2003. 1-136. 2003. Praha, MANUS. 80-7040-649-6.

Dylevský, I. Anatomie pro porodní asistentky. 265. 2003. ústí nad Labem, UJEP. 80 - 7254 - 275 - 4.

Dylevský, I. Anatomie pro všeobecné sestry. 255. 2003. ústí nad Labem, UJEP. 80 - 7254 - 275 - 9.

Dylevský, I. Somatologia. 439. 2003. Martin, Osveta. 80 - 8063-106-9.

Navrátil, L. Vnitřní lékařství pro nelékařské fakulty. 1 - 316. 2003. Praha, Manus. 80-86571-

02-5.

Navrátil, L.; Rosina, J. Biofyzika v medicíně. 398. 2003. Praha, Manus. 80-86571-03-3.

Patočka, J. Úvod do obecné toxikologie. 44 s. 2003. Praha, Manus, 80-86571-04-1.

Vorel, F. Obecná patologie pro studenty sociálně zdravotní fakulty. 2003. Praha, Manus.

Jankovský, J. Etika pro pomáhající profese. 223. 2003. Praha, Triton. 80-7254-329-6.

Odborné články

Velemínský, M.; Kolářová, P...; Janda, J.; Seeman, T.; Skibová, J.; **Adámková, V.** Hodnoty krevního tlaku u dětí v České republice. Detský lekár. 10(2), 16. 2003. Bratislava, Slovenská pediatrická spoločnosť. 1335-0838.

Slapníčková, M.; **Berger, J.** Rat Neutrophil Phagocytosis Following Feed Restriction. Comparative Clinical Pathology. 11(3), 6. 172-177. 2002. Springer-Verlag London Ltd. 1618-5641.

Stančák, A.; Svoboda, J.; Vrána, J.; Králík, J.; Rachmanova, R. Desynchronization of cortical rhythms following cutaneous stimulation: effects of stimulus repetition, intensity and of the size of corpus callosum. Clinical Neurophysiology. 1(114), 12. 1936-1947. 2003. Oxford, Oxford University Press. 1388-2457.

Bystřická, D.; Lenz, O.; Mráz, I.; Dědič, P.; **Šíp, M.** DNA Microarray: Parallel detection of potato viruses. Acta Virologica. 0(47), 41-44. 41-44. 2003. Bratislava, Slovak Academic Press, Ltd.. 0001-723X.

Předota, M.; Ben-Naim, A.; Nezbeda, I. On Independence of the Solvation of Interaction Sites of a Water Molecule. Journal of Chemical Physics. 118(14), 9. 6446-6454. 2003. Thermodynamics and Statistical Mechanics with Industrial applications, Book of Abstracts, p. 80, Cambridge, Great Britain, American Institute of Phys.. 0021-9606.

Tuma, L.; Krysl, D.; **Mareš, J.** Short bursts of weak pulses break postictal inhibition in the neocortex of wistar rats. Epilepsia. 1(44), 4. 636-9. 2003. Praha, BLACKWELL PUBLISHING INC. 0013-9580.

Fikáčková, H.; Meszarosová, M.; **Navrátil, L.;** Navrátilová, B.; Jirman, R.; Tax, J. Utilization of low level laser in treatment of temporomandibular joint disorders evaluated by infrared thermography. Laser in medical science. 18(suppl 2), S27. 2003. Springer. 02688921.

Osterreicher, J...; Vogt, J...; Tanner, J...M...; Lehmann, D...; Spemann, D...; Reinert, T...; Butz, T...; **Navrátil, L.;** **Kuna, P.** Cell analysis with the Leipzig high-energy ion nanoprobe. Radiacionnaja Biologija. Radioekologija. 43(2), 1-4. 2003. Ruská akademie věd. 616-093/-098.

Strunecká, A.; **Patočka, J.** Aluminofluoride complexes in the etiology of Alzheimer's disease. Structure and bonding. 104(1), 139-180. 2003. Heidelberg, Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

Tóthová, V. A folyadékfelvétel rendjének betartása a szervezet egészséges működésének egyik alapfeltétele (Observing the drinking regime - one of the basic preconditions to functioning of a healthy organism). Egészségnevelés (Educatio Sanitaria). XLIV.(2), 82-85. 2003. 0073-4004.

Hubáček, J.A...; Piřha, J...; **Adámková, V.;** Škodová, Z...; Lánksá, V...; Poledne, R... Apolipoprotein E and apolipoprotein CI polymorphisms in the Czech population. Physiological Research. 2(52), 195-200. 2003. Praha, Academia. 0862-8408.

Moller, P...H...; Mitchel, W...A...; **Petr, P.** AIDS sufferers: Measuring their Health Related Quality of Life. The Social Work Practitioner - Researcher. 15(3), 269-290. 2003. Auckland Park. 1011-2324.

Vráblík, Hořinek, A...; Češka, R...; **Adámková, V.;** Poledne, R...; Hubáček, J.A... Ser19/Trp polymorphism within the apolipoprotein AV gene in hypertriglyceridaemic people.. American Journal of Medical Genetics. B(40), E 105. 2003. New York, Wiley-Liss. 0148-7299.

Mojžíšová, A.; Tóthová, V.; Kahoun, V.; Šimák, M. The Mission of Czech Health and Social Management - Development of the Volunteer System of Home Health and Social Care in Namibia. 1(1), 75-76. 2003. Seminář secretariat, Weidekampsgade 8, Copenhagen, DK 0900.

Sborník celek

Kolářová, J. Česko-rakouská konference o rané péči u dětí. 118. 2003. České Budějovice, JU Zdravotně sociální fakulta. 80-7040-616-X.

Šemberová, J. Vzdělávání v pozdějším věku. 189. 2003. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, České Budějovice, JU Zdravotně sociální fakulta. 80-7040-632-2.

Kozlová, L.; Šimková, M. Rozvoj a výhledy sociální práce ve světle vstupu do Evropské unie. Sborník z mezinárodní konference. 1298. 2003. Č. Budějovice, MPSV ČR, JU ZSF. 80-7040-638-0.

Mojžíšová, A.; Tóthová, V. Pravda o zooterapii. 261. 2003. České Budějovice, Zdravotně sociální fakulta. 80-7040-608-9.

Sborník příspěvek

Hála, J. Gemeinnützige Arbeit in der Tschechischen Republik - Plutôt au travail qu'en prison - Le TIG en République tchèque.. Schwitzen statt Sitzen - Gemeinnützige Arbeit als Alternative zur Strafe in Europa - Le travail d'intérêt général en Europe - en taut qu' alternative á la peine.. 5. 79-83. 2003. Weimar, Dadder. 3-933837-18-9.

Zemědělská fakulta JU

Adresa:

Studentská 13, 370 05 České Budějovice

Děkan:

prof. Ing. Jan Frelich, CSc.

Proděkani:

Proděkan pro pedagogickou činnost: Ing. Václav Krutina, CSc.

Proděkan pro vědu a výzkum: doc. Ing. Jan Moudrý, CSc.

Proděkan pro zahraniční styky: doc. Ing. Bohuslav Čermák, CSc.

Proděkan pro rozvoj fakulty: prom. mat. Bohuslav Slípka, CSc.

Úvodní slovo děkana fakulty ZF JU

Rok 2003 představoval pro Zemědělskou fakultu realizaci záměrů a cílů stanovených Dlouhodobým záměrem fakulty.

V roce 2003 zabezpečovala Zemědělská fakulta výuku celkem pro 2425 studentů, z toho 527 studentů v bakalářském studiu, 1741 studentů v magisterském studiu a 157 studentů v DSP. V porovnání s rokem 2000 vzrostl celkový počet studentů o 12,5%.

V roce 2003 byla úspěšně akreditována kombinovaná forma bakalářského studijního programu ÚFŘP ve specializaci pro české firmy a předložena žádost o akreditaci bakalářského a navazujícího magisterského studijního oboru Rybářství. Na Vědecké radě Zemědělské fakulty byla schválena žádost o prodloužení akreditace navazujícího magisterského studijního oboru ÚFŘP a žádost o kombinovanou formu bakalářského studijního programu Obchodní podnikání. Na základě Boloňské dohody bylo započato s přípravou podkladů pro rozdělení čtyř stávajících dlouhých magisterských studijních oborů na dvoustupňové studium.

Na úseku vědecko-výzkumné činnosti bylo kromě výzkumných prací na čtyřech výzkumných záměrech řešeno 84 výzkumných projektů s celkovým finančním přínosem ve výši 31,8 mil.Kč a 22 obslužných projektů ve výši 9,2 mil. Kč. Největší nárůst finanční podpory byl zaznamenán u projektů NAZV a GAČR. Velký důraz byl kladen na prohlubování publikačních aktivit. Celkový počet vědeckých publikací za uplynulé období byl 142, z toho 96 publikací s IF. Úspěšně proběhla 2 jmenovací řízení, 3 habilitační řízení a 16 obhajob disertačních prací.

Zahraníční spolupráce Zemědělské fakulty pokračovala úspěšně jak na úseku mobilit, tak i vědecké spolupráce. Významná je tendence v prodlužování délky pobytu studentů a pedagogů v zahraničí. Na podporu mobilit byl získán projekt v programu Leonardo da Vinci pro studenty ÚFŘP pro hospodářské vztahy s frankofonními zeměmi.

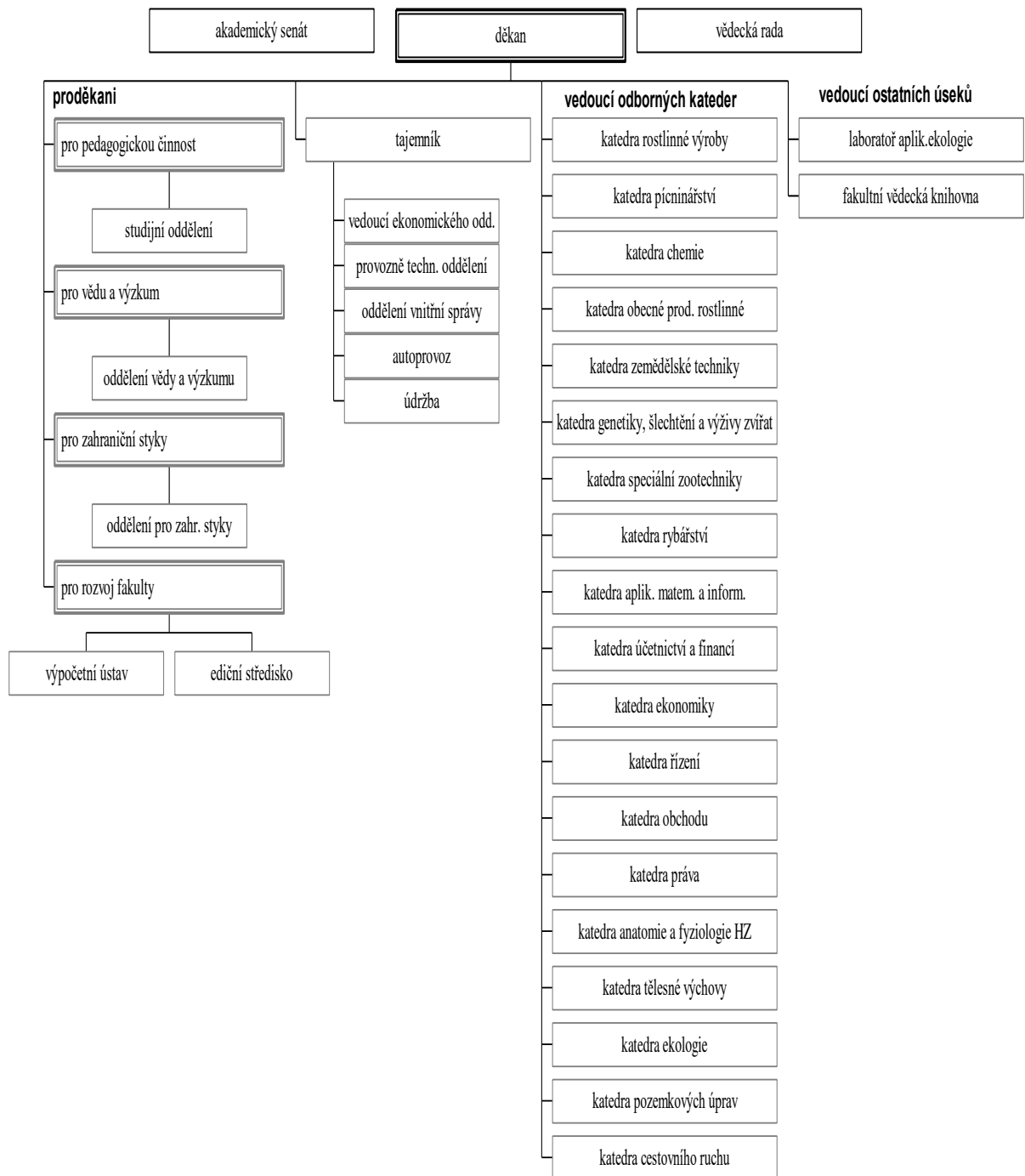
V roce 2003 pokračovalo rozvíjení vybavenosti fakulty informačními technologiemi. Byla realizována učebna pro grafické aplikace s plným multimediálním vybavením a významné byly i aktivity v oblasti e-Learningu. V systému e-Amos je na fakultě dostupných 16 kurzů.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Významně se rozvíjí i oblast celoživotního vzdělávání, kde fakulta nabízela 46 kurzů. Byly vytvořeny předpoklady pro zřízení Poradenského profesního centra a rozšířena nabídka profesních programů o spolupráci s rakouskými partnery v rámci projektu Zelená laguna.

Hodnocení činnosti Zemědělské fakulty za rok 2003 vyznívá pro fakultu celkově jako pozitivní a výsledky činnosti prokazují připravenost fakulty na náročnější požadavky budoucího období. Ukázalo se, že předchozí transformace fakulty vytváří dobré předpoklady pro naplňování Dlouhodobého záměru fakulty.

Organizační schéma ZF JU



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vědecká rada ZF JU

Jméno:	Pracoviště:
INTERNÍ ČLENOVÉ	
Prof.Ing. Jan FRELICH, CSc.-předseda	Děkan ZF JU
Doc. Ing. Bohuslav ČERMÁK, CSc.	Proděkan pro zahraniční styky ZF JU
Ing. Jiří DIVIŠ, CSc.	Vedoucí Katedry rostlinné výroby ZF JU
Doc. Ing. Martin KŘÍŽEK, CSc.	Vedoucí Katedry chemie ZF JU
Doc. RNDr. Miroslav TETTER, CSc.	Vedoucí Katedry ekologie ZF JU
Ing. Milan HASMAN, Ph.D.	Vedoucí Katedry cestovního ruchu ZF JU
JUDr. Rudolf HRUBÝ	Vedoucí Katedry práva ZF JU
Doc.Ing.Magdaléna HRABÁNKOVÁ, CSc.	Vedoucí Katedry řízení ZF JU
Doc. Ing. František KLIMEŠ, CSc.	Vedoucí Katedry píceinářství ZF JU
Ing. Václav KRUTINA, CSc.	Proděkan pro pedagogickou činnost ZF JU
Prof. MVDr. Jaroslav KURSA, DrSc.	Katedra anatomie a fyziologie h. zvířat ZF JU
Prof. Ing. Rostislav LEDVINA, CSc.	Vedoucí Katedry obecné produkce rostl. ZF JU
Doc. Ing. Jan MOUDRÝ, CSc.	Proděkan pro vědecko-výzkumnou činnost ZF JU
Prof. Ing. Václav ŘEHOUT, CSc.	Vedoucí Katedry obecné zootechniky ZF JU
Prom. mat. Bohuslav SLÍPKA, CSc.	Proděkan pro rozvoj ZF JU
Doc. Ing. Ivana FALTOVÁ LEITMANOVÁ, CSc.	Vedoucí Katedry ekonomiky ZF JU
Prof. Ing. František STŘELEČEK, CSc.	Rektor JU
EXTERNÍ ČLENOVÉ	
Prof. Ing. Ondrej DEBRECÉNI, CSc.	Proděkan AF SPU Nitra
Prof. Ing. Josef DVOŘÁK, CSc.	Vedoucí Ústavu genetiky AF MZLU Brno
Prof. Ing. Jan HRON, DrSc., Dr.h.c.	Děkan Provozně ekonomické fakulty ČZU Praha
Ing. Jan KOUŘIL, Ph.D.	Ředitel VÚRH Vodňany
Prof. MVDr. Jaroslav KONRÁD, DrSc.	Emeritní rektor Veter.a farmaceut. univerzity Brno
Ing. Josef KRAUS, CSc.	VÚZE Praha
Prof. Ing. Václav KÚDELA, DrSc.	VÚRV Praha – Ruzyně
Doc. Ing. Miroslav SVATOŠ, CSc.	Provozně ekonomická fakulta ČZU Praha

Akademický senát ZF JU

Členové: Komora zaměstnanců - ademičtí pracovníci
Ing. Milan Hasman, Ph.D.
Ing. Jan Hladký
JUDr. Rudolf Hrubý (předseda)
RNDr. Renata Klufová, Ph.D.
PaedDr. Vladislav Kukačka
John McAvoy
Ing. Pavel Ondr, CSc.
Ing. Ladislav Rolínek, Ph.D. (místopředseda)
Ing. Karel Suchý, Ph.D.
RNDr. Jiří Vaníček, CSc.

Komora studentů:
Pavel Baxa (místopředseda)
Veronika Dostálová
Martin Kunderát
Přemysl Papež
Petr Růžička

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Přehled počtu pracovníků kateder a ostatních útvarů ZF JU

Název katedry (útvary)	se 100% prac. úvazkem	s částeč. prac. úvazkem	Celkem
K. rostlinné výroby	12	1	13
K. pícninářství	9	2	11
K. chemie	14	0	14
K. obecné produkce rostl.	7	2	9
K. zemědělské techniky	9	4	13
K. genetiky, šlechtění a výživy zvířat	16	0	16
K. speciální zootechniky	12	1	13
K. rybářství	4	0	4
K. aplik. matem. a inform.	13	2	15
K. účetnictví a financí	14	6	20
K. ekonomiky	5	8	13
K. řízení	8	4	12
K. práva	5	1	6
K. obchodu	6	4	10
K. anatom. a fyziologie HZ	8	2	10
K. tělesné výchovy	6	0	6
KTV provoz	4	4	8
K. soc. zař. KTV	3	0	3
K. ekologie	10	1	11
K. pozemkových úprav	7	3	10
K. cestovního ruchu	4	2	6
K. provoz ETCR	11	2	13
K. labor. aplik. ekol.	6	3	9
Ú. Knihovna	7	1	8
Ú. Výpočetní ústav	4	0	4
Ú. Studijní odd.	6	0	6
Ú. Děkanát	17	0	17
Ú. Provoz. tech. odd.	3	0	3
Ú. Energetik	0	0,5	0,5
Ú. Doprava	2	0	2
Ú. Vnitřní správa	4	24	28
Ú. Údržba	13	0,5	13,5
Ú. Správa budov	1	0	1
Celkem	250	78	328

Hlavní výsledky činnosti ZF JU

Výsledky studijní činnosti

Zemědělská fakulta u zemědělských oborů realizuje a rozvíjí stávající studijní programy, reaguje na rozvoj vědeckého poznání a požadavky praxe a zavádí nové moderní studijní obory. V akademickém roce 2003/2004 bylo zahájeno studium v nově akreditovaných bakalářských studijních oborech Zemědělské biotechnologie a Agroekologie. V závěru roku 2003 fakulta předložila žádost o akreditaci bakalářského a navazujícího magisterského studijního programu Zootechnika ve studijním oboru Rybářství. Současně požádala o prodloužení platnosti akreditace magisterského studijního programu Zemědělské inženýrství ve studijním oboru Rybářství pro dokončení studia studentů zapsaných na tomto studijním oboru. V souladu s orientací fakulty na komplexní management venkovského prostoru fakulta rozvíjí i ekonomické obory zaměřené především na podnikový management. V akademickém roce 2003/2004 bylo zahájeno studium v nově akreditovaném bakalářském studijním oboru Obchodní podnikání s možností specializace i na oblast cestovního ruchu. V roce 2003 byla akreditována kombinovaná forma studia bakalářského studijního oboru Účetnictví a finanční řízení podniku s cílem rozšířit nabídku studia tohoto oboru i pro pracovníky v zaměstnání.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Na Zemědělské fakultě převládá aplikovaný výzkum orientovaný na biologické, ekologické a ekonomické aspekty využívání zemědělské krajiny. V poslední době se nejvíce rozvíjí pracoviště zaměřená na aplikace molekulární biologie a genetiky zvířat a rostlin, kvality zemědělské produkce a problematiku agroekosystémů ve vztahu ke kvalitě vody. Široký rozsah aktivit a největší objem výstupů měly týmy řešící harmonizaci produkčních a mimoprodukčních funkcí zemědělského hospodaření v horských a podhorských oblastech a otázky restrukturalizace a ekonomické efektivnosti podniků v marginálních podmínkách. V roce 2003 bylo na fakultě řešeno 84 projektů a grantů v objemu 31,8 mil Kč.

Na výzkumné činnosti se na fakultě podílelo v rámci přípravy mladých vědeckých pracovníků 76 studentů prezenční formy doktorského studijního programu (z toho nově přijatí 33). Pokračovalo rozšiřování vědecké a v rámci DSP i pedagogické spolupráce fakulty s ústavu AV ČR.

Mladí vědečtí a pedagogičtí pracovníci získali 25 interních grantů v částce 135 000 Kč, udělených za účelem podpory jejich aktivit a přípravy na zapojení do soutěží s projekty v externích grantových agenturách.

Pravidelně organizované soutěže studentské vědecké činnosti SVOČ se v roce 2003 účastnilo ve 13 sekcích celkem 100 studentů, s 94 pracemi domácích a 8 pracemi zahraničních účastníků. Souběžně probíhala vědecká konference studentů v doktorských studijních programech. Doktorandi jednali ve 4 tématických sekcích a jejich příspěvky byly publikovány ve sborníku. Na konferenci doktorandů se přihlásilo celkem 42 studentů, z toho 6 zahraničních.

Výsledky mezinárodní spolupráce

Většina mobilit studentů ZF byla jako každoročně zrealizována v rámci programu EU Socrates Erasmus.

Dále pokračovaly aktivity v rámci programu CEEPUS. Byla přijata přihláška naší sítě CZ-120 a zároveň jsme se zapojili do maďarské sítě H - 138, čímž byly rozšířeny možnosti výjezdů pro naše studenty a pedagogy do balkánských zemí bývalého východního bloku a vytvořily se další možnosti pro studium ekonomických předmětů v zahraničí. Velký zájem o krátkodobé i dlouhodobé studijní pobyty na naší fakultě byl právě ze strany studentů

partnerských univerzit z těchto sítí. Studenti těchto univerzit se též každoročně účastní mezinárodní studentské vědecké konference, pořádané v dubnu na naší fakultě.

Od března do konce května probíhaly odborné 3 měsíční stáže studentů francouzské specializace ÚFŘP ve francouzských podnicích, které byly financovány z prvního projektu mobility v rámci programu Leonardo da Vinci. Absolvování této odborné stáže je pro studenty ÚFŘP nutnou podmínkou k získání diplomu Savojské univerzity. Zároveň byl přijat v pořadí již druhý projekt mobilit, ze kterého byly financovány další stáže probíhající od července do září.

I pro nadcházející období je snaha (podmíněná zvýšeným zájmem studentů a potřebami fr. specializace) směřovat aktivity hlavně na francouzsky a anglicky mluvící země.

Významné vědecké publikace ZF JU za rok 2003

Bárta, J., Čurn V., Diviš, J. (2003): Study of biochemical variability of potato cultivars by soluble protein, isoesterase, and isoperoxidase electrophoretic patterns. *Plant Soil and Environment* 49(5): 230-236. (IF 0,333)

Bobček, B., Řeháček, P., Matoušek, V. (2003): Analysis of reproduction and production parameters in dam populations of pigs and genealogical sire populations by means of M BLUP-AM method in Slovakia. *Czech J. Anim. Sci.*, 48, 164-169. (IF 0,05)

Bouška, J., Štípková, M., Frelich, J., Zedníková, J., Bartoň, L.(2003): Genetic parameters of the traits recorded in the performance test of dual-purpose bulls. *Czech Journal of Animal Science* 48 (10): 413-418. (IF 0,187)

Dvořáček, V., Čurn, V. (2003): Evaluation of protein fractions as biochemical markers for identification of spelt wheat cultivars (*Triticum spelta* L.). *Plant Soil and Environment* 49 (3): 99-105. (IF 0,333).

Kalač, P., Křížek, M. (2003): A review of biogenic amines and polyamines in beer. *J.Inst.Brew.* 109 (2): 123-128. (IF 0,702)

Kalinová, J., Moudrý, J. (2003): Evaluation of frost resistance in varieties of common buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench). *Plant Soil and Environment* 49 (9): 410-413. (IF 0,333)

Keclík, R., Frelich, J., Bouška, J., Štípková, M., Maršálek, M., Kučerová, J.(2003): Evaluation of bull growth at a cattle progeny testing station in relation to parents' genotype. *Czech Journal of Animal Science* 48(1): 1-11. (IF 0,187)

Klimesš, F., Kolář, L., Kobes, M., Voženílková, B. (2003) : The impacts of various cultivation methods and permanent grassland use on the changes in *Taraxacum officinale* Web. cover rate. *Plant Soil and Environment* 49(2): 49-54 (IF 0,333)

Kolář, L., Klimesš, F., Ledvina, R., Kužel, S. (2003): A method to determine mineralization kinetics of a decomposable part of soil organic matter in the soil. *Plant Soil Environ.* 49 (1): 8-11. (IF 0,333)

Kváč, M., Vítovec, J. (2003): Prevalence and pathogenicity of *Cryptosporidium andersoni* in one Herd of Beef Cattle.- *J. Vet. Med.* B 50, 1-7. (IF 0,676)

Kvapilík J., Střeleček F. (2003): Cattle and sheep goutas negotiated between the Czech Republic and the EU. *Czech Journal of Animal Science* 48 (11): 487-498. (IF 0,187)

Matoušek, V., Kernerová, N., Kolaříková, O., Křížová, H., Urban, T., Vrtková, I. (2003): Effect of RYR1 and ESR genotypes on the fertility of sows of Large White breed in elite herds. *Czech Journal of Animal Science* 48: 129-133. (IF 0,187)

Wotavová, K., Balounová, Z., Kindlman P. (2004): Factors affecting persistence of terrestrial orchids in wet meadows and implications for their conservation in a changing agricultural landscape. *Biological Conservation*, Corrected Proof, Available online. (IF=1,6689)

Hanousková, I., Žaloudík, J., Procházka, J., Hakrová, P., Růžička, V. (2003): Landscape change in the Czech Republic during the 20th century: protected areas and abandoned anthropogenic ecotones. *Landscape Research* 28 (3): 309–316.

Pechar, L., Bastl J., Edwards, K., Hais M., Kučera, Z., Kropfelová, L., Pokorný, J., Radová, J., Šulcová, J. (2003): Changes in agricultural discharge runoff during the last ten years after political and socio-economical transformation in the Czech republic – experience from fishpond water chemistry of the Třeboň basin. In: Vymazal J. (ed.): *Nutrient Cycling and Retention in Natural and Constructed Wetlands*. Backhuys Publishers, Leiden, The Netherlands, 307-320.

Procházka, J., Pokorný, J., Hakrová, P., Kučera, Z., Wotavová, K., Pechar, L. (2003): Annual budget of cations and biomass in three small mountains catchments. In: Vymazal J. (ed.): *Nutrient Cycling and Retention in Natural and Constructed Wetlands*. Backhuys Publishers, Leiden, The Netherlands, 281 - 292.

Lukášová, J., Cupáková, Š., Křížek, M., Vácha, F., Vorlová, L. (2003): The microbiology and shelf-life of carp fillets stored in different conditions. *Folia Veter.* 47 (2): 74-79.

Steidlová, Š., Kalač, P. (2003): The effects of using lactic acid bacteria inoculants in maize silage on the formation of biogenic amines. *Arch. Anim. Nutr.* 57: 359-368. (IF 0,597)

Šoch M., Krejčí M., Lukešová D., Novák P., Brouček J. (2003): The possibility of endoparasitosis damping by ecologically considered methods in horses. *Folia Veterinaria* 47: 60-62.

Zeidler M., Čurn V. (2003): Genetic diversity test of re-established population of *Allium angulosum* L. *Polish Journal of Ecology* 51 (1): 45-51.

Střeleček F., Lososová J. (2003): An evaluation of the types of technical development in agriculture in the year 1995-2000. *Agricultural Economics* 4(49): 151-165.

Střeleček F., Lososová J. (2003): Impact of common agricultural policy on Czech agriculture. *Agricultural Economics* 49(11): 497-514.

Střeleček, F., Lososová, J., Kollar, P. (2003): Influence of subsidies on the economic result of agricultural firms in production and marginal areas. *Agricultural Economics* (49)6: 251-260.

Střeleček, F., Lososová, J., Kollar, P. (2003): Vliv přímých plateb na ekonomické rozhodování zemědělských podniků. *Ekonomika polnohospodárstva* 3: 3-12.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Hrabánková, M.(2003): Monitorování a hodnocení projektů jako princip sledování efektivnosti přijatých opatření. *Zemědělská ekonomika* 49(3): 128-132.

Rolínek, L. (2003): *Teorie a praxe managementu (vybrané kapitoly)*, ZF JU v Českých Budějovicích, 95s.

Tlustý, P. (2003): The optimal strategy in one stochastic game. *Annales Academiae Paedagogicae Cracoviensis, Folia 16, Studia Mathematica III*): 279 - 282.

Koleje a Menzy JU

Adresa:

Studentská 800/15, 370 05 České Budějovice

Ředitel:

Ing. František Vrtiška

Úvodní slovo ředitele KaM JU

Koleje a menzy (KaM) jsou součástí JU jako její účelové zařízení pro ubytování a stravování zejména členů akademické obce (studentů a zaměstnanců JU), příp. další činnosti. Vnitřně jsou rozděleny na dvě části:

- 1) středisko kolejí
- 2) středisko menz

Svůj hlavní úkol, tj. zabezpečení provozu svěřeného majetku a zařízení k ubytování a stravování studentů JU, KaM v roce 2003 v daných podmínkách splnily. Rozpočet finančních prostředků byl čerpán na 100 % (ztráta v hlavní činnosti byla vyrovnána výsledkem v hospodářské činnosti), celkový hospodářský výsledek byl vyrovnaný.

Z hlavních úkolů lze uvést dokončení modernizace koleje K 5, kterou KaM provozují od roku 2002. Jedná se o vybavení nábytkem (studentské stoly a válendy) a zavedení internetové sítě spolu s rekonstrukcí el. instalace ve třech poschodí koleje.

Jako investiční akce byla realizována obslužná komunikace kolejí K1-K4. Obslužná komunikace kolejí slouží především ke zvýšení protipožárního zabezpečení a možnosti provádění třídění pevného domovního odpadu. Tím také došlo k naplnění opatření rektora v daných oblastech.

V roce 2003 byla zahájena modernizace výtahů, rekonstrukcí výtahu na koleji K 3. Jedná se o dlouhodobou akci. V následujících letech bude provedena rekonstrukce 1 až 2 výtahů ročně.

Organizační schéma KaM JU

Ředitelství	ředitel KaM – Ing. František Vrtiška
Ekonomický úsek	vedoucí EÚ – Ing. Jozef Balažovič
Úsek kolejí K1	vedoucí K1 – Jiří Pražák
K2	vedoucí K2 – Jana Porhanslová
K3	vedoucí K3 – Hana Havlová
K4	vedoucí K4 – Eva Neubauerová
K5	vedoucí K5 – Šárka Tůmová
Menza	vedoucí menzy – Helena Mouchová
Technický úsek	ved. TÚ – Jiří Lán

Koleje a menzy JU (86 pracovníků)

Ředitel organizace (1)	1 ředitel
----- sekretariát (1)	1 sekretariát a osobní záležitosti
----- správa sítí (1)	1 správce počítačové sítě
----- ekonomický úsek (5)	1 vedoucí EÚ, zást. ředitele 1 finanční účetní 1 PaM a mzdová účetní 1 pokladní a správa majetku 1 skladní
----- technický úsek (7)	1 vedoucí úseku 6 pracovníci údržby
----- úsek kolejí (48)	1 vedoucí koleje K1 4 recepční 5 uklízečky 1 vedoucí koleje K2 4 recepční 6 uklízečky 1 vedoucí koleje K3 4 recepční 5 uklízečky 1 vedoucí koleje K4 4 recepční 5 uklízečky 2 skladní prádla pro koleje 1 vedoucí koleje K5 4 recepční

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

|——— úsek menza (24)

- |——— 1 vedoucí menzy
1 provozní účetní
1 účetní - pokladní
1 skladník
1 normařka
1 vedoucí kuchařka
2 kuchařky - ved. směny
5 kuchaři, kuchařky
4 zaučené kuchařky
6 pomocné síly
1 uklízečka

Vývoj přepočteného počtu pracovníků KaM JU v letech 1990 – 2003

Rok	Přepočt. stavý celkem *)	Z toho					Počet ubyt. st.	Počet tepl. jídel
		Správa KaM	Koleje	Menza	Údržba	J.Hradec		
1990	87,9	[9,0]	[38,0]	[35,9]	5,0			
1991	76,5	[8,0]	[31,5]	[32,0]	5,0			
1992	71,0	[6,8]	[31,9]	[31,7]	5,0		1509	251348
1993	72,0	7,0	30,6	29,4	5,0		1565	282411
1994	76,3	7,0	38,0	25,3	6,0		1830	265540
1995	75,6	7,0	39,4	23,2	6,0		1764	301549
1996	73,9	7,0	38,8	22,1	6,0		1724	308481
1997	74,7 *)	7,0	39,6	22,1	6,0	17,8	1772	318322
1998	74,7	7,0	39,6	22,1	6,0		1720	305265
1999	76,3	7,0	39,7	23,6	6,0		1722	259422
2000	76,9	7,0	40,5	23,4	6,0		1722	247515
2001	76,7	7,5	41,1	22,1	6,0		1723	246880
2002	78,7	8,0	42,5	21,8	6,4		2220	260569
2003	79,7	7,0	44,7	21,0	7,0		2220	257899

Na základě uvedeného přehledu je patrné, že nedochází k nárůstu pracovníků na úseku KaM. Na úseku menzy je zaznamenán dlouhodobý, trvalý pokles počtu pracovníků. Je to způsobeno poklesem počtu teplých jídel. Tento trend byl zastaven až v roce 2002 rozšířením sortimentu, zvláště u obědů.

Další pozitivní změnou je prodloužení výdeje obědů. Velmi nepatrný nárůst zaznamenává oblast

údržby. Jedná se o nárůst o jednoho pracovníka přesto, že kapacita ubytování se v říjnu 2002 zvýšila o 500

lůžek. Závěrem je tedy nutno konstatovat, že na úseku KaM dochází k efektivnímu hospodaření s pracovní silou..

Hlavní výsledky činnosti KaM JU

	1999	2000	2001	2002	2003
Hlavní činnost					
Provozní dotace (příspěvek)	26033	24101	22503	23558	25521
Vlastní příjmy	15616	16451	19586	23523	23351
Výnosy celkem	41649	40552	42089	44081	48872
Spotř. materiálu a služby	27369	25734	25982	26213	28977
Osobní náklady	11381	11840	12589	14937	16272
z toho mzdy	8439	8805	9372	11132	12082
Odpisy	3394	3598	3666	3845	4292
Ostatní náklady	155	102	97	186	169
Náklady celkem	42299	41274	42334	45181	49716
Hospodářský výsledek	-650	-722	-244	-1100	-844
Doplňková činnost					
Výnosy celkem	4069	4909	5822	3916	5753
Náklady celkem	3335	4177	4094	5016	4849
Hospodářský výsledek	734	731	1728	1100	904
Hospodářský výsledek KaM celkem	84	9	1484	0	60

Dotace a vlastní zdroje byly čerpány v roce 2003 hospodárně. Dosažený hospodářský výsledek byl po použití doplňkové činnosti kladný ve výši 60 tis. Kč. Výsledky doplňkové činnosti byly použity na krytí ztráty hlavní činnosti. Dotace na ubytování se každoročně snižuje. Uvedený nárůst provozní dotace mezi rokem 2002/03 není nárůstem při zachování ubytovacích kapacit. Projevuje se zde uvedení do provozu koleje K5 (od října 2002), čímž se zvýšila ubytovací kapacita o 500 lůžek. Odečtem příspěvku na ubytování odpovídajícím tomuto nárůstu docházíme k závěru neustálého poklesu normativu na ubytování. V oblasti ubytování je tento trend trvalým jevem již po dobu minulých 10ti let.

Evropské informační centrum JU

Adresa:

Krajinská 2, 370 05 České Budějovice

Vedoucí:

PhDr. Ivana Šamalíková

Úvodní slovo vedoucí EIC JU

Evropské informační centrum JU sídlí v nových prostorách v samém centru města České Budějovice. Toto umístění je velmi prospěšné, nejen pro Jihočeskou univerzitu, ale i pro velmi těsnou spolupráci s Krajským úřadem Jihočeského kraje a Magistrátem města České Budějovice. Tato spolupráce byla stvrzena podepsáním „Trojdhody“ panem hejtmanem, primátorem a rektorem JU v lednu 2002. Představitelé univerzity, města a kraje tvoří koordinační radu centra, která schvaluje jeho činnost a EIC JU tak řídí v kontextu potřeb kraje, města a univerzity.

V rámci obsahové změny činnosti bylo centrum dále strukturováno. Vzniklo Britské centrum EIC JU. Toto centrum si získalo mnoho nových členů a odborně klientská služba byla na konci roku 2002 oceněna udělením práva realizace Cambrigeských zkoušek.

Přehled počtu pracovníků EIC JU

Vedoucí centra: PhDr. Ivana Šamalíková (půl úvazku)

Dokumentarista a správce inf. sítě : Bc. Vítězslav Jílek (půl úvazku}

Asistentka: bude přijata na celý úvazek pravděpodobně od 1.5. 2004

Hlavní činnost EIC JU

- Beseda s novinářem Martinem Komárkem z MF Dnes na téma: „Mýty o EU“
- Beseda se zahraničními studenty JU v ČB
- Komunikační strategie EU – přednášky ve spolupráci s ICEU Praha
- Francie v Evropě – výstava obrazů malíře M. Konráda
- Beseda s poslanci výboru pro vstup ČR do EU PSČ
- Realizace Týdne Slovenské kultury v ČB
- Setkání představitelů univerzit SPU v Nitre, UKF v Nitre a JU
- Beseda zástupců MZV SR o vstupu SR do EU za účasti primátorů měst ze SR a ČR
- Besedy pro studenty na téma „Protidrogová politika v EU“
- Výstava: „Členské a kandidátské státy EU“
- Beseda s děkanem TF o životě v USA
- Týden francouzské kultury v EIC JU
- Přednáška představitelů pařížské univerzity La Nouvelle Sorbonne o životě v EU
- Mezinárodní konference na téma: „Přeshraniční spolupráce – Střední Evropa“
- „Filmová Evropa“ – seminář s Borisem Jachninem
- Úloha Konventu při vstupu ČR do EU – přednáška Josefa Zieleniece
- Mládež a EU – výstava a odborné semináře pro českobudějovické školy
- Mezinárodní setkání seniorů z univerzit třetího věku
- Přednáška prof. Hermanna Stevera z Univerzity Koblenz-Landau
- Přednáška prof. Georga Wodraschkeho z PH Freiburg
- Kurz pro učitele středních škol – Budoucnost ČR v EU
- Přednáška vyslance EK v ČR Ralpa Dreyera
- EU a média, seminář pro regionální novináře ve spolupráci s ICEU Praha
- Mezinárodní konference: „Německý jazyk v českých středověkých městech“
- Výstava: „Evropa očima dětí“
- „Evropa a vzdělávání“ – mezinárodní doktorandské kolokvium
- Přednáškový cyklus: „Vstup ČR do EU“
- Výstava: „Co nás čeká v EU“
- Mexické kulturní dny
- Dny italské kultury
- Organizační a odborná pomoc pro: „Mezinárodní klub učitelů“
- Organizační a odborná pomoc pro: „Klub mladých Evropanů“
- Besedy významných osobností: vyslanec EK Ramiro Cibrian, dánský velvyslanec J. Bojer,
Velvyslanec Peru R. P. Alvistrum

Součástí Evropského informačního centra JU je Britské centrum JU.

Britské centrum EIC JU

Adresa:

Krajinská 2, 370 05 České Budějovice

Vedoucí:

PhDr.Ivana Šamalíková

Úvodní slovo vedoucí BC EIC JU

Britské centrum EIC JU zahájilo svou činnost 1.dubna 2002. Veškeré aktuální informace o činnosti jsou vystaveny na webových stránkách www.britskecentrum.cz, které do současnosti shlédlo 3000 zájemců. Britské centrum je v současné době plně funkční. Má širokou klientelu a podporu Britské rady v Praze. Je plně orientováno na Velkou Británii a poskytuje svým klientům vynikající servis v oblasti vzdělávání, studia v zahraničí, mezinárodně uznávaných cambridgeských zkoušek (od r.2003 má pověření pouze Britské centrum ve spolupráci s Britskou radou a University of Cambridge organizovat tyto významné zkoušky s celoživotní platností v celém Jihočeském kraji). Zároveň plně zabezpečuje informační servis.

Z důvodu vysoké poptávky od září 2004 Britské centrum rozšíří svou činnost a zahájí dva anglické jazykové kurzy, pro které vytvoří vlastní studijní materiály.

Začátkem ledna 2004 Britské centrum zahájilo spolupráci s velvyslanectvím Velké Británie v Londýně.

Britské centrum patří mezi významné vzdělávací instituce Jihočeského kraje a těší se velké popularitě.

Přehled počtu pracovníků Britského centra EIC JU

Vedoucí: PhDr.Ivana Šamalíková

Asistentka: Mgr.Věra Ježková (plný úvazek od září 2003)

Hlavní výsledky činnosti Britského centra EIC JU

Významné činnosti Britského centra EIC JU v r. 2003	Rok 2003	Rok 2002
Knihovní servis - členská základna	651 členů	421 členů
Obnova knihovního fondu - objednávka, katalogizace,propagace, balení nových knih	10 821 knih	9 663 knih
Quick Placement Test - stanovení úrovně AJ zájemců	259	89
Cambridgeské zkoušky : registrace,organizace,propagace. (Od r.2003 má pouze BC akreditaci na organizaci těchto zkoušek pro celý Jihočeský kraj)	291	130
Anglické kluby - přednášky rodilých mluvčích	3	2
Metodické semináře v AJ	7	1
Autorská čtení - pozvání spisovatelé z Velké Británie	2	0
Škola a literatura – exkurze	31 škol	26
Prezentace studentů VŠ - odborná pomoc při hodnocení výsledků a účast v porotě - I.Šamalíková	1	1
„This is Our Time“ Úspěšné zapojení šesti středních škol do projektu, který vyhlásila organizace UNESCO	Gymnázium ČAG, Česká Jírovcova, Biskupské, Třeboň, SZŠ	0
Konference v Praze - I.Šamalíková, Mgr.V.Ježková, za účasti nové ředitelky The British Council paní Mandy Johnson a velvyslankyně Velké Británie paní Anne Pringle.	1	0
Vánoční posezení - závěr roku, debata se členy BC	1	1
Vytvoření webových stránek - I.Šamalíková, V.Ježková	1	0
Výstavy aktuálních knižních publikací a prezentace významných vydavatelů - Oxford, Longman, Heinemann	3	0

Historický ústav JU

Adresa:

Jeronýmova 10, 371 15 České Budějovice

Ředitel:

PhDr. Miroslav Novotný, CSc.

Kolegium ředitele:

- Prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc. – zástupce ředitele a vedoucí oddělení středověkých a raně novověkých dějin
- Mgr. Zdeněk Bezečný, Ph.D. – člen kolegia ředitele pověřený studijními záležitostmi a vedoucí oddělení nových a nejnovějších dějin
- Mgr. Marcela Hejtmanová – vedoucí oddělení starověkých dějin a klasické filologie
- PhDr. Pavel Král – vědecký sekretář

Úvodní slovo ředitele HÚ JU

Historický ústav je nejmladší součástí Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, neboť vznikl 1. ledna 2003 vyčleněním ze struktury Pedagogické fakulty Jihočeské univerzity. Od tohoto faktu se pochopitelně výraznou měrou odvíjely hlavní úkoly i celkové směřování pracoviště v průběhu roku 2003, tj. zejména úspěšné reakreditace stávajících i akreditace nově připravovaných studijních oborů a postupné přebírání příslušných kompetencí v oblasti vzdělávání, ekonomická i personální stabilizace pracoviště, zajištění výukových i dalších prostor a v neposlední řadě též kontinuální rozvoj badatelských, publikačních i grantových aktivit.

V roce 2003 měl ústav celkem 19 pracovníků (11 na celý a 8 na částečný úvazek; přepočtený počet pracovníků dosáhl hodnoty 16,065), kteří byli zařazeni do tří oddělení - oddělení starověkých dějin a klasické filologie, oddělení středověkých a raně novověkých dějin, oddělení nových a nejnovějších dějin.

V průběhu roku 2003 se Historický ústav postupně etabloval jako plně akreditované vědecko-pedagogické pracoviště, které je oprávněno podílet se na uskutečňování výuky v akreditovaných bakalářských, magisterských a doktorských studijních programech, pro něž je univerzitou k tomu pověřeno. Pracovníci Historického ústavu tak zajišťovali přípravu celkem 90 posluchačů studujících jak v tříletých bakalářských studijních oborech *archivnictví a historie* (jejich absolventi mohou na Historickém ústavu dále pokračovat v navazujícím dvouletém magisterském studijním oboru *historie*), tak i v pětiletém magisterském oboru *kulturní historie*. Vedle toho se v roce 2003 ústav, ve spolupráci s Pedagogickou fakultou Jihočeské univerzity, podílel též na přípravě přibližně 240 posluchačů magisterských studijních programů *učitelství dějepisu a učitelství latinského jazyka* (v kombinaci s obory nabízenými Pedagogickou fakultou JU) pro základní i střední školy.

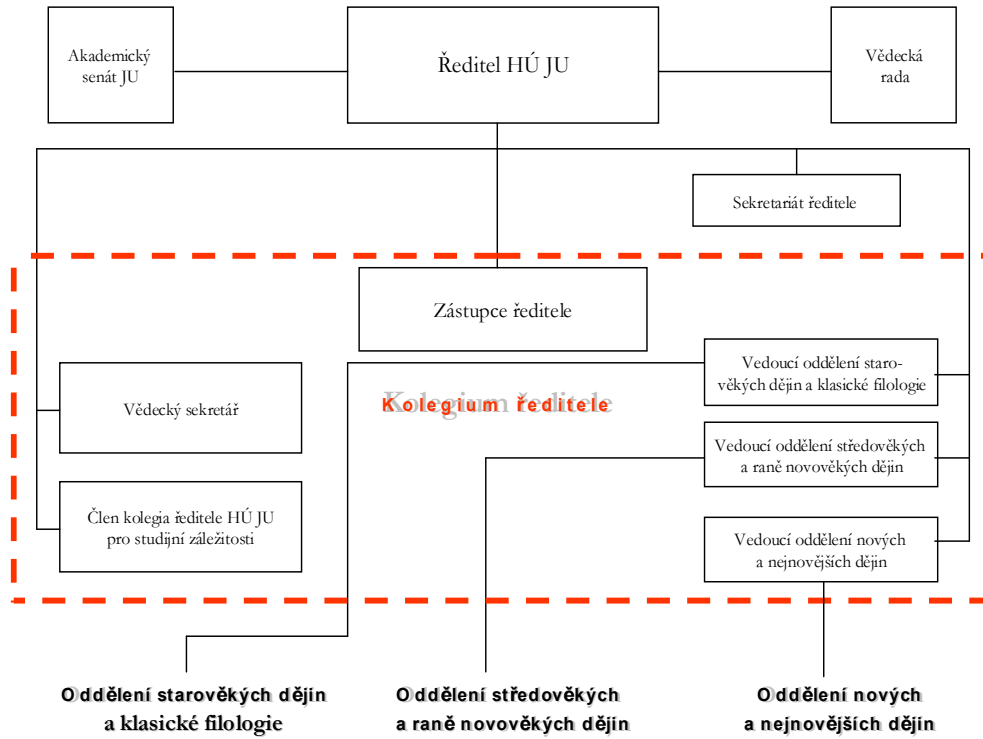
Historický ústav je dále oprávněn ke konání *státních rigorózních zkoušek* v oboru *české dějiny*, ukončených udělením akademického gradu PhDr. (v závěru roku na se HÚ JU konaly první rigorózní zkoušky), a je rovněž pověřen realizací tříletého postgraduálního *doktorského studijního programu české dějiny* zakončeného státní doktorskou zkouškou a udělením vědecké hodnosti Ph.D. (v roce 2003 zde studovalo v kombinované i presenční

formě 16 doktorandů). Dále je Historický ústav Jihočeské univerzity rovněž oprávněn k provádění *habilitačních a jmenovacích profesorských řízení v oboru české dějiny* před Vědeckou radou Historického ústavu.

Rozpočet Historického ústavu, schválený Akademickým senátem JU, byl koncipován jako vyrovnaný. Celkové hospodaření ústavu skončilo v roce 2003 s mírným přebytkem ve výši cca 26.000,- Kč. Příjmovou stranu rozpočtu tvořily především dotace na vzdělávací činnost a na specifický výzkum (nezanedbatelnou položku ovšem představovaly i účelové prostředky přidělované ze státního rozpočtu prostřednictvím grantových agentur a MŠMT na vědecké projekty a výzkumné záměry, které v roce 2003 přesáhly částku 1, 5 mil. Kč). Na výdajové straně představovala největší částku položka na mzdy a ostatní osobní náklady (i při relativně výrazném navýšení mzdových tarifů na JU od září 2003 se podařilo na Historickém ústavu zachovat celkový objem prostředků určených na osobní ohodnocení pracovníků v nezměněné výši) spolu s platbou odváděnou na základě smlouvy Pedagogické fakultě JU za pronájem prostor a za poskytované služby (ekonomické, studijní atd.) ve prospěch Historického ústavu.

Historický ústav nemá v současné době žádné vlastní objekty, posluchárny ani pracovny. Na základě smlouvy s Pedagogickou fakultou JU sídlí v podnájmu v jejích budovách v Jeronýmově a v Kněžské ulici. Pedagogická fakulta však nemůže být do budoucna garantem rozvoje Historického ústavu, jehož zamýšlený rozvoj jednoznačně přesahuje prostorové možnosti, které může fakulta ústavu nabídnout. Potřeba nových učeben i pracoven se v souvislosti s předpokládaným otevíráním nových studijních oborů a s růstem počtu posluchačů stává stále naléhavější; řešení této záležitosti slibuje uvažované stěhování celého ústavu do objektu v Kněžské ulici.

b) Organizační schéma HÚ JU



Vědecká rada HÚ JU

Členové interní:

Doc. PhDr. Josef Blüml, CSc.
Prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.
Doc. PhDr. Rudolf Krajíc, CSc.
Prof. PhDr. Milena Lenderová, CSc.
PhDr. Miroslav Novotný, CSc.

Členové externí:

Doc. PhDr. Lenka Bobková, CSc., Filozofická fakulta UK v Praze
Prof. PhDr. Jiří Malíř, CSc., Filozofická fakulta MU v Brně
Prof. PhDr. Jaroslav Pánek, DrSc., Historický ústav AV ČR v Praze
Prof. PaedDr. Vladimír Papoušek, CSc., Pedagogická fakulta JU v Českých Budějovicích
Prof. Svatava Raková, CSc., Historický ústav AV ČR v Praze
Doc. PhDr. Jiří Štaif, CSc., Filozofická fakulta UK v Praze

Přehled počtu pracovníků HÚ JU

Název oddělení	Počet pracovníků se 100% úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
Oddělení starověkých dějin a klasické filologie	3	0	3
Oddělení středověkých a raně novověkých dějin	3	5	8
Oddělení nových a nejnovějších dějin	4	3	7
Sekretariát ředitele	1	0	1
HÚ JU celkem	11	8	19

Hlavní výsledky činnosti HÚ JU

Výsledky studijní oblasti

Na základě rozhodnutí akreditační komise byla převedena akreditace magisterského studijního oboru *kulturní historie* a doktorského studijního programu *české dějiny z* Pedagogické fakulty JU, kde byla dosud výuka realizována, na Jihočeskou univerzitu a Historický ústav JU. Současně byly nově akreditovány bakalářské studijní obory *archivnictví a historie* a navazující magisterský studijní obor *historie*. Rovněž doktorský studijní program *české dějiny* získal rozšířenou akreditaci o výuku v německém jazyce.

V červnovém termínu proběhlo přijímací řízení do studijního oboru *kulturní historie* (uchazeči o studium podávali přihlášky na Pedagogické fakultě JU, která byla v termínu určeném pro podání přihlášky nositelkou akreditace), v zářijovém termínu se - s ohledem na datum akreditace - konalo přijímací řízení do bakalářských studijních oborů *archivnictví a historie* a do doktorského studia. Počet přihlášek k přijímacímu řízení svědčí o značném zájmu o studium historických oborů na Jihočeské univerzitě – celkem bylo podáno 196 přihlášek ke studiu (146 kulturní historie, 35 historie a 15 archivnictví). Nižší počet přihlášek na bakalářské obory byl důsledkem dodatečného vypsání přijímacího řízení, které vyplynulo z jejich pozdější akreditace. Historickému ústavu JU se však podařilo realizovat záměr v počtu studentů zapsaných ke studiu do 1. ročníku. K 31. 10. 2003 zajišťoval Historický ústav JU výuku pro 63 posluchačů magisterského studia *kulturní historie*, 17 posluchačů bakalářského studia *historie*, 10 posluchačů bakalářského studia *archivnictví* a 16 doktorandů v doktorském studijním programu *české dějiny*.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Publikační aktivity Historického ústavu jsou tradičně na velmi dobré úrovni. Pracovníci HÚ JU směřují prezentaci výsledků svého bádání do respektovaných zahraničních i domácích periodik. V průběhu roku 2003 bylo navíc k tisku připraveno pět samostatných monografií a čtyři vědecké sborníky. HÚ JU pokračuje ve vydávání tří edičních řad. Již jako desátý svazek ediční řady *Opera historica* vyšel sborník *Šlechta v habsburské monarchii a císařský dvůr*. Kniha *Autobiografie Jana Nikodéma Mařana Bohdaneckého z Hodkova* je třetím svazkem monografické řady *Monographia historica* a v rámci edice *Historia culturae* byly publikovány výsledky vědeckého zasedání na téma *Čeněk Zibrt a kulturní historie*. Kniha Pavla Krále *Mezi životem a smrtí. Testamenty české šlechty v letech 1550-1650*, která vyšla jako druhý svazek zmiňované řady *Monographia historica*, byla v roce 2003 oceněna Pekařovou cenou, již uděluje Sdružení historiků České republiky (Historický klub 1872) a Pekařova společnost Českého ráje za nejlepší historickou knihu autora do 35 let.

Členové HÚ JU úspěšně vstupují do grantových soutěží. Vedle výzkumného záměru a stávajících projektů (jeden standardní a dva postdoktorské) řešených v průběhu roku 2003 udělila Grantová agentura České republiky pracovníkům HÚ JU finanční prostředky na řešení tří nových standardních projektů s termínem zahájení řešení od 1. ledna 2004. Tradičně vysokou úspěšnost mají členové HÚ JU v interní Grantové agentuře Jihočeské univerzity, ve které v roce 2003 získali podporu pro čtyři projekty.

Historický ústav Jihočeské univerzity se podílí na přípravě a výchově vědeckého dorostu. Studenti magisterských studijních programů se pravidelně zúčastňují celostátních studentských vědeckých konferencí. V roce 2003 se práce Jaroslava Dibelky umístila na druhém místě Celostátní studentské vědecké konference, která se konala v Pardubicích. V roce 2003 proběhly v HÚ JU první státní rigorózní zkoušky, při nichž své rigorózní práce úspěšně obhájilo a titul PhDr. získalo sedm uchazečů. Do doktorského studijního programu

českých dějin, který má HÚ JU akreditován, byl v roce 2003 přijat jeden doktorand v interní a jeden v kombinované formě studia. Celkem v Historickém ústavu v průběhu roku 2003 studovalo šest doktorandů v interní formě studia a deset v kombinované formě studia. Práci adeptů doktorské hodnosti od 1. září 2003 podporuje i doktorský projekt, poskytnutý Grantovou agenturou České republiky.

Vědecké ukotvení Historického ústavu Jihočeské univerzity bylo v prvním roce jeho samostatné existence zdůrazněno spoluprací s Historickým ústavem Akademie věd České republiky, která vedle čilých osobních kontaktů směřuje k vytvoření společného pracoviště se sídlem v Českých Budějovicích (Centrum raně novověkých studií), jehož hlavním posláním bude zpřístupňování historických pramenů z období raného novověku.

Výsledky mezinárodní spolupráce

Historický ústav JU se dlouhodobě snaží o zasazení svého vědeckého směřování do zahraničního kontextu bádání. Výsledkem těchto snah jsou čilé kontakty směrem k obdobně zaměřeným univerzitním a akademickým pracovištím především v Německu (Göttingen, Kostnice, Kassel, Lipsko, Mnichov, Münster) a v Rakousku (Víděň, Innsbruck). Probíhá však i vědecká spolupráce s francouzskými (Paříž, Montpellier) a polskými vědci (zvláště Instytut archeologii i etnologii Polskiej Akademii Nauk ve Varšavě). Perspektivní spolupráce při srovnávacích výzkumech šlechty se rozvinula s badateli maďarské akademie věd, zájem o srovnávací studium kavalírských cest projevila univerzita v italském Viterbu a o srovnávací studium hmotné kultury šlechtických a měšťanských sídel usiluje univerzita v estonském Tallinnu. Z mimoevropských univerzit se zejména při zkoumání vlivu konfesionalizace na životní cyklus šlechty a při srovnávacích výzkumech šlechtických elit 16. a 17. století rozvíjí spolupráce s Western Michigan University v Kalamazoo (USA). Výsledky těchto kontaktů se projevují zejména spolupořádáním vědeckých setkání, vzájemnou účastí na vědeckých konferencích a podílem na mezinárodních projektech.

Hlavní publikační výstupy v roce 2003 (výběr):

- D. Blümlová, *Ambrožovy budějovické pověsti a povídky*, Pelhřimov 2003.
- D. Blümlová (ed.), *Čeněk Zíbrt a kulturní historie*, České Budějovice 2003 (= *Historia culturae* II, *Studia* 1).
- D. Blümlová, *Vpečatění ot Pěrvoj mirovoj vojny v češskom istoriko-kulturnom kontěkstě*, in: *Pěrvaja mirovaja vojna v litěrate i kulture zapadnych i južnych slavjan*. Tezisy međunarodnoj naučnoj konferenciji 25-27 nojabrja 2003 g., Moskva 2003, s. 9-10.
- V. Bůžek, *Der böhmische und mährische Adel zwischen Land und Hof unter der Regierung Ferdinands I.*, in: W. Seipel (ed.), *Kaiser Ferdinand I. 1503-1564. Das Werden der Habsburgermonarchie*, Wien – Milano 2003, s. 181-189.
- V. Bůžek, *Erzherzog Ferdinand als Statthalter von Böhmen - Residenz, Hof, Alltagsleben und Politik*, in: W. Seipel (ed.), *Kaiser Ferdinand I. 1503-1564. Das Werden der Habsburgermonarchie*, Wien – Milano 2003, s. 283-295.
- V. Bůžek, *Geschichte der Alltagskultur der Frühen Neuzeit in der tschechischen Geschichtsschreibung*, *Kwartalnik Historii Kultury Materialnej* 50, 2002, s. 341-350.
- V. Bůžek – J. Hrdlička – P. Král – Z. Vybíral, *Šlechta raného novověku v historickoantropologických proudech současné evropské historiografie*, *Časopis Matice moravské* 122, 2003, s. 375-409.
- V. Bůžek – P. Král (edd.), *Šlechta v habsburské monarchii a císařský dvůr (1526-1740)*, České Budějovice 2003 (= *Opera historica* 10).

- J. Grulich, *Historická demografie a dějiny rodiny v Evropě a v České republice po roce 1950*, Historická demografie 26, 2002, s. 123-146.
- M. Hejtmanová, *Hedging in Vulgar Latin Texts*, in: Latin vulgaire – latin tardif: Actes du VI^e Colloque international sur le latin vulgaire et latin tardif, Hildesheim 2003, s. 541-553.
- J. Hrdlička, *Autobiografie Jana Nikodéma Mařana Bohdaneckého z Hodkova*, České Budějovice 2003 (= Monographia historica 3).
- J. Hrdlička – S. Brakensiek – A. Vári, *Frühneuzeitliche Institutionen in ihrem sozialen Kontext. Praktiken lokaler Politik, Justiz und Verwaltung im internationalen Vergleich*, Frühneuziet-Info 14, 2003, Heft 2, s. 90-102.
- B. Jiroušek, *General L. G. Kornilov v české mežvojenné kultuře*, in: Pervaja mirovaja vojna v literature i kul'ture zapadnykh i južnykh slavjan. Tezisy meždunarodnoj naučnoj konferencii, Moskva 2003, s. 25-26.
- R. Krajíc, *Kovárna v Sezimově Ústí a analýza materiálu ze železa*, Praha 2003 (= Sezimovo Ústí – archeologie středověkého poddanského města III).
- M. Lenderová, *Divertissement des dames au chateau (Pauline, comtesse de Schwarzenberg entre le spectacle et l'allaitement)*, Chateau et divertissement. Actes des Rencontres d'Archéologie et d'Histoire en Périgord, Bordeaux 2003, s. 197-204.
- M. Lenderová, *Risquer en mangeant: le risque quotidien au XIX^e siècle (L'exemple des Pays tchèques)*, in: M. Lenderová – J. Kubeš – J. Bonnet – M. Simonsen (edd.), *Autour de la table: Peurs, risques, interdits et protections* Pardubice 2003 (= Bulletin des travaux scientifiques de l'Université de Pardubice, Supplementum 6), s. 71-79.
- M. Lenderová – J. Kubeš – J. Bonnet – M. Simonsen (edd.), *Autour de la table: Peurs, risques, interdits et protections*, Pardubice 2003 (= Bulletin des travaux scientifiques de l'Université de Pardubice, Supplementum 6).
- M. Lenderová – Z. Bezecný – J. Kubeš, *Proměny elit v moderní době*. Sborník k narozeninám docenta Roberta Saka, České Budějovice 2003.
- I. Lisový, *Dialogy s profesorem Pavlem Olivou*, Praha 2003.
- I. Lisový, *Profesor PhDr. Pavel Oliva, DrSc.: Život, bibliografie (1997-2002) a korespondence [výběr z l. 1968-2002]*, České Budějovice 2003.
- I. Lisový, *Professoris Dr. Franco Sartori vita et bibliographia*, České Budějovice 2003.
- M. Novotný, *España y los países checos en los siglos XVI-XVIII*, in: J. Radimská (ed.), *La literatura española de los siglos XVI-XVIII en las bibliotecas de Chequia, Moravia y Eslovaquia*, České Budějovice 2002 (= Opera romanica 3), s. 9-26.
- R. Sak, *Rieger. Konzervativec, nebo liberál?*, Praha 2003.
- R. Sak, *Salon dvou století. Anna Lauermannová-Mikschová a její hosté*, Praha-Litomyšl 2003.

Ústav fyzikální biologie JU

adresa:

Zámek 136, 373 33 Nové Hradky

ředitel:

RNDr. Dalibor Štys CSc.

Úvodní slovo ředitele ÚFB JU

Pojem fyzikální biologie, tedy využití přesných exaktních fyzikálních přístupů při studiu biologických objektů se v poslední době stále více prosazuje ve světové vědě. Jako příklad můžeme zmínit vznik mezinárodního časopisu *Physical Biology* v roce 2004, vznik zahraničních výzkumných ústavů, v jejichž názvu je klíčové slovo fyzikální biologie nebo vypsání kurzů Fyzikální biologie na mnoha světových univerzitách. Ústav fyzikální biologie Jihočeské univerzity byl jednou z prvních institucí, která si tento vědní přístup dala do svého dlouhodobého vědeckého programu a hodlá jej rozvíjet.

Cílem ÚFB JU je využití exaktních fyzikálních, chemických a matematických metod ve studiu biologie na úrovni od celého organismu přes buněčnou biologii a molekulární biologii až k biochemii bílkovin a jednotlivých biologicky aktivních molekul.

Práce probíhá na úrovních:

Biologie systémů - zabývá se studiem funkce živých organismů a jejich společenstev na různých úrovních regulace a adaptace na vnější podmínky. K tomuto účelu se používají náhodně i cíleně mutované organismy. Součástí těchto výzkumných aktivit je i vývoj nových měřících technik a matematických metod zpracování výsledků.

Struktura a funkce klíčových proteinů v buňce - používá všech metod pro stanovení struktury a funkce proteinů a dalších biologicky významných molekul. Je analytickým doplňkem k části studující biologii systémů. Součástí těchto aktivit jsou též výpočetní metody molekulového modelování včetně výpočtů *ab-initio*.

Biotechnologie – zabývá se cílenou indukci a produkcí biologicky aktivních látek. K tomu též provádí výzkum a vývoj v oblasti bioreaktorů pro pěstování produkčně zajímavých fototrofních mikroorganismů.

Vědecká výkonnost vzrostla masivně, což se odrazilo především ve zvýšení impaktního faktoru časopisů, v nichž byly v loňském roce publikovány naše výsledky. To se také odrazilo ve vynikajících výsledcích každoročního mezinárodního výročního hodnocení ÚFB.

Součástí stabilizace ústavu je také rozvoj vlastních studijních programů. Nejvýše si cením úspěšného získání akreditace doktorského studijního programu Fyzika, obor Biofyzika a naší účasti na přípravě akreditace magisterského studijního oboru Aplikovaná měřicí a výpočetní technika společně s Pedagogickou fakultou JU. Společně s bakalářskými stupni studia na Pedagogické fakultě JU (Výpočetní technika, Měřicí a výpočetní technika) a díky otevření

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

přednášek pro celoživotní vzdělávání je tak utvořen ucelený systém technického vzdělávání na pomezí aplikované fyziky, informatiky, biofyziky a biochemie. Nejenže z odborného hlediska je takový profil vzdělávání unikátní a velmi zajímavý, ale je fakticky jediným vzdělávacím programem technického typu na Jihočeské univerzitě.

Vzdělávání organizované pracovníky ÚFB JU má tradičně mezinárodní charakter, na ústavu působí pět hostujících profesorů z Německa, Rakouska a Španělska a řada kursů se odehrává v anglickém jazyce. V roce 2003 ústav organizoval kursy biochemie pro obor Bioinformatika na Polytechnické univerzitě v Hagenbergu, pro magisterské a doktorské studium a též v rámci celoživotního vzdělávání proběhly například kursy NMR spektroskopie (vedoucí prof. Müller z Univerzity Jana Keplera v Linci) a kurs proteinové krystalografie (prof. Garcia-Reina z Granady a prof. Hilgenfeld z Lübecku).

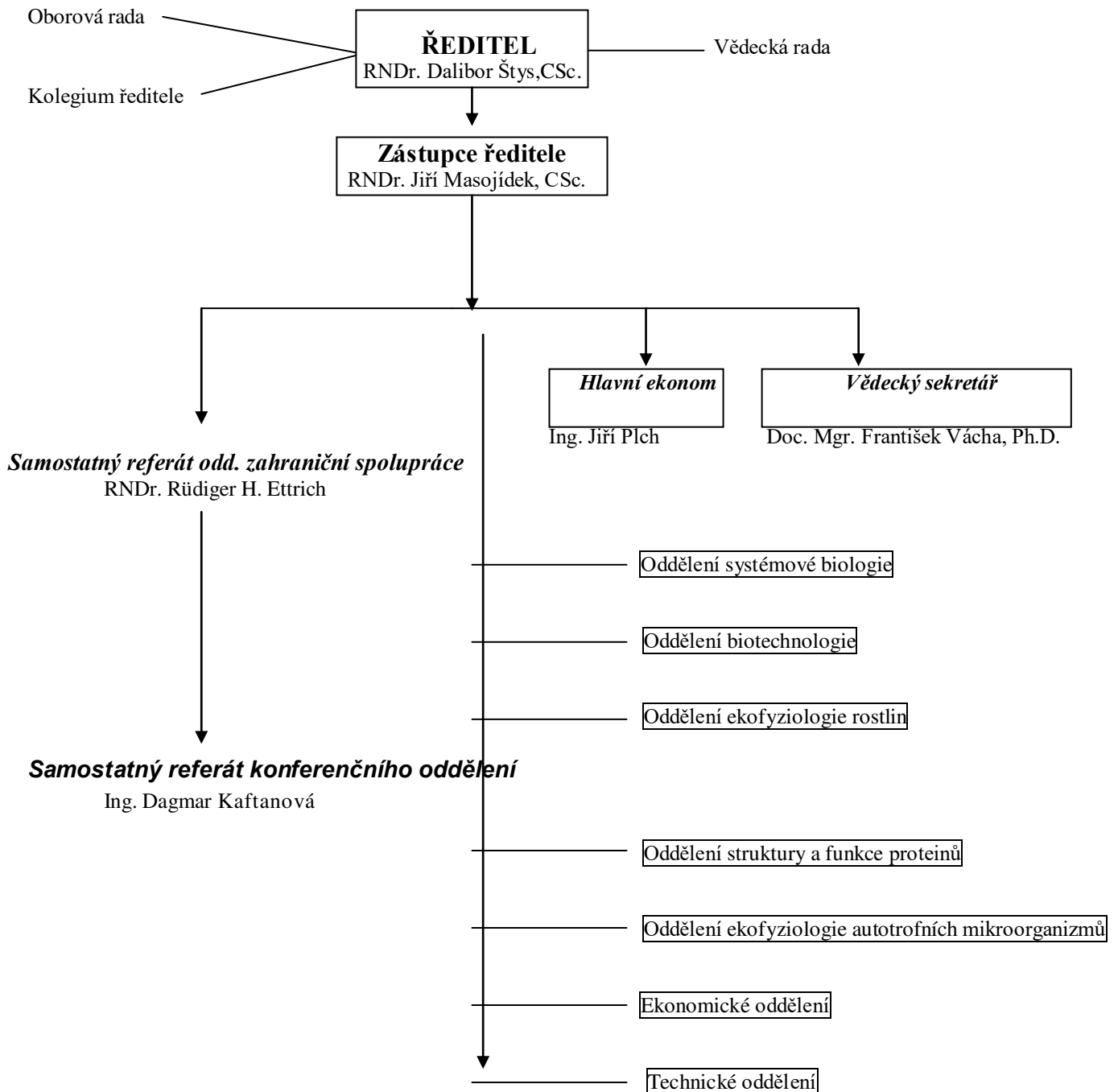
ÚFB organizuje pravidelné letní školy pro středoškolské studenty a pro studenty prvních ročníků univerzit, aby jim přiblížil přírodní vědy a pomohl při výběru jejich další vědecké kariéry.

Úspěšně proběhlo výběrové řízení na stavbu biotechnologického inkubátoru Nové Hrady – Centrum biologických technologií, který bude dokončen v listopadu 2004. Tím byl položen základ rozvoje aplikovaných věd a technologií na našem ústavu.

Velmi úspěšný byl rok pro samostatný referát konferenční organizace, který zajistil organizaci 27 konferencí, školení a dalších setkání. Největší konferencí bylo setkání vývojářů linuxové platformy KDE s následnou dílnou, které plně prověřilo naše organizační kapacity (110 účastníků) i naše schopnosti zajistit potřebnou infrastrukturu. Po dobu konference na zámku zároveň pracovalo přes 150 navzájem propojených počítačů.

Závěrem je možno shrnout, že během necelých dvou let své existence se ÚFB JU stal neopominutelnou adresou na mapě české a, jak doufáme, i evropské a světové vědy.

Organizační schéma ÚFB JU



Přehled počtu pracovníků oddělení ÚFB JU

Název útvaru	Počet pracovníků se 100% úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	Celkem
odd. struktury a funkce proteinů	9	12	21
odd. ekofyziologie autotrofních organismů	3	14	17
systemová biologie	2	6	8
biotechnologie	6	9	15
ekofyziologie rostlin	1	8	9
samostatný referát oddělení zahraniční spolupráce	1	1	2
technické oddělení	9	1	10
ekonomické oddělení	4	0	4
samostatný referát konferenční organizace	1	0	1
ÚFB JU celkem	36	51	87

Hlavní výsledky činnosti ÚFB JU

Výsledky studijní činnosti

Vzdělávací činnost na ÚFB JU odpovídá době akreditací a možnostem přijímání studentů. Ve vlastním studijním programu Fyzika, obor Biofyzika, je přijato 10 studentů. Další rozvoj bude záviset především na zájmu studentů a kapacitních možnostech ústavu.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Hlavní činností Ústavu fyzikální biologie JU byl vědecký výzkum, což je možno dokumentovat seznamem publikací zaslaných do databáze RIV. Publikáční činnost proběhla vyrovnaně ve všech hlavních vědeckých směrech ústavu tak, jak byly zmíněny v úvodním slovu. Vysoká kvalita a šíře publikační činnosti byla hlavním podkladem k vynikajícímu mezinárodnímu hodnocení ústavu v prosinci roku 2003.

Výsledky mezinárodní spolupráce

Zahraniční činnost ÚFB JU je možno rozdělit do kategorie vědecké spolupráce a vzdělávací spolupráce. Ve vědecké spolupráci se jedná především o experimentální spolupráci s renomovanými zahraničními pracovišti a o pobyty zahraničních pracovníků u nás. Při spolupráci ve vzdělávání jde buď o přímou organizaci nebo o účast našich odborníků ve výuce v zahraničí.

Spolupracující zahraniční pracoviště, kde probíhaly odborné stáže s experimentální prací nebo přednášková činnost

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

University of Luebeck, Ratzeburger Allee 160, 23538 Luebeck, Germany
Institute of Molecular Biotechnology, Beutenbergstr. 11, D-07745 Jena, Germany
Laboratorio de Estudios Cristalográficos, I.A.C.T. CSIC-Univ. Granada, Facultad de Ciencias, Avd. Fuentenuva s/n, 18002 Granada, Spain
Department of Chemistry, Princeton University, Washington Rd. and William St
Princeton, NJ 08544-1009
Organische Chemie Johannes Kepler University, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, Austria
Botanische Institut, Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München
Weizmann Institute of Science, PO Box 26, Rehovot 76100, Israel
Universität Regensburg, 93040 Regensburg, Universitätsstraße 31, 93053 Regensburg, Germany
Imperial College London, South Kensington campus, London SW7 2AZ, UK
Laboratoire d'Océanographie de Villefranche (UMR 7093), Université Pierre et Marie Curie / CNRS, Quai de la Darse, B.P., 8 Villefranche-sur-Mer Cedex, 06238 FRANCE
Institute of Marine and Coastal Science, Rutgers University, 71 Dudley Rd., New Brunswick, NJ 08901-8521, USA
NASA, Goddard Space Flight Center, Code 971, Greenbelt, MD 20771, USA
Bar Ilan University, Faculty of Life Science, Ramat Gan 52900, Israel
Universität Konstanz, 78457 Konstanz, Germany
Institute of Biology, Humboldt-University Berlin, Chausseestr. 117, Berlin D-10115, Germany
Institute of Oceanology PAN, Powstancow Warszawy 55, 81-712, Sopot, Poland
MBARI, 7700 Sandholdt Road, Moss Landing, CA, 93901, USA
Institute for Biophysics, University of Linz, Altenbergerstrasse 69, A-4040 Linz, Austria
Institute of Plant Biochemistry, Weinberg 3, D-06120, Halle/Saale, Germany
Institute of Biochemistry and Endocrinology, Justus-Liebig-University Giessen, Frankfurter Str. 100, 35392 Giessen, Germany
Institute of Virology, Justus-Liebig-University Giessen, Frankfurter Str. 100, 35392 Giessen, Germany
Faculty of Mathematics and Physics, Comenius University, Mlynska dolina, 842 48 Bratislava, Slovak Republic
Department of Plant Biology, University of Illinois, 265 Morrill Hall, 505 South Goodwin Avenue, Urbana, IL, 61801-3707, USA
Dept. Applied Physics, Tokyo University of Agriculture and Technology, Tokyo, Japan

Zahraníčními návštěvníky centry byli například:

Arellano J. B. - Institute of Natural Resources and Agrobiolgy, Salamanca, Spain
Babin Marcel - Laboratoire d'Océanographie, Université Pierre et Marie Curie, France
Baron Ayala Matilde - Estacin Experimental del Zaidn, Spain
Behrenfeld M.- NASA / GSFC, Greenbelt, Maryland, USA
Carey Jannette - Dept. of Chemistry, Princeton University, USA
Dobryansky Yuriy - Nicolaus Copernicus University, Torun, Polsko
Dorado Pineda Monica - Ciprofesor Albareda 1, Granada, Spain
Ducruet Jean-Marc - CEA Saclay INRA Sect Bioenerget, Saclay
Eistacker L. - Dept. Botany, Ludwigs-Maximillian University Munich, Germany
Etienne Anne-Lise - France
Gachon C. - Université Pierre et Marie Curie, Observ Oceanol Roscoff, France

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Garcia-Ruitz Manuel Juan - Laboratorio de Estudios Cristalográficos, Univ. Granada, Spain
Gavira-Gallardo A. Jose - Laboratorio de Estudios Cristalográficos, Univ. Granada, Spain
Goksan Tolga - Dept. Of Aquaculture, Faculty of Fisheries, Ege Univ., Izmir, Turkey
Govindjee - Plant Biology University of Illinois, USA
Grandori Rita - Johannes Kepler Universität, Linz, Austria
Hakala Marja - Nijje Kavonkatu 6D 119, Turku, Finland
Hauska Guenter - University of Regensburg Biology, Germany
Heldal Mikal - Dept. of Microbiology, University of Bergen, Norway
Hess Wolfgang - Institut für Kommunikationsforschung und Phonetik, Bonn, Germany
Hilgenfeld Rolf - Institute of Biochemistry, University of Luebeck, Germany
Christ Maja - Research Centre Juelich Institute for Phytospere Research III, Germany
Kerner Oksana - Shkoining, Rehovot, Israel
Klupsch Thomas - Institute of Molecular Biotechnology, Jena, Germany
Küpper F. - Université Pierre et Marie Curie, Observ Oceanol Roscoff, France
Küpper H. - Universität Konstanz, Germany
Laisk Agu - Estonsko
Longveuel - Buquoy Margarete - Sudetenwey 13, Feldkirchen - Westerham, Deutschland
Martínez Belén Garcia - C/Caleria No 1, 3A, 41003, Sevilla, SPAIN
Mesters Jeroen - Institute of Biochemistry, University of Luebeck, Germany
Misra A. N. - Department of Botany, Utkal University, INDIA
Morse Aileen - Department of Biological Sciences, University of California, USA
Müller Norbert - Johannes Kepler Universität, Linz, Austria
Nagata Yuja - Japonsko
Ramírez Gonzáles Antonio Luis - Universidad de Granada, Espana
Ripl Wilhelm - Technische Universität Berlin
Scheer Hugo - Dept. Biologie-Botanik, University of Munich, Germany)
Torzillo Giuseppe - Istituto per lo Studio deli Ecosistemi, Italy
Uhl Rainer - BioImaging Zentrum der LMU, Germany
Vonshak Avigad - Ben-Gurion University, Jacob Blaustien Institute for Desert Research, Israel

Mezinárodní spolupráce při organizaci konferencí a vzdělávání:

2nd Meeting of the Czech and Slovak Structural Biologists 13-15 March 2003 Nove

Hrady

Crystallisation Course CC2003 3.-8. October 2003, Nove Hrady

Experimental Methods in X-ray and Neutron Structure Analysis, 16.-20. June 2003, Nove Hrady

Members of the organising committee of the EU High Level Scientific Conference Photosynthesis in a changing world, Chania, Crete in 2003

FEBS Course: Advanced methods in macromolecular crystallization, October 1 - 8, 2004, Nove Hrady

Vybrané publikace ÚFB JU za rok 2003

1. Functional reconstitution of photosystem 2 into liposomes: Benešová, J.; Liffers, S... T...; König, C...; Boekema, E... J...; Rögner, M... In: Materials Structure. 2003
2. Electron microscopy and single particle analysis of photosystem II from red alga *Porphyridium cruentum*: Bumba, L.; Havelková-Doušová, H.; Hušák, M.; Vácha, F.. In:

- Materials Structure.2003
3. Time and spectral resolved phosphorescence of singlet oxygen and pigments in photosystem II particles: Dědic,R.; Svoboda,A.; Pšenčík,J.; Lupínková,L.; Komenda,J.; Hála,J..In:Journal of Luminescence.2003
 4. Molecular modeling as a tool in molecular biology of membrane-bound receptors: Ettrich,R.; Vlachová,V...; Teisinger,J.; Pavlíček,J.; Bezouška,K.; Kopecký,V.; Štys,D.. In:Materials Structure.2003
 5. Overexpression and purification of recombinant membrane protein PsbH in Escherichia coli: Halbhuber,Z.; Petrmichlová,Z.; Alexciev,K.; Thulin,E.; Štys,D..In: Materials Structure.2003
 6. Reconstitution of membrane protein PsbH into natural algal lipids: Halbhuber,Z.; Štys,D.. In:Materials Structure.2003
 7. ATP-binding is stabilized by a stacking interaction within the binding site of Na⁺/K⁺-ATPase: Hofbauerová,K.; Kopecký,V.; Ettrich,R.; Kubala,M.; Teisinger,J.; Amler,E.. In:BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS.2003
 8. Structural biology on the sodium pump: a combined approach leading to a full characterization of the catalytic domain: Hofbauerová,K.; Kopecký,V.; Ettrich,R.; Kubala,M.; Teisinger,J.; Ettrichová,O.; Amler,E.. In:Materials Structure.2003
 9. MCE-CAVE: program for interactive visualization of electron density maps within the CAVE virtual-reality environment: Hušák,M.; Anthes,C.; Heinzreiter,P.. In: Journal of Applied Crystallography.2003
 10. MCE - program for fast interactive visualisation of electron and similar densitymaps, optimized for small molecules: Hušák,M.; Kratochvíl,B.. In:Journal of Applied Crystallography.2003
 11. Enzymatic discrimination of 2-acetamido-2-deoxy-D-mannopyranose-containing disaccharides using beta-N-acetylhexosaminidases: Hušáková,L.; Herkommerová-Rajnochová,E.; Semeňuk,T.; Kuzma,M.; Rauvolfová,J.; Přikrylová,V.; Ettrich,R.; Plíhal,O.; Bezouška,K.; Křen,V..In: ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS.2003
 12. How Many "New" Entities Can Be Created from one Active Substance? A Case of Cyclosporine A: Jegorov,A.; Hušák,M.; Kratochvíl,B.; Císařová,I.. In:Journal of Medicinal Chemistry.2003
 13. The role of inter-helical interactions in electron-transfer gating in photosystem II: Kaftan,D.. In:Materials Structure.2003
 14. Isolation and characterization of Erythrobacter sp strains from the upper ocean: Koblížek,M.; Béja,O.; Bidigare,R.R.; Christensen,S.; Benitez-Nelson,B.; Vetriani,C.; Kolber,M.K.; Falkovski,P.G.; Kolber,Z...S...In: Archives of Microbiology.2003
 15. The PsbH protein of photosystem 2: Komenda,J.; Štys,D.; Lupínková,L.. In: Photosynthetica.2003
 16. Structure of human alpha(1)-acid glycoprotein and its high-affinity binding site: Kopecký,V.; Ettrich,R.; Hofbauerová,K.; Baumruk,V.. In: BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS.2003
 17. Secondary and tertiary structure of human a1-acid glycoprotein by homology modeling and vibrational spectroscopy: Kopecký,V.; Ettrich,R.; Hofbauerová,K.; Baumruk,V.; Karpenko,V.. In:Materials Structure.2003
 18. Localization of catalytic active sites in the large cytoplasmic domain of Na⁺/K⁺-ATPase: Krumscheid,R.; Sušánková,K.; Ettrich,R.; Teisinger,J.; Amler,E.; Schoner,W..In:ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES.2003
 19. Eight amino acids form the ATP recognition site of Na⁺/K⁺-ATPase: Kubala,M.; Teisinger,J.; Ettrich,R.; Hofbauerová,K.; Kopecký,V.; Baumruk,V.; Krumscheid,R.; Plášek,J.; Schoner,W.; Amler,E..In:Biochemistry.2003

20. Copper-induced inhibition of photosynthesis: limiting steps of in vivo copper chlorophyll formation in *Scenedesmus quadricauda*: Küpper,H.; Šetlík,I.; Šetlíková,E.; Ferimazova,N.; Spille,M.; Küpper,F.C..In: *Functional Plant Biology*.2003
21. Proteins and their crystals: Kutá Smatanová,I.; Hogg,T.; Hilgenfeld,R.; Grandori,R.; Carey,J.; Vácha,F.; Štys,D..In: *Materials Structure*.2003
22. Prevalence of 1-aminocyclopropane-1-carboxylate in deaminase in *Rhizobia* spp: Ma,W.; Šebestiánová,Š.; Šebestián,J.; Burd,G...I...; Guinel,F.; Glick,B...R....In: *Anton. Leeuw. Int. J. G.*.2003
23. A closed solar photobioreactor for cultivation of microalgae under supra-high irradiance: basic design and performance: Masojídek,J.; Papáček,Š.; Sergejevová,M.; Jirka,V.; Červený,J.; Kunc,J.; Korečko,J.; Verbovikova,O.; Kopecký,J.; Štys,D.; Torzillo,G.. In: *Journal of Applied Phycology*.2003
24. A contribution to system biology of plants: Reverse engineering of photosynthetic regulation by kinetic fluorescence imaging: Nedbal,L..2003
25. Negative feedback regulation is responsible for the non-linear modulation of photosynthetic activity in plants dynamic light and cyanobacteria exposed to a environment: Nedbal,L.; Březina,V.; Adamec,F.; Štys,D.; Oja,V.; Laisk,A.; Govindjee,... In:*Biochimica et Biophysica Acta - Bioenergetics*.2003
26. Methodology for Algal Photobioreactor Design: Mathematical Modelling of Hydrodynamic Mixing and Prediction of Light Regime Parameters: Papáček,Š.; Rálek,P.; Hokr,M.; Kopecký,J.; Masojídek,J.; Štys,D.; Petera,K..In: *Simulation, Modelling, and Numerical Analysis*.2003
27. High affinity ligands for human lymphocyte receptor CD69: Pavlíček,J.; Etrich,R.; Novák,P.; Man,P.; Vodrážková,J.; Bezouška,K..In: *Materials Structure*.2003
28. Long-range spin-spin interactions in the C-13-n.m.r. spectra of the nickel(II) complex of the Schiff base of (S)-N-benzylproline (2-benzoylphenyl)amide and glycine. Quantum-chemical calculations and possible donation of electron density from the pi-s: Popkov,A.; Langer,V.; Manorik,P.A.; Weidlich,T.. In:*Transition Metal Chemistry*.2003
29. On the origin of cis-vaccenic acid photodegradation products in the marine environment: Rontani,J.F.; Koblížek,M.; Beker,B.; Bonin,P.; Kolber,Z.S.. In:*Lipids*.2003
30. Možnosti aerobního mikrobiálního odbourávání trichlorethenu: Sergejevová,M.; Růžička,J.. In:*Chemické listy*.2003
31. Plant response to destruxins visualized by imaging of chlorophyll fluorescence: Soukupová,J.; Smatanová,S.; Nedbal,L.; Jegorov,A.. In:*Physiologia Plantarum*.2003
32. Membrane pseudo-crystal structures in Pssu-ipt tobacco chloroplasts: Synková,H.; Pechová,R.; Hušák,M.; Vácha,F.; Šiffel,P..In: *Materials Structure*.2003
33. The role of structural differences of flavanolignan silybin stereoisomers in binding to hepatocytes: Šebestián,J.; Šebestiánová,Š.; Švagera,Z.; Jegorov,A.. In:*Materials Structure*.2003
34. Comment on Jack Parker's article 'How much is a scientist worth?' - in EMBO reports, November 2002: Štys,D..In:*EMBO Reports*.2003
35. *Synechocystis* 6803 mutants expressing distinct forms of the Photosystem II D1 protein from *Synechococcus* 7942: relationship between the psbA coding region and sensitivity to visible and UV-B radiation: Tichý,M.; Lupínková,L.; Sicora,C.; Vass,I.; Kuvíková,S.; Prášil,O.; Komenda,J.. In:*Biochimica et Biophysica Acta - Bioenergetics*.2003
36. Interplay between photochemical activities and pigment composition in an outdoor culture of *Haematococcus pluvialis* during the shift from the green to red stage: Torzillo,G.; Goksan,T.; Faraloni,C.; Kopecký,J.; Masojídek,J.. In:*Journal of Applied Phycology*.2003
37. Biological Constraints in Algal Biotechnology: Torzillo,G.; Pushparaj,B.; Masojídek,J.; Vonshak,A.. In:*Biotechnology and Bioprocess Engineering*.2003

38. Localisation of accumulated chlorophyll cation in reaction centre of photosystem II: Vácha, F.; Kutý, M.; Durchan, M.; Šiffel, P.; Pšenčík, J.. In: Materials Structure. 2003
39. Functional role of C-terminal cytoplasmic tail of rat vanilloid receptor 1: Vlachová, V.; Teisinger, J.; Sušánková, K.; Lyfenko, A.; Ettrich, R.; Vyklický, L.. In: Journal of Neuroscience. 2003
40. Carotenoid pigments in three Synechococcus strains., 2003, Algological studies, K. Ničková, D. Štys
41. On the determination of QB-non-reducing photosystem II centers from chlorophyll a fluorescence induction., 2003, Plant Science, P. Tomek, P. Ilík, D. Lazár, M. Štroch, J. Nauš
42. Molecular characterization of binding of calcium and carbohydrates by an early activation antigen of lymphocytes CD69., 2003, Biochemistry, J. Pavlíček, B. Sopko, R. Ettrich, V. Kopecký, V. Baumruk, P. Man, V. Havlíček, M. Vrbacký, L. Martínková, V. Křen, M. Pospíšil, K. Bezouška
43. Electron microscopy in structural studies of photosystem II. 2003, Photosynthesis research, L. Bumba, F. Vácha
44. Photosynthesis inhibition during gas exchange oscillations in ABA-treated Helianthus annuus: relative role of stomatal patchiness and leaf carboxylation capacity. 2003, Photosynthetica, J. Šantrůček, M. Hronková, J. Květoň, R. F. Sage
45. Hydrodynamic mixing inside the tubular photobioreactor: Prediction of algal cell trajectory and light regime parameters., 2003, 2nd international workshop SIMONA 2003, Liberec, Š. Papáček, J. Kopecký, J. Masojídek, D. Štys, M. Schuste
46. Mathematical models of photosynthesis activity in plants. 2003, Simulation, Modelling, and Numerical Analysis, L. Nedbal, M. Boško, B. Janeček
47. Control mechanisms of photosynthetic capacity under elevated CO₂ concentration: evidence from three experiments with Norway spruce trees. 2003, Photosynthetica, O. Urban, R. Pokorný, J. Kalina, M. V. Marek

Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický ve Vodňanech

Adresa:

Zátiší 728/II, 389 25 Vodňany

Ředitel:

Ing. Jan Kouřil, Ph.D. – ředitel ústavu

Úvodní slovo ředitele VÚRH

Hlavní sídlo ústavu je ve Vodňanech. Zde se nalézá i většina pracovišť, mezi něž patří zejména hlavní budova ústavu (kde je umístěno ředitelství, sekretariát, ekonomické oddělení, pracovny a laboratoře většiny výzkumných pracovníků, oddělení VTI a knihovna, dílna a garáže), areál rybí líhně (včetně rybníků), areál pokusnictví (zahrnující pokusné rybníky, centrální laboratoř, experimentální rybochovnou halu, sklady, garáže a byt správce) a areál mlýna (sklady, garáž, dřevodílna, byty) a rybníční hospodářství. Mimo Vodňany má ústav dvě malá dislokovaná pracoviště, a to v Českých Budějovicích a Pohořelicích. Třetí dislokované pracoviště v Opavě bylo v roce 2003 zrušeno.

Ústav je od roku 1996 součástí Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích a podle Zákona o vysokých školách má postavení vysokoškolského ústavu.

Ústav je zaměřen na základní a aplikovaný výzkum v akvakultuře a navazujících disciplínách, ekologický a ekotoxikologický výzkum vodního prostředí, udržování šlechtitelských rezerv, genových zdrojů a ohrožených druhů ryb, šlechtění hospodářsky významných druhů ryb, poradenství a expertní činnost, vyšetřování zdravotního stavu ryb, posuzování toxicity látek významných ve vodním prostředí, testování krmiv a další služby. Zkoumány jsou rovněž metody hodnocení kvality rybího masa, způsoby jeho zpracování a uchovávání. Studován je výskyt, biologie, ochrana a chov původních i introdukovaných druhů raků. Ekologický a ekotoxikologický výzkum vodního prostředí je zaměřen na experimentální testování toxicity látek ve vodním prostředí a monitorování polutantů v povrchových vodách.

Významnou náplní práce ústavu je udržování genových zdrojů a ochrana původních domácích plemen, linií a populací hospodářsky významných druhů a některých ohrožených druhů ryb a dále šlechtění kapra a lína. Ústav zajišťuje poradenství a expertní činnost v akvakultuře a ve vztazích mezi akvakulturou a životním prostředím, provádí základní hydrochemické analýzy, testování toxicity odpadů a látek pro ryby a další vodní organismy, testování produkční účinnosti krmiv pro ryby, vyšetřování zdravotního stavu ryb, vyvíjí a distribuuje pomůcky pro reprodukci ryb, přenosné terénní laboratoře pro analýzy vod, odchovává a prodává násadový a remontní materiál šlechtěných druhů ryb.

V roce 2003 byl v ústavu zpracován a po projednání v AS JU na Akreditační komisi při MŠMT podán návrh na doktorský stupeň studia Rybářství zabezpečovaný VÚRH JU ve Vodňanech.

Na začátku roku zahájen zkušební provoz experimentální haly pro chov ryb, vč. recirkulačního systému.

Ústav je každoročně v rámci Sdružením pro VRD, spolu se Střední rybářská škola ve Vodňanech a město Vodňany. Podporu poskytlo i Rybářské sdružení ČR. spolupředatelem Vodňanských rybářských dnů

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

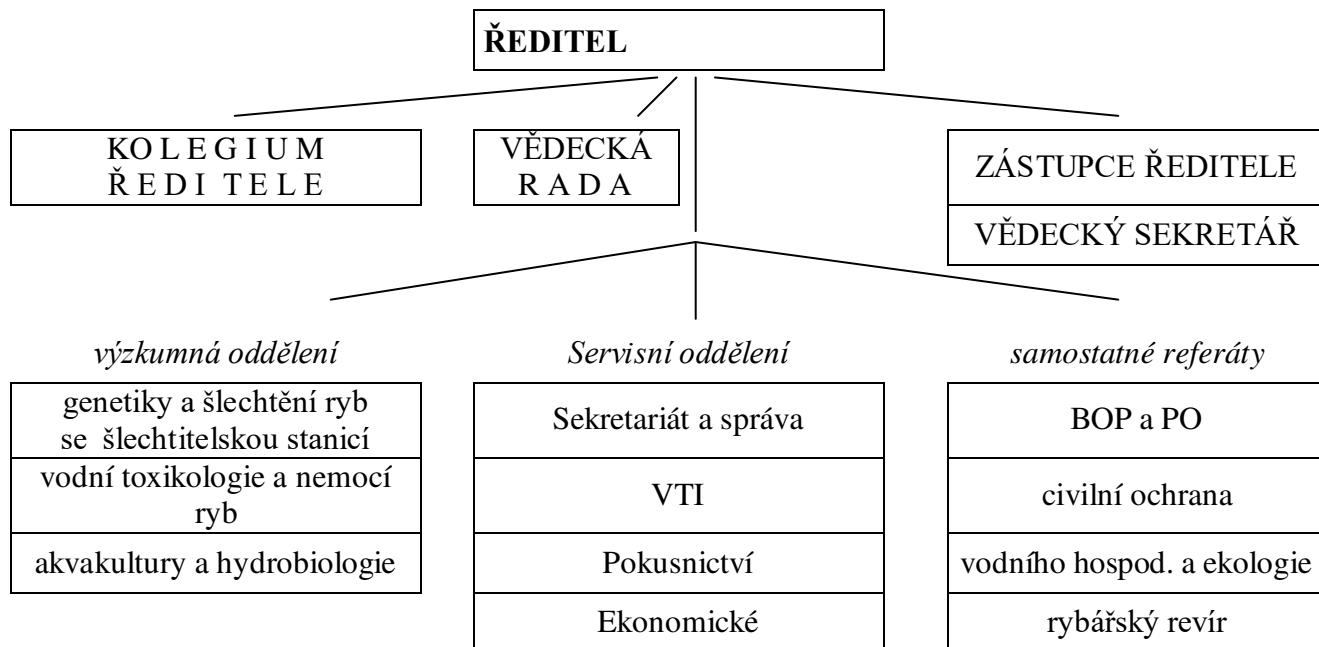
V rámci XIII:ročníku VRD byla dominantní akcí rybářská výstava FISHTECH, slavnostně otevřená náměstkem ministra zemědělství ing. Machem (na výstavě měl ústav svoji expozici). V rámci VRD byl uspořádán 23.-24.4.2003 odborný seminář *Ochrana zdraví ryb* (pořádaný oddělením Vodní toxikologie a nemocí ryb) a ve dnech 24.-25.4.2003 odborná konference *Nové technologie a nové druhy v akvakultuře* (zorganizovaná oddělením Akvakultury a hydrobiologie ve spolupráci s oddělením VTI). Konference se zúčastnila řada odborníků z tuzemska i ze zahraničí (Polsko, Rusko, Bělorusko, Slovensko). Příspěvky byly publikovány v odborném periodiku Bulletin VÚRH Vodňany.

Po více než jednorozční přestávce způsobené povodní v roce 2002 byl na podzim 2003 obnoven provoz knihovny. Povodní bylo zasaženo 15 % knihovního fondu, zcela zničeno 5 %. Díky pomoci pracovníků ústavu i řady organizací (např. SKIP, MK ČR aj.) se podařilo škody minimalizovat, část ztraceného fondu nahradit, část knihovny vybavit novým nábytkem, včetně posuvných regálů a knihovnu uvést do provozuschopného stavu. Současně byla zprovozněna studovna se dvěma místy a počítači připojenými na internetovou síť. Oddělení vědeckotechnických informací zpracovalo bibliografické údaje z veškeré literatury, kterou ústav odebírá. Vydáno bylo opět každý rok 18 čísel Dokumentačního zpravodaje pro pracovníky ústavu i externí zájemce. Dokumentační zpravodaj obsahoval za rok celkem 3600 bibliografických jednotek. V edici Metodik byly připraveny a vydány v roce 2003 dva tituly. Zajišťováno vydávání odborného čtvrtletníku Bulletin VÚRH Vodňany. K dispozici byl pro pracovníky i další zájemce referátový časopis ASF A na CD ROM (od roku 1978 do současnosti). (Agriculture, Biology and Applied Sciences). Pro externí zájemce zpracovávalo oddělení VTI i rešerše na zadaná témata.

V průběhu roku byla ve VÚRH JU odstraněna většina dalších závad způsobených extrémní povodní v roce 2002. Vypouštěcí zařízení rybníka Velká Okrouhlice bude rekonstruováno v průběhu zimního období 2003/4. Zbývá realizovat především opravu hlavní hráze a průjezdní komunikace na pokusnictví ústavu a opravy hrází některých rybníků na tomto objektu (v roce 2003 se na tuto akci nepodařilo získat finanční zabezpečení z prostředků Pozemkového fondu ČR).

Organizační schéma VÚRH

Organizační struktura ústavu (schéma):



Přehled počtu pracovníků oddělení VÚRH

	vědečtí pracovníci		výzkumní pracovníci		technici		dělníci		celkem	
	přepočt.	fyzický	přepočt.	fyzický	přepočt.	fyzický	přepočt.	fyzický	přepočt.	fyzický
AKV	3	3	3	3	3,1	2	0,7		9,8	8
GEN	1	1	4,15	4	4,05	5	2	2	11,2	12
TOX	1,8	3	3	3	3,4	3			8,2	9
VVTI	1	1			2,1	2			3,1	3
VPOK							2,5	3	2,5	3
VCCS					1	1	4,4	3	5,4	4
VEKO					3	3			3	3
celkem	6,8	8	10,15	10	16,65	16	9,6	8	43,2	42

Zkratky názvů oddělení ústavu:

AKV	oddělení akvakultury a hydrobiologie
GEN	oddělení genetiky a šlechtění ryb
TOX	oddělení vodní toxikologie a nemocí ryb
VVTI	oddělení vědecko-technických informací
VPOK	oddělení pokusnictví
VCCS	oddělení sekretariátu a správy
VEKO	oddělení ekonomické

Hlavní výsledky činnosti VÚRH

Výsledky studijní činnosti

V pedagogické činnosti se několik vědecko-výzkumných pracovníků ústavu podílelo na zajištění výuky rybářských předmětů specializace a oboru Rybářství na ZF JU. Pro výuku byly využívány jak různé studijní pomůcky a materiály, tak částečně i přímo jednotlivé laboratoře a experimentální pracoviště ústavu ve Vodňanech. V ústavu byla mimo toho v rámci řešení jednotlivých výzkumných záměrů a projektů zpracovávána řada diplomových a doktorských prací studentů ZF JU (vedoucími a konzultanty prací jsou pracovníci VÚRH JU). Někteří pracovníci ústavu se podílejí i na vysokoškolské výuce na dalších vysokých školách.

Na základě úkolu daného rektorem JU byl v průběhu roku 2003 skupinou pracovníků ústavu pod vedením doc. Ing. O. Linharta, DrSc. připraven návrh na akreditaci doktorského studia Rybářství ve VÚRH JU. Po schválení vedením JU a projednání v AS JU byl návrh předložen Akreditační komisi MŠMT.

Výsledky vědecko-výzkumné činnosti

Byly řešeny 2 vlastní výzkumné záměry (MSM 126100001 a MSM 126100003) a participováno v menším rozsahu na řešení dalšího výzkumného záměru, 3 projekty GAČR, 2 projekty NAZV (MZe ČR), 2 projekty programu FRVŠ (MŠMT ČR), 5 projektů programu KONTAKT (MŠMT ČR), 2 projekty interní grantové agentury JU a některé další výzkumné projekty řešené ve spolupráci s jinými organizacemi nebo projekty zahraniční. Všechny řešené projekty byly v řádném termínu zakončeny výroční nebo závěrečnou zprávou. Výsledky řešení výzkumných záměrů a projektů NAZV byly projednány ve Vědecké radě VÚRH JU.

S vědeckovýzkumnou prací Oddělení genetiky a šlechtění ryb se šlechtitelskou stanicí úzce souvisely aktivity spojené s udržováním genofondu stávajících linií a populací kapra, lína a sumce, realizace selekčního a testačního programu užitkovosti kapra a lína v rámci šlechtitelského programu, rozšíření vybraných barevných mutací lína a zmrazování spermatu ryb. Na provoz šlechtitelské stanice chovu kapra, lína a sumce velkého včetně kontroly užitkovosti a režii VÚRH JU přispělo MZe ČR v rámci svých dotačních titulů na šlechtění hospodářských zvířat. Udržování genetických zdrojů u ryb na oddělení u kapra, lína a sumce velkého včetně banky spermatu kapra, lína, sumce velkého a jesetera malého bylo finančně pokryto z národního programu pro uchování a využití genetických zdrojů hospodářských a užitkových zvířat (VÚŽV Uhřetěves). Testy užitkovosti kapra probíhaly ve spolupráce s testovací stanicí v Milevsku (Rybářství a.s. Tábor), Rybníkářstvím a.s. Hluboká, Českou rybou v Mariánských Lázních také a s Rybníkářstvím Pohořelice a.s. Pro oddělení akvakultury a hydrobiologie bylo nejvýznamnějším počinem uvedení do zkušebního provozu experimentální haly pro chov ryb, včetně recirkulačního systému s mechanickým a biologickým čištěním vody, měření, regulace a řízení provozu. Tento objekt bude mít významnou úlohu jako hlavní experimentální pracoviště oddělení v budoucnu. Mimo uvedeného, oddělení zabezpečovalo řešení několika menších objednávkových úkolů zaměřených na výzkum a monitoring výskytu ryb a raků. Oddělení vodní toxikologie a nemocí ryb s centrální laboratoří zabezpečovalo v rámci objednávkových úkolů provádění toxikologického testování nových látek a přípravků, prováděno vyšetření ryb pro sportovní rybářské svazy, chovatele hospodářsky významných i okrasných druhů ryb i akvaristy. V souvislosti se zákazem používání přípravku Soldep v rybářství byly prováděny laboratorní

a poloprovodní testy s vybranými látkami a přípravky s cílem možnosti nahradit tento preparát jiným registrovaným přípravkem.

Výsledky mezinárodní spolupráce

V průběhu roku 2003 navštívilo ústav celkem 11 zahraničních odborníků ze 7 zemí. Celkem 13 pracovníků ústavu vyjelo na 27 zahraničních cest v celkovém rozsahu 183 dnů celkem do 15 zemí. Cílem zahraničních výjezdů byla jak účast na zahraničních konferencích a výstavách, tak realizace společných výzkumných projektů, či příprava na ně.

Další aktivity ústavu

Všechna vědecko-výzkumná oddělení ústavu zajišťovala poradenskou činnost v různých oblastech chovu ryb, především technologických postupů v klasickém rybníkářství i intenzivních chovech lososovitých i teplomilných druhů ryb, šlechtění i umělé reprodukci ryb, odchovu plůdku reptilních druhů ryb i chovu raků. Rovněž byly zabezpečovány exkurze na objekty VÚRH JU pro zahraniční i tuzemské zájemce. Doplňkově byly především Oddělením genetiky a šlechtění ryb, ale i dalšími vědecko-výzkumnými odděleními ústavu ve spolupráci s Oddělením pokusnictví, zabezpečovány aktivity související s umělou reprodukcí, chovem a prodejem násadového materiálu kapra a lína a okrasných druhů. Oddělením vodní toxikologie a nemocí ryb byla v návaznosti na prováděný monitoring zatížení vodního prostředí cizorodými látkami stále doplňována databáze údajů, jež je průběžně využívána při zpracování odborných posudků a expertíz, pro MZe ČR odbor potravinářské výroby byla sledována hygienická kvalita tržních kaprů a pstruhů duhových. Centrální laboratoř, která je součástí tohoto oddělení zabezpečovala na zakázku hydrochemické rozbory vod, analýzy kovů ve vodách a v tkáních ryb. Nadále rovněž zajišťovala již tradiční výrobu a servis terénních souprav pro rozbor vody a dále přípravu a prodej oplozovacích a imobilizačních roztoků, užívaných při umělé reprodukci ryb. Uvedená laboratoř úspěšně obstála v okružních rozborech zaměřených na ukazatele sledované v pitných, povrchových a odpadních vodách a obdržela Osvědčení na vybrané ukazatele, které na základě výsledků testů vydává ASLAB, středisko pro posuzování laboratoří při VÚV TGM v Praze.

Vybrané publikace za rok 2003

- Adámek Z., 2003: Biodiverzita makrozoobentosu v reakci na degradaci prostředí malých toků ČR. In: Proc.13th Conf.Slovak Limnol.Soc.&Czech Limnol.Spol., Banská Štiavnica, Acta Fac.Ecol., 10, Supl.1:141-145
- Adámek Z., 2003: Size selective predation by black carp (*Mylopharyngodon piceus*) on water snail *Planorbis* sp.: Laboratory studies. In: Beyond Monoculture, Aquaculture Europe 2003, Trondheim, EAS Spec.Publ. 33:99-100.
- Adamek Z., Kortan D., Lepic P., Andreji J., 2003: Impacts of otter (*Lutra lutra* L.) predation on fishponds: A study of fish remains at ponds of the Czech Republic. Aquaculture International 11: 389-396.
- Adámek Z., Sukop I., Moreno Rendón P., Kouřil J., 2003: Food competition between 2+ tench (*Tinca tinca* L.), common carp (*Cyprinus carpio* L.) and bigmouth buffalo (*Ictiobus cyprinellus* Val.) in pond polyculture. J.Appl.Ichthyol., 19:165-169.
- Buchtová, H., Svobodová, Z., Flajšhans, M., Vorlová, L., 2003. Genome manipulations of tench (*Tinca tinca* L.) - The effect of selected parameters on production and quality of

- flesh. In: Bystrický, P., Nagy, J., Máté, D. (Eds) Hygiene Alimentorum XXIV, Proceedings of lectures and posters, University of Veterinary Medicine in Košice, Slovakia, p. 289 - 292.
- Buchtová, H., Svobodová, Z., Flajšhans, M., Vorlová, L. 2003. Analysis of slaughtering value of diploid and triploid population of tench (*Tinca tinca*, Linnaeus 1758). Czech Journal of Animal Science 48, 7: 285 - 294.
- Buchtová, H., Svobodová, Z., Flajšhans, M., Vorlová, L., 2003. Analysis of growth, weight and relevant indices of diploid and triploid population of tench *Tinca tinca* (Linnaeus 1758). Aquaculture Research 34, 9: 719 - 726.
- Dubský, K., Šrámek, V., Kouřil, J. 2003. Rybářství. Středoškolská učebnice. Informatorium Praha. 308 s.
- Flajšhans, M., Vajcová, V., 2003. The haematology of gynogenetic tench, *Tinca tinca* L. and of recessively homozygous colour tench strains. J. Appl. Ichthyol., 19 (3): 170 - 173.
- Gela, D., Linhart, O., Flajšhans, M., Rodina, M., 2003. Egg incubation time and hatching success in tench *Tinca tinca* (L.) related to the procedure of egg stickiness elimination. J. Appl. Ichthyol., 19 (3): 132 - 133.
- Gela, D., Rodina, M., Linhart, O., 2003. Top-crossing with evaluation of slaughtering value in common carp (*Cyprinus carpio* L.) offspring. Aquaculture International, 11, 379-387.
- Hamáčková, J., Stupka, Z., Lepič, P., Kouřil, J., Lepičová, A., Kozák, P., Policar, T., Mikodina, M.A., Sedova, S.V., 2003: Použití hřebíčkového oleje jako anestetika pro ryby. Bulletin VÚRH Vodňany, 39(1/2): 22 – 30.
- Hartvich, P., Flajšhans, M., Nýdl, V., Vondra, T., Pavlíček, T., 2003. Growth testing of two breeds of common carp, *Cyprinus carpio* L. in ponds with low- and high stocking density exemplified on Hungarian Mirror and Třeboň Scaly Carp. Aquaculture Research 34, 12: 1015 - 1021.
- Máchová, J., Faina, R., Svobodová, Z., Randák, T., 2003. Toxikologické hodnocení přípravku Diazinon 60 EC. Sborník referátů z 11. konference Toxicita a biodegradabilita odpadů a látek významných ve vodním prostředí, VÚRH Vodňany, Aquachemie Ostrava, 149 – 158.
- Klimeš, J., Kouřil, J., 2003. Odchov rychleného plůdku a ročka candáta obecného v rybnících. Bull. VÚRH Vodňany, 39(1-2): 43-48.
- Kocour, M., Linhart O., Gela D., 2003. Results of comparative growing test of all-female and bisexual population in two-year-old common carp (*Cyprinus carpio* L.). Aquaculture International, 11, 369-378.
- Kolářová, J., Svobodová, Z., Randák, T., 2003. Pstruh duhový jako indikátor změn kvality surové vody před její úpravou v úpravně vody Pražských vodovodů a kanalizací, a.s., v Praze 4 – Podolí. Vodní hospodářství, 53 (4), 100 – 102.
- Kouřil, J., Adámek, Z., 2003. Aquaculture in the Czech republic: history, recent situation, prospects. 2003. Int. Symp., Cold Water Aquaculture: Start in the XXI: Century. Rosinformmagrotekh, St. Peterbourg, Rusko, s. 8-13.
- Kozák, P., Policar, T., 2003: Practical elimination of signal crayfish (*Pacifastacus leniusculus* Dana) from a pond. In Holdich, D.M. & Sibley, P.J. (eds). Management & Conversation of Crayfish. Proceedings of a conference held on 7th November, 2002. Environment Agency, Bristol, 200 – 208.

- Křížek, M., Pavlíček, T., Vácha, F., 2002. Formation of selected biogenic amines in carp meat. *J. Sci. Food Agric.*, 82: 1088-1093
- Linhart, O., Gela, D., Flajšhans, M., Rodina, M., 2003. Proteolytic enzyme treatment: an improved method for elimination of egg stickiness in tench, *Tinca tinca* L. in aquaculture. *J. Appl. Ichthyol.*, 19 (3): 134 - 137.
- Linhart, O., Mims S.D., Gomelsky B., Hiott, A.E., Shelton W.L., Cosson J., Rodina, M., Gela, D., Bastl J., 2003. Ionic and osmolality of paddlefish (*Polyodon spathula*, Acipenseriformes) seminal fluid with motility parameters. *Aquaculture International*, 11, 357-368.
- Linhart O., Rodina M., Gela D., Kocour M. and M. Rodriguez, 2003. Improvement of common carp artificial reproduction using enzyme for elimination of eggs stickiness. *Aquat.Liv.Res.*, 16, 450-456.
- Lusk, S., Koščo, J., Halačka, K., Lusková, V., Flajšhans, M., 2002: Identification of some *Cobitis* from the Slovakian part of the Tisza basin. *Folia Biologica (Kraków)*, 51 (Suppl.):61-65.
- Pravda, D., Svobodová, Z., 2003. Hematologie ryb. In: Doubek, J. et al., *Veterinární hematologie*. Noviko Brno. 464 s.
- Svobodová Z., Lusková V., Drastichová J., Svoboda M., Žlábek V., 2003. Effect of Deltamethrin on Haematological Indices of Common Carp (*Cyprinus carpio* L.). *Acta Vet. Brno*, 72, 79–85.
- Svobodová, Z., Máchová, J., Veselý, V., Modrá, H., Svoboda, M., a kol., 2003. *Veterinární toxikologie. Praktická cvičení část I*. VFU Brno, 179 s.
- Svobodová, Z., Žlábek, V., Randák, T., Máchová, J., Kolářová, J., Hajšlová, J., Suchan, P. 2003: Profiles of organochlorine POPs in tissues of marketable carp and in bottom sediments of selected ponds of South and West Bohemia. *Acta Vet. Brno*, 72: 295-309.
- Vácha, F., Guziur, J., Novik, I., 2003. Kawior w handlu i spożyciu światowym. *Magazyn przemysłu rybnego*. Polsko, 34 (4): 20-22.

Školní zemědělský podnik JU

Adresa:

Na Zlaté Stoce 3, 370 05 České Budějovice

Ředitel:

Ing. Miroslav Čadil

Úvodní slovo ředitele ŠZP

Sféru činnosti ŠZP JU je možné rozdělit do dvou rovin. Jeho účelová část je v současné době zcela konsolidována a zařízení ve Čtyřech Dvorech splňuje požadavky jak vyučujících, tak studentů strukturou chovaných zvířat i jejich množstvím. S ohledem na počet studentohodin, který se blíží 30000, tak množstvím absolvovaných praxí posluchači I. a IV. ročníků, které dosáhlo hodnoty 1600 studentodů je jeho kapacita téměř vyčerpána.

Přestože došlo v posledních letech k výraznému zkulturnění stájových prostor, sociálních zařízení i učeben, je nutné v dalších letech pokračovat v obnově technologických celků tak, aby odpovídaly podmínkám a nárokům souvisejícím s naším vstupem do EU.

Přes značné problémy, zejména s financováním ze strany MZe pokračoval v roce 2003 projekt „Zelená laguna“. Byla uspořádána řada akcí teoretických, doplněná praktickými ukázkami využití moderní zemědělské mechanizace a technologických celků. Začlenění tohoto projektu do programu činnosti ŠZP však bude vyžadovat jeho další a podrobnější rozpracování.

Z hlediska výrobní činnosti ŠZP, zejména rostlinné výroby byl i rok 2003 nesmírně složitý, neboť bezprostředně navazoval na katastrofální povodně z roku předchozího. Nemožnost vstupu na pozemky způsobila výrazně nižší osev ozimých plodin, zejména pšenice a řepky v celkové výměře 200 ha. Na to navazující sucho způsobilo u obilovin výrazně nižší výnosy, u píce bylo možno sklídit pouze první seč. Rovněž u silážních kukuřic nás jejich předčasné zasychání donutilo provést sklizeň již ve druhé polovině srpna.

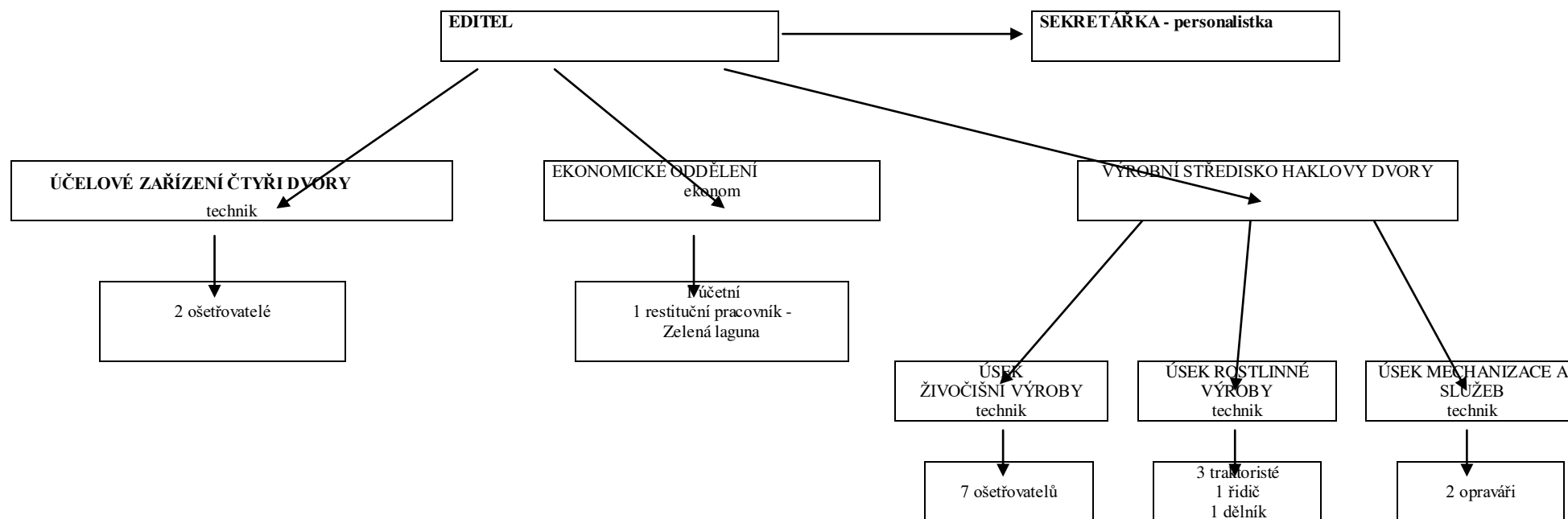
Souhrn všech navazujících klimatických vlivů způsobil ztráty na produkci v hodnotě více než 3 mil. Kč. Nutno podotknout, že šlo o vlivy lidským počínáním neovlivnitelné.

Na úseku živočišné výroby se přes všechny problémy se zajištěním krmivové základny podařilo zvýšit stavy, zejména pastevního skotu. Dosažené přírůstky na úrovni 1 kg/kus/den snesou velmi přísné měřítko. Stejným způsobem pokračoval i růst mléčné užitkovosti dojníc, kde bylo poprvé v historii dosaženo úrovně 7000 lt na dojnici a rok. Rovněž v chovu prasat pokračoval pozitivní trend růstu užitkovosti a průměrný denní přírůstek 0,87 kg na kus lze považovat za mimořádný.

Souhrnně lze říci, že vliv přírodních podmínek za poslední dva roky velmi negativně ovlivnil hospodářské výsledky ŠZP jako celku a neumožňoval realizaci všech předpokládaných záměrů. Přesto došlo k dovybavení zejména úseku RV potřebnou mechanizací a podnik je tak po této stránce zcela soběstačný. Pokud nedojde v roce 2004 k dalším přírodním katastrofám lze předpokládat i jeho finanční stabilizaci a další technický rozvoj.

Využitím všech dostupných forem dotačních titulů se i přes značnou nepřízeň klimatických a povětrnostních vlivů podařilo dosáhnout kladného hospodářského výsledku.

Organizační schéma ŠZP JU



Hlavní výsledky činnosti ŠZP

1. Živočišná výroba

Jak již bylo v úvodu konstatováno podařilo se poprvé v historii ŠZP překročit hranici užítkovosti dojníc 7000 lt za rok. Velmi příznivě se rovněž rozvíjí produkce v rámci pastevního areálu, kde za rok 2003 byla produkována větší než 1,5 mil. Kč při minimálních nákladech.

Stavy zvířat meziročně opět stouply a do jejich úplného naplnění zbývá rozšířit stádo o 30 ks.

Úroveň přírůstků hlavních kategorií chovaných zvířat

Kategorie	<i>Celková produkce v kg</i>	<i>Průměrný přírůstek pastvina v kg kus/den</i>	<i>Průměrný přírůstek stáje v kg kus/den</i>	<i>Průměr za podnik v kg kus/den</i>
Telata	20909	0,93	0,91	0,92
Mladý skot	19702	1,02	0,75	0,89
Výkrm skotu	14242	1,10	0,85	0,95
Výkrm prasat	17128		0,90	0,90
Mléko	703620		19,50/7109	19,50/7109

Příznivá je zejména skutečnost, že dosažení přírůstků na pastvině bylo bez začlenění jaderných krmiv do krmné dávky a jedná se tak o ekologickou výrobu. O začlenění podniku do této kategorie začne ŠZP v roce 2004 usilovat.

2. Rostlinná výroba

Kritické klimatické a přírodní podmínky byly příčinou neosetí plánovaných ploch, zejména ozimů a v důsledku sucha i nižší výnosy náhradních plodin osetých na jaře. Skutečné důsledky jsou vyjádřeny v následujících dvou tabulkách.

Přehled o výrobě obilovin v roce 2003

Plodina	Celková plánovaná produkce v t	Celková skutečná produkce v t	% plnění	Rozdíl v Kč	Plánované tržby Kč	Skutečné tržby Kč	Rozdíl v tržbách
Pšenice	498,2	259,6	52	- 880350	1620000	898896	- 721104
Ječmen	649,5	566,8	87	- 413050	2024000	1665643	- 358357
Řepka	200,0	62,1	31	- 827400	1400000	476641	- 923359
Oves	37,0	22,7	61	- 35750	-	-	-
Kukuřice zrno	47,00	10,00	21	-1110000	405000	-	- 405000
Obiloviny celkem	185,47	101,12	55	-3266552	5449000	3041180	-2407820

Přehled o výrobě objemových krmiv v roce 2003

Plodina	Plánovaná produkce v t	Skutečná produkce v t	Rozdíl v Kč	% plnění plánu
Kukuřice silážní	227,00	227,00	0	100
Senáž	67,05	35,00	- 224350	52
Seno	30,00	26,32	- 44160	88
Krmné plodiny celkem	324,05	288,32	- 268510	89

3. Účelová činnost

V souladu se zásadami organizace provozní a odborné praxe studentů I. a IV. ročníků studijních oborů Všeobecné zemědělství, provozně podnikatelský obor a I. ročníku studijního oboru zootechnika, kteří měli zapsaný předmět Praxe provozní nebo Praxe odborná, přijatými vedením fakulty dne 14.10.2002 a 14.10.2003 bylo na ŠZP JU delegováno v akademickém roce 2002/2003 277 studentů a v akademickém roce 2003/2004 celkem 246 studentů na vykonání praxe v délce 1 týdne.

V akademickém roce 2002/2003 se z celkového počtu 205 studentů I. ročníků praxe na ŠZP JU zúčastnilo 155 studentů, tj. 75,7 % a ze 72 studentů IV. ročníků 65, tj. 90,2 %.

O letních prázdninách v akademickém roce 2002/2003 se praxe na ŠZP JU zúčastnili 3 studenti I. ročníku (v délce 3 týdnů) a 6 studentů IV. ročníku (délka 3 týdny).

V letošním akademickém roce 2003/2004 bylo na ŠZP JU delegováno celkem 108 studentů I. ročníků, z nichž se zatím v zimním semestru zúčastnilo praxe 88 a z 27 studentů IV. ročníku se praxe zúčastnilo 17 studentů.

4. Projekt „Zelená laguna“

Přes značné úsilí a skutečnost uspořádání sedmi seminářů, včetně ukázek činnosti nejmodernější techniky řady zahraničních firem je začlenění projektu do systému vzdělávání v rámci regionu značně problematické. Firem zabývajících se obdobným okruhem činnosti je více, navíc vzhledem ke své akreditaci získávají značné finanční prostředky z dotačních titulů. Pokud dojde k ujasnění postoje MZe k tomuto projektu a jeho dotování, měl by se směr činnosti orientovat spíše na formu vzdělávání našich praktických zemědělců přímo v zahraničních podnicích a tím podpořit i snahu partnerů o nenásilnou komerční úspěšnost jejich firem.

Závěr

Činnost ŠZP JU z hlediska jeho účelového poslání byla splněna bezesbytku. Značný posun vpřed byl zaznamenán i v jeho technickém vybavení a tím i možnostech praktických demonstrací studentům. Splněn byl i cíl jeho ekonomické stability a finanční bezztrátovosti. S ohledem na vstup ČR do EU byl zpracován a předložen projekt směřující k technologické a technické modernizaci pracovišť tak, aby splňovala všechny normy, které jsou od účelových zařízení veřejných vysokých škol požadovány.

Z výše popsanych důvodů i dokumentovaných výsledků lze činnost ŠZP JU považovat za úspěšně zvládnutelnou.

Centrum informačních technologií JU

Adresa:

Branišovská 31, 370 05 České Budějovice

Ředitel:

RNDr. Josef Milota

Úvodní slovo ředitele CIT JU

Centrum informačních technologií (CIT) je celouniverzitním pracovištěm, které zabezpečuje správu a rozvoj centralizovaných informačních systémů a informační infrastruktury na JU.

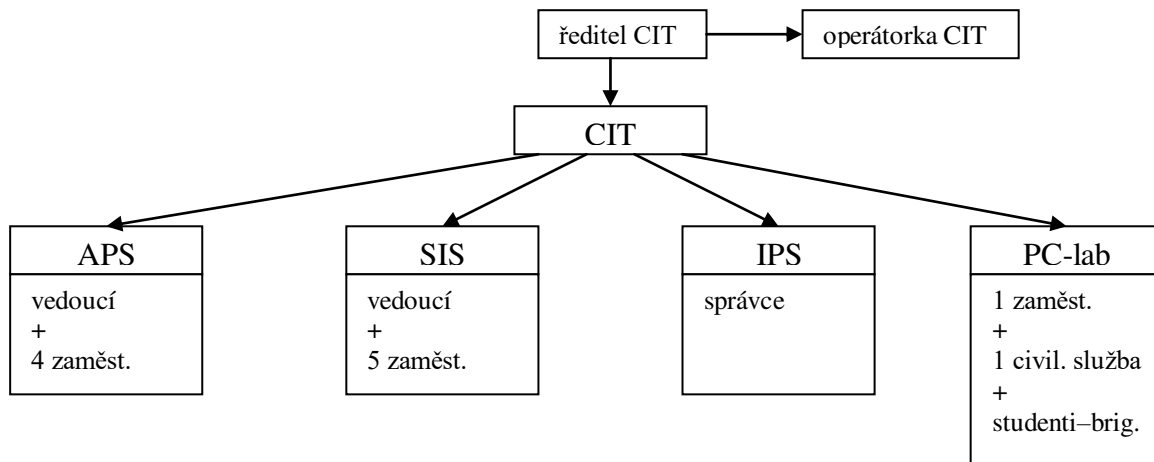
Provoz a rozvoj páteřní akademické počítačové sítě JU a její připojení do sítě CESNET zabezpečuje Akademické počítačové středisko (APS) CIT. K jeho dalším úkolům patří: správa pasivních i aktivních prvků páteřní sítě JU, správa celouniverzitních síťových služeb a serverů, zajištění jejich bezpečnosti a zálohování. APS dále spravuje centrální systémovou databázi počítačové sítě JU (Abilunon, LDAP, Kerberos) a provádí uživatelskou a metodickou podporu v oblasti hardware, software a poskytovaných síťových služeb (FTP, WWW, news, mail, DNS a další). APS zajišťuje rovněž nepřímé připojování jiných organizací do sítě národního výzkumu a správu uzlu sítě CESNET v Č. Budějovicích.

O správu většiny centralizovaných informačních systémů JU se stará Středisko informačních systémů (SIS) CIT. Jedná se zejména o ekonomické systémy (FIS, mzdy a personalistika, MTZ, objednávky a faktury, Smlouvy, Manažerský informační systém), studijní systém STAG, knihovní systémy jednotlivých fakult a systém OBD pro evidenci vědecko-výzkumné činnosti na JU. SIS zajišťuje také správu a rozvoj Akademické digitální telefonní sítě a ve spolupráci s APS CIT také rozvoj IP telefonie na JU. SIS poskytuje uživatelskou a metodickou podporu v oblasti spravovaných informačních systémů a podporu fakult při tvorbě výkazů pro MŠMT.

Pracoviště správy Identifikačního a přístupového systému (IPS) zabezpečuje veškeré agendy týkající se vydávání a prodlužování platnosti jednotných elektronických identifikačních karet pro studenty, zaměstnance i hosty na JU. Do působnosti IPS patří dále správa a rozvoj jednotného přístupového systému, jeho centrální administrace a metodické řízení lokálních správců na součástech JU.

CIT dále spravuje zatím jedinou celouniverzitní počítačovou studovnu PC-lab Bobík. Tato studovna je otevřena denně včetně sobot a nedělí a je intenzivně využívána všemi studenty JU. V této studovně jsou všem uživatelům z JU (i zaměstnancům) k dispozici multimediálně vybavená PC, skener, černobílá i barevná tiskárna a nástroje pro digitální zpracování obrázků, zvuku i videa, a to včetně CD a DVD vypalovacích mechanik.

Organizační struktura CIT JU



Hlavní výsledky činnosti CIT v roce 2003

Hlavní výsledky činnosti CIT jsou podrobněji popsány v kapitole 5. Jednalo se zejména o:

- zprovoznění firewallu na centrálním routeru JU;
- realizace mikrovlnného pojitka mezi budovou TF a PF;
- položení chrániček pro optické kabely v ulicích Dukelská a Kněžská;
- zavedení zkušebního provozu IP telefonie na JU;
- kompletní upgrade centrálních serverů JU;
- realizace Manažerského informačního systému JU;
- realizace jednotného Identifikačního a přístupového systému JU a vydání karet studentům JU;
- rozšíření systému STAG pro nově vzniklé ústavy JU;
- rutinní využívání WWW přístupu do STAGu;
- rutinní provoz modulu Přijímací řízení ve STAGu;
- využití modulu Absolvent ve STAGu na PF;
- zkušební provoz vypisování termínů a přihlášek na zkoušky ve STAGu;
- zavedení knihovního systému T-series (Tinlib) do knihovny ZSF;
- úpravy systému Mzdy a jeho napojení na Manažerský systém JU;
- inventura Grantů v rámci systému OBD a jeho napojení na Manažerský systém JU;
- spolupráce při rozvoji e-learningu na JU (systém eTask a rozvoj systému eAmos);
- řešení tří rozvojových projektů MŠMT, jednoho projektu FR CESNET, spoluřešitelství projektu FR VŠ;
- zapojení do výzkumných aktivit CESNET (IPv6, IP telefonie, ID karty, portály);
- zapojení čtyř pracovníků CIT do výuky odborných předmětů na JU.

Institut pro hospodářskou etiku a regionální rozvoj JU

Adresa:

Kněžská 8, 370 01 České Budějovice

Ředitel:

Prof. Helmut Renöckl, ThDr.

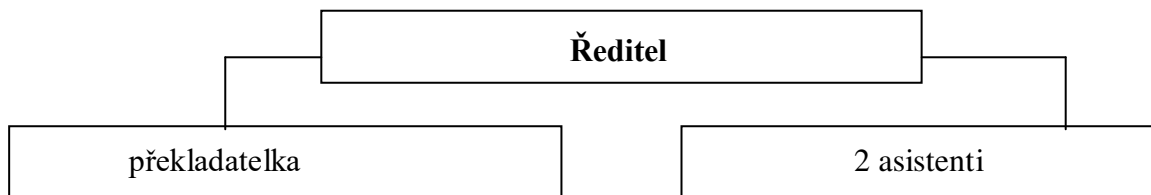
Úvodní slovo ředitele IEHRR JU

Cílem institutu je především podporovat hospodářský rozvoj Jihočeského kraje. Institut tak činí poskytováním podnětů k osobnímu vyjasňování cílů a hodnot, motivaci k osobní zodpovědnosti, podporu vývoje odpovídajících a lidsky důstojných forem života, struktur a regulačních systémů.

Konkrétně se tyto cíle realizují tématicky jednorázovými učebními akcemi a nabídkami dalšího vzdělávání pro studenty všech fakult, ale také zájemce mimo univerzitu, jednáními, kongresy, publikacemi, výzkumnými projekty, podporováním kontaktů mezi univerzitou a Horními Rakousy a Dolním Bavorskem, mezi univerzitami v Č.Budějovicích, Lincem a Pasovem.

Institut se snaží o zohledňování kulturních, sociálních a nábožensko-etických dimenzí hospodářství a regionální politiky.

Organizační schéma IEHRR JU



Hlavní výsledky činnosti IEHRR JU

- Spoluorganizování mezinárodní konference ve Slovinské Ljubjaně „Potenzionale für Europas Zukunft“, březen 2003. Z této konference vyšel v květnu 2004 sborník „Was macht Europa zukunftsfähig? Sozialethische Perspektiven“. Jeho vydavatelem je Helmut Renöckl a Herbert Pribyl.
- V květnu 2003 organizoval institut exkurzi starostů, zaměstnanců univerzit a zainteresovaných osob z oblasti regionálního rozvoje do Horního Rakouska. Cílem bylo ukázat prosperující oblasti Horního Rakouska. Představit úspěšné modely spolupráce univerzit, průmyslu a hospodářské sféry.
- Naší hlavní činností v průběhu roku byla příprava sborníku z mezinárodní konference „Region budoucnosti jižní Čechy – střední Evropa. Dimenze lidsky důstojného regionálního rozvoje“. Tento sborník vyšel v české a německé verzi v únoru 2004. Prezentace proběhla na Jihočeské univerzitě 25.2.2004.
- Mezi trvalou náplň práce institutu patří zajišťování a udržování kontaktů mezi univerzitami v Českých Budějovicích, Linci, Pasově, regionální samosprávou Jihočeského kraje a Horního Rakouska. Překládáme přednášky a rozhovory prof. Renöckla z německého jazyka. Dále pak připravujeme výuku pro studenty Jihočeské univerzity.
- Významným počinem roku 2003 byla příprava vydání českého překladu knihy Arno Anzenbachera „Křesťanská sociální etika“. Kniha vyšla v dubnu roku 2004. Její prezentace proběhne 13.5.2004 v budově Teologické fakulty Jihočeské univerzity. Pan prof. Anzenbacher bude této prezentaci přítomen.

Katedra jazyků JU

Adresa:

Studentská 13, 370 05 České Budějovice

Vedoucí:

Mgr. Vlastimila Ptáčnicková, Ph.D.

Úvodní slovo vedoucí KJZ JU

Katedra jazyků JU zabezpečovala v roce 2003 na Jihočeské univerzitě výuku cizích jazyků se zaměřením na odborný jazyk. Jednalo se o výuku všech oborů studovaných na Teologické fakultě, Zemědělské fakultě a Zdravotně sociální fakultě JU. Vyučovány byly následující jazyky: angličtina, němčina, francouzština, ruština, španělština a italština.

Kromě pedagogické činnosti se členové katedry podíleli na řešení vědecko výzkumných úkolů především ve spolupráci s odbornými pracovišti JU. Součástí činnosti KJZ JU byla také překladatelsko – tlumočnická činnost zaměřená jak na oficiální potřeby rektorátu a fakult JU, tak na překlady publikační činnosti odborných kateder. KJZ JU spolupracovala i s Magistrátem města České Budějovice.

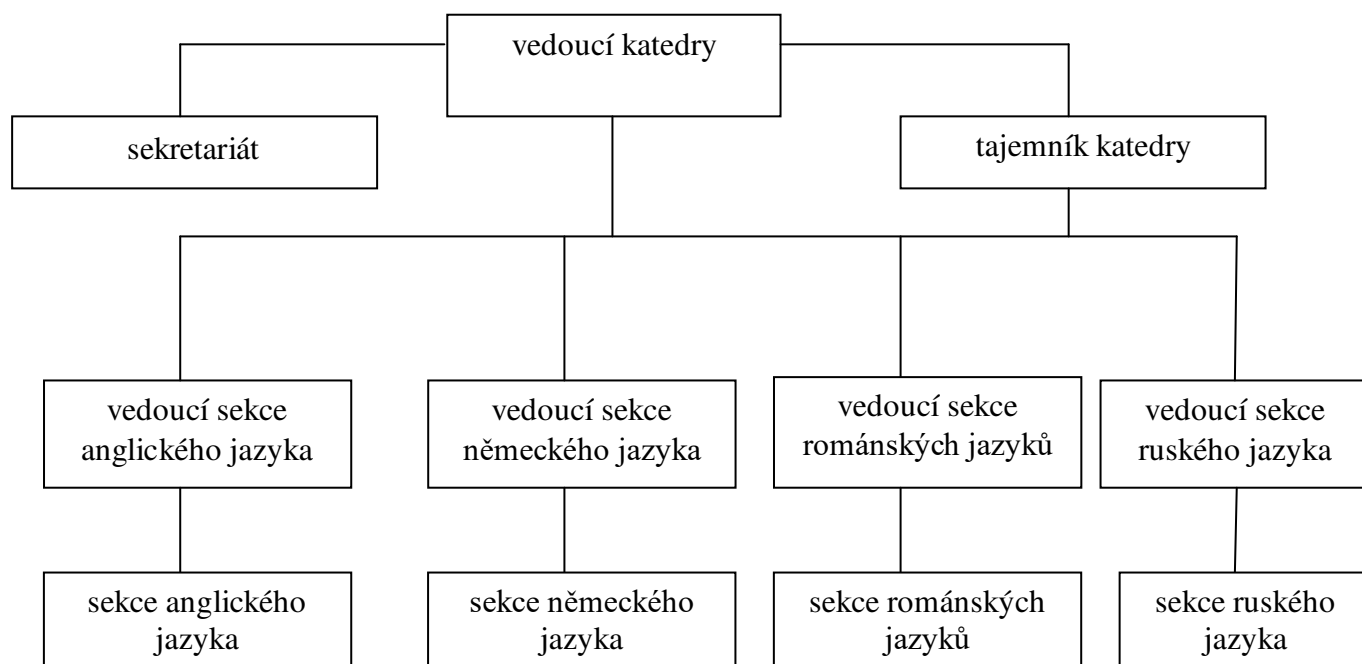
V roce 2003 měla katedra 32 pracovníků (26 na celý, 6 na částečný úvazek; přepočtený počet pracovníků dosáhl hodnoty 29,075 úvazku), kteří byli zařazeni do 4 sekcí:

- 1) sekce anglického jazyka
- 2) sekce německého jazyka
- 3) sekce románských jazyků
- 4) sekce ruského jazyka.

Celkový počet studentů, kteří se zúčastnili výuky na KJZ JU obnášel kolem 2 600. Do této výuky jsou zahrnuty též příprava a jazykové zkoušky doktorandů v doktorských studijních programech uskutečňovaných na Zemědělské fakultě a Zdravotně sociální fakultě JU.

Rozpočet KJZ JU vycházel z částky na osobní a provozní náklady, která byla podle objemu výuky financována fakultami pro jejichž studenty KJZ JU zabezpečovala výuku. KJZ JU neměla v roce 2003 vlastní prostory, doposud sídlí v budově děkanátu Zemědělské fakulty JU a částečně v budově Teologické fakulty JU. Vzhledem k tomu, že budoucí profesní uplatnění studentů JU vyžaduje realizaci studijních programů odborného jazyka ve specializovaných učebnách vybavených moderní technikou, počítá se do budoucna s přemístěním KJZ JU do větších, více vyhovujících prostor.

Organizační schéma KJZ JU



Vedoucí sekcí

Sekce anglického jazyka – Mgr. Zdeňka Vlčková
Sekce německého jazyka – Mgr. Janka Kalousová
Sekce románských jazyků – Mgr. Hana Bušková
Sekce ruského jazyka – Mgr. Alena Čermáková

Přehled počtu pracovníků KJZ JU

KJZ JU	Počet pracovníků se 100 % úvazkem	Počet pracovníků s částečným úvazkem	celkem
počet	26	6	32

Hlavní výsledky činnosti KJZ JU

Výuka na KJZ JU zahrnovala jednak výuku v rámci povinných studijních programů prezenčního a distančního studia na uvedených fakultách JU, jednak výuku volitelných předmětů. Povinná výuka jazyka se zaměřovala na odborné prezentace studentů, které byly náplní jak závěrečných zkoušek v rámci studia odborného jazyka, tak Studentské konference odborných prezentací, která byla pořádána druhým rokem v sekci anglické, německé a francouzské.

Výuka volitelných předmětů představovala především přípravné kurzy na složení jazykových zkoušek s mezinárodní platností. Jednalo se o Cambridgeské zkoušky a zkoušky Das österreichische Sprachdiplom. Přípravný kurz pro složení Cambridgeských zkoušek probíhal ve 3 úrovních:

- 1) First Certificate in English (FCE)
- 2) Certificate in Advanced English (CAE)
- 3) Certificate of Proficiency (CPE).

KJZ JU zabezpečuje kromě přípravných kurzů pro Das österreichische Sprachdiplom i provádění zkoušek pro jeho získání. Jedná se o uznávané zkoušky z německého jazyka, které jsou vysoce oceňované i Evropskou komisí. V současné době jsou nabízeny 4 jazykové úrovně:

- 1) Grundstufe (G)
- 2) Zertifikat Deutsch (ZD)
- 3) Mittelstufe (M)
- 4) Diplom Wirtschaftssprache Deutsch (DWD).

Studenti i zaměstnanci Jihočeské univerzity mají možnost vykonat zkoušku a tím získat tento diplom na KJZ JU od roku 2000.

Vědecko-výzkumná a publikační činnost KJZ JU se zaměřovala na studium odborného jazyka, metodickou činnost a vědecko-výzkumnou spolupráci s odborně zaměřenými pracovišti JU, tzn. především na spolupráci na grantech a publikační činnosti.

Hlavní publikační výstupy v roce 2003

1. Doskočil, O., Marcus Minucius Felix a jeho dialog Octavius jako preapologie křesťanství, Teologické studie 1/2003
2. Bláha, J., English for Health and Social Studies, ZSF JU České Budějovice 2003, revised edition
3. Bláha J., Šemberová, J., Sborník. Vzdělávání v pozdějším věku, ZSF JU České Budějovice 2003
4. Krejčová, E., Professional Presentation - A Method of Student's Final Assessment, Newsletter, Journal of English Language Teaching, winter 2003
5. Ptáčnicková, V., Die Sprachenpolitik und Stellung der europäischen Sprachen, vulgo.net, 2003
6. Ptáčnicková, V., Charakteristik der deutschen Terminologie aus dem Bereich der landwirtschaftlichen Ökonomik und Aspekte ihrer Bildung, Dobrá Voda 2003
7. Baravalle, V., Nydl, V., Some experience with lecturing mathematics in the English language at the college of agriculture, Lucrari stiintifice 2003
8. Rynešová, M., Periodický překlad časopisu Duha
9. Hasman, M., Souček T., Problematika historického centra, CD ROM, Tábor 2003

12. Další aktivity Jihočeské univerzity

Vedení JU trvale, nejen v hodnoceném roce, podporuje rozvoj dalších aktivit univerzity, které se vesměs realizují prostřednictvím konkrétních angažovaných pracovníků. Považuje tuto činnost za velice účelnou, významně přispívající k uplatnění akademických pracovníků vně univerzity, přispívající k budování pozice JU na veřejnosti i k její propagaci a v neposlední řadě umožňující JU podílet se na tvorbě zásadních dokumentů státní správy a jiných orgánů.

Těchto aktivit je celá řada. Vedení JU si velmi váží účasti jednotlivých pracovníků proto, že tuto práci vykonávají nad rámec běžných pracovních povinností. Jejich centrální evidence není na JU vedena. Jako příklad lze uvést např. následující expertní a jiné činnosti, které dokumentují ve svých zprávách jednotlivé fakulty:

- podíl na práci orgánů Akademie věd ČR a Akademie zemědělských věd ČR, v nichž působí většina docentů a profesorů i dalších vědeckých pracovníků;
- činnost v expertních týmech ustavovaných výrobními a jinými organizacemi;
- realizování poradenské činnosti, zejména pro zemědělskou praxi v oblasti plemenitby, semenářství, výživy zvířat, veterinární problematiky a další;
- spolupráce na vytváření návrhů legislativních norem;
- členství v habilitačních komisích a komisích pro profesorské řízení na jiných univerzitách;
- zpracovávání recenzních posudků pro celou řadu oblastí;
- přednášková, koncertní a jiná umělecká činnost pro veřejnost nebo na jiných univerzitách;
- zapojení pracovníků univerzity do poradních a jiných orgánů nadřízených ministerstev. V této oblasti vyniká především Zemědělská fakulta JU, jejíž pracovníci se podílí na činnosti nejrůznějších orgánů a pracovních skupin Ministerstva zemědělství ČR i v rámci asociačních dohod směrem k Evropské unii.

Významnou aktivitou pracovníků JU je jejich podíl na organizování celé řady akcí charakteru konferencí, symposií, výstav, koncertů, kurzů, seminářů a jiných forem transferu vědeckých poznatků. Jejich prostřednictvím udržuje JU čilý kontakt se zahraničím, s vědeckou i pedagogickou sférou, s praxí a v neposlední řadě i se svými absolventy. JU organizuje v tomto smyslu každoročně několik desítek akcí, které jsou shrnuty v Elektronickém kalendáři JU. Přehled těch nejvýznamnějších, realizovaných v hodnoceném roce 2003, je předložen v přehledu na následujících stranách.

Jihočeská univerzita si velmi váží práce všech svých pracovníků i spolupracovníků mimo JU. Proto zavedla institut oceňování nejvýznamnějších zásluh a může v přiložené tabulce přinést přehled o oceněních udělených v roce 2003 pracovníkům tuzemských i zahraničních institucí.

12.1 Přehled významných konferencí, symposií, výstav a jiných aktivit

Vyčerpávající přehled akcí realizovaných na Jihočeské univerzitě v průběhu roku 2003 je k dispozici v elektronické formě na jejích webových stránkách. Kalendář akcí je k nahlédnutí na adrese <http://www.jcu.cz/index.php?zobraz=kalendar/kalendar.html>.

Následující přehled přináší pro účely Výroční zprávy jen akce nejvýznamnější, v členění podle příslušnosti jejich odborných garantů k jednotlivým fakultám.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

BIOLOGICKÁ FAKULTA JU

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
Design and Analysis of Ecological Studies (Papua New Guinea)	spolupořadatel doc. RNDr. Vojtěch Novotný, CSc.	postgraduální kurz	22.11. – 18. 12. 2003	3	1	24	0
Electron Microscopy and Stereology in Molecular Biology of Cells and Tissues EMBO course	Dr. J. Nebesářová, CSc.	mezinárodní kurz	2. – 17. 7. 2003	0	1	50	0
Environmental Modelling	spolupořadatel Doc. RNDr. Jan Tříška, CSc.	letní škola	8. – 12.9.2003	4	1	0	16
Multivariate Analysis of Ecological Data	Prof. Dr. Jan Lepš, CSc. RNDr. Petr Šmilauer, Ph.D.	mezinárodní kurz	14. – 23.1. 2003	0	2	19	0
Plant Invasions and Vegetation Succession: Closing the Gap (financovala European Science Foundation)	spolupořadatel Prof. RNDr. Karel Prach, CSc.	mezinárodní konference	19. – 23.11.2003			28	6
Stable Isotope Course: An introduction to uses in ecology and plant physiology	spolupořadatelé Doc. Ing. Hana Šantrůčková, CSc. a Ing. Jiří Šantrůček, CSc.	mezinárodní kurz	16. – 21.10.2003	1	2	6	8
TEMP 2003: International Symposium on Animal and Plant Cold Hardiness	spolupořadatel Doc. RNDr. Oldřich Nedvěd, CSc.	mezinárodní konference	10. – 12. 8. 2003			40	5
Získání a zpracování mikroskopického obrazu	spolupořadatel Dr. J. Nebesářová, CSc.	postgraduální kurz	březen 2003	0	1	0	30

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

PEDAGOGICKÁ FAKULTA JU

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
Mezinárodní kolokvium funkční lingvistiky	doc. PhDr. Jitka Radimská, Dr.	Mezinárodní konference	23. – 28. 10. 2003	48	12	15	5
Celostátní interpretační soutěž PF ČR v Českých Budějovicích	doc. František Hudeček	Interpretační soutěž	28.4.-29.4.2003	2	41		150
Veletrh nápadů učitelů fyziky 8	doc. RNDr. Vojtěch Stach, CSc.	Mezinárodní konference	27.8.-29.8.2003	3	35	5	103
III. Arteterapeutická konference	doc. PhDr. Pavel Kalina, CSc.	Konference	15.3.2003	1	30		115
Adapted physical activities – European dimension – České Budějovice	doc. PaedDr. Milada Krejčí, CSc.	Mezinárodní vědecká konference CEEPUS – CZ-012	23.-27.9.2003	8	10	40	15
Letní kolegium Kravsko	PaedDr. Dana Pfeiferová, Ph.D.	Česko-rakouské jazykové kolegium	1.-20.9.2003	6	7	16	22
Letní univerzita Wirtschaftsraum Österreich – Tschechien 8. – 20. 9. 03	doc. PhDr. Alena Aigner, CSc.	Letní kurz	8.-20. 9. 2003	5	1	50	15
Konference o Libuši Moníkové	PaedDr. Dana Pfeiferová, Ph.D.	Mezinárodní konference	11 - 15.11.2003	11	7	25	30
Historische Stadtsprachen	doc.Dr.phil. H.Boková	mezinár.konf.	25.-26.9.2003	9	1	19	6
Týden Slovenské kultury v Českých Budějovicích	prof. PaedDr. Gabriel Švejda, CSc.		únor 2003	Akce celokrajského významu, těžko lze určit jak vystupující, tak účastníky			

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Výstavy a besedy k problematice EU v Evropském informačním centru v Č.B.: Státy EU pod lupou; představujeme nové členy EU; Evropská unie v ČR; Setkání handicapovaných občanů; Setkávání seniorů; Evropské úterky; Protidrogová prevence v EU; Novohradsko-brána jižního Euroregionu; Pravoslaví v Evropské Unii; Jihoafrická republika a Jižní Čechy; Länder, Leute und Krankheiten	prof. PaedDr. Gabriel Švejda, CSc.	Výstavy a besedy	únor – říjen 2003	Všechny tyto akce byly organizovány v rámci přípravy ČR na referendum o vstupu ČR do EU. Statistiku účastníků lze těžko odhadnout, řádově to byly stovky návštěvníků a desítky lektorů			
Ekofilm České Budějovice	spoluorganizátor - prof. PaedDr. G. Švejda, CSc.	Filmový festival	říjen 2003	Dle výkazů společnosti Auvix, která finančně a materiálně zajišťovala celý festival – 800 diváků, 46 lektorů a přednášejících			
Techfilm Hradec Králové	spoluorganizátor - prof. PaedDr. G. Švejda, CSc.	Filmový festival	listopad 2003	460 účastníků 38 lektorů a přednášejících			
Seminář pro učitele ruského jazyka a literatury	PaedDr. Zdeňka Matyušová, Ph.D.	Seminář	31.1.2003	-	4	-	cca 25
Konverzační soutěž v ruském jazyce pro žáky základních a středních škol	Mgr. Marta Vágnerová, Ph.D.	Soutěž	4.4.2003	-	2	-	cca 30
Letní škola slovanských studií	doc. PaedDr. Bohumila Junková, CSc.	Kurz	25.8.- 12.9.2003		8	43	
Nadnárodní dimenze české literatury 19. století	prof. PhDr. Dalibor Tureček, CSc.	Mezinárodní konference	17.9.- 20.9.2003	12	6		
7. stálá didaktická konference	Hana Andrášová	Celorepublik. konference	17.4.2003	1	2	0	15
Zahajovací sympóziu: Qualifizierung von Tschechisch-Lehrkräften für fachbezogenes und berufsorientiertes Tschechisch als Fremdsprache	Hana Andrášová + Goethe-Institut + Bundesverband detutscher Unternehmer in CR	Mezinárodní sympóziu	16.5. – 18.5. 2003	3	4	12	8
Vyhlášení výsledků literární soutěže pro žáky ZŠ a SŠ "Škola a já"	Středisko služeb školám + PF JU (H. Andrášová)	Soutěž	28.5.2003	2	6	4	246

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

8. stálá didaktická konference	Hana Andrášová	Konference	5.6.-6.6.2003	2	2	0	17
2. modul projektu „Qualifizierung von Tschechisch-Lehrkräften für fachbezogenes und berufsorientiertes Tschechisch als Fremdsprache“	Hana Andrášová + Goethe-Institut + Bundesverband detutscher Unternehmer in CR	Pro účastníky ze SRN	27.6. - 29. 6. 2003	3	1	19	0
„Gestaltpädagogik als Brücke zum Fremden - Aufbaukurs“	Hana Andrášová	Mezinárodní seminář	1.7. - 14. 7. 2003	8	1	40	2
3. modul projektu „Qualifizierung von Tschechisch-Lehrkräften für fachbezogenes und berufsorientiertes Tschechisch als Fremdsprache“	Hana Andrášová + Goethe-Institut + Bundesverband detutscher Unternehmer in CR	Mezinárodní seminář	19.4. - 21.4. 2003	3	2	14	0
ČaF:Didakticko-metodické základy výuky češtiny jako cizího jazyka (1. modul)	Hana Andrášová	Celorepublik. seminář	25.-27.9.2003	2	7	2	16
9. stálá didaktická konference	Hana Andrášová	Celorepublik. konference	30.10. - 31. 10. 2003	2	1	0	12
ČaF:Didakticko-metodické základy výuky češtiny jako cizího jazyka (2. modul)	Hana Andrášová	Celorepublik. seminář	7.11. - 9. 11. 2003	1	3	0	18
ČaF:Didakticko-metodické základy výuky češtiny jako cizího jazyka + projektu „Qualifizierung von Tschechisch-Lehrkräften für fachbezogenes und berufsorientiertes Tschechisch als Fremdsprache“	Hana Andrášová + Goethe-Institut + Bundesverband detutscher Unternehmer in CR	Mezinárodní seminář	21.11. - 23. 11. 2003	4	2	15	18
Užití počítačů ve výuce matematiky – mezinárodní konference- Č.Budějovice	doc. RNDr. P. Pech, CSc.	Mezinárodní konference	6. – 8. 11. 2003	8	39	9	129
Další vzdělávání učitelů matematiky – akreditovaný kurz, soustř. Horská Kvilda	doc. RNDr. P. Pech, CSc.	Celorepublik. kurz	22. 9. – 26. 9. 2003	1	17	1	45

Čestný doktorát: Prof. Dr. Dr.h.c. Hans Rothe, Slavistisches Seminar der Universität Bonn, BRD – 20.4.2003 – obor Dějiny české literatury

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

TEOLOGICKÁ FAKULTA JU

Název	garant	druh	datum	počet přednášejících		počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
Nová legislativa o vztahu státu a církve v ČR	KCP	přednáška	19.2.03	-	1	-	20
Nábožensko-politické pozadí bělohorských událostí	KCD	symposium	20.2.03	-	5	-	50
Interkulturní teologie	KST	symposium	3.3.-4.3.03	4	3	-	80/den
Křesťanské základy demokracie	KPT	přednáška	9.4.03	-	1	-	20
Česká filosofie doby pobělohorské	KFI	přednáška	24.4.03	-	1	-	30
Některé aspekty problému racionality a náboženské víry	KFI (spolu se ZSF JU)	konference	29.4.03	-	5	-	30
Symposium o církevní práci s mládeží	KPT	symposium	20.-21.03	2	9	-	?
Interakce filosofie a teologie v současném českém myšlení	KST	symposium	13.-15.03	-	14	-	200/den
Současné pastorálně teologické koncepty	KPT	přednáška	5.12.03	1	-	-	70
Globalizace a dialog náboženství	KST	přednáška	12.12.03	-	1	-	150

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ FAKULTA JU

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
Pupečnicková krev a její využití pro transplantaci	Prof. MUDr. Miloš Velemínský, CSc.	Celostátní konference	6.3. 2003	2	15	2	50
Česko-rakouská konference o rané péči dětí	MUDr. Jaroslava Kolářová	Mezinárodní konference	5.4.2003	5	15	10	40
Dětské sestry pracující na neonatologických odděleních	Prof. MUDr. Miloš Velemínský, CSc.	Celostátní konference	15.5.2003	0	30	0	100
Amiodaron. Prvních 40 let	Doc. MUDr. Petr Petr, PhD.	Celostátní konference	21.5.2003	0	7	2	30
Pokroky terapie demencí	MUDr. Jan Reban	Mezinárodní konference	30.5.2003	5	20	15	80
Rozvoj a výhledy sociální práce ve světle vstupu do Evropské unie	Ing. Lucie Kozlová, PhD.	Mezinárodní konference	5-7.6.2003	2	14	10	50
Cells V	Doc. RNDr. Josef Berger, CSc.	Mezinárodní konference	7-10.9.2003	10	15	30	60
Symposium teoretické a klinické biofyziky	Doc. MUDr. Leoš Navrátil, CSc.	Mezinárodní konference	18-20.9.2003	2	30	5	75
II. jihočeské ošetrovatelské dny	PhDr. Valérie Tóthová, PhD., R.N.	Mezinárodní konference	25-26.9.2003	5	25	26	53
Jihočeský diabetologický den	MUDr. Lenka Dohnalová	Celostátní konference	11.12.2003	0	20	0	100
Pravda o zooterapii	PhDr. Adéla Mojžíšová	Celostátní konference	25.11.2003	0	10	0	50
Informační technologie ve výchově, péči a vzdělávání dětí se speciálními potřebami	Prof. MUDr. Miloš Velemínský, CSc.	Celostátní konference	10.6.2003	0	20	0	100

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

ZEMĚDĚLSKÁ FAKULTA

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				Zahraníční	Tuzemští	Zahraníční	Tuzemští
Morfologické dny	prof. MVDr. F. Jelínek, CSc.	Mezinárodní konference	30.-31.1.	2	5	5	23
Biostimulace v chovu hospodářských zvířat	doc. Ing. Jan Trávníček, CSc.	Seminář pro chovatele	14.2.		3		45
SVOČ 2003	doc. Ing. Vladimír Hanzal, CSc.	Studentská mezinárodní konference	15. 4.	7	100	7	110
8. Mezinárodní konference „Cestovní ruch, regionální rozvoj a školství“	Ing. Milan Hasman, Ph.D.	Mezinárodní konference	2.-4. 4.	30	73	40	90
Sportovní utkání univerzit z Českých Budějovic, Lince a Pasova	PaedDr. Vladislav Kukačka	Mezinárodní sportovní akce studentů	21.5.			50	20
Dokt. seminář a veřejný workshop - téma: Vliv výživy na kvalitu a obsah složek v mléce	doc. Ing. Bohuslav Čermák, CSc.	Mezinár. dokt. seminář a veřejný workshop	29. 5.	2	10	13	27
Družstevnictví 2003	doc. Ing. Marie Hesková, CSc.	Mezinárodní konference	4.-5. 6.	6	28	9	36
Uplatnění molekulárních markerů při ochraně biodiverzity	doc. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.	Seminář studentů DSP a pracovníků ochr. přírody	5. 6.		3		20
Mezinárodní pracovní tábor na terénní stanici Vomáčka za účasti 13 studentů z celého světa	RNDr. Emilie Pecharová, CSc.	Mezinárodní pracovní tábor	20.7.-1.8.			9	14
Myslivost, její poslání a význam v kulturní krajině	doc. Ing. Vladimír Hanzal, CSc.	Konference se zahraniční účastí	22.-23.8.	6	16	8	22
BIOPOTRAVINY Z POHLEDU ČESKÉHO A RAKOUSKÉHO TRHU	Ing. Hana Doležalová	seminář	9.-10.-10.		4		50
Kontrola a řízení jakosti při výrobě piva	doc. Ing. Jan Šavel, CSc.	seminář	16.10.		7		20
Zdravotní problematika v chovu prasat	prof. Ing. Václav Matoušek, CSc.	Konference pro chovatele	13.11.		9		35
Redukované zpracování půdy	doc. Ing. Jan Horáček, CSc.	seminář	20.11.		3		35

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

HISTORICKÝ ÚSTAV JU

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
F. L. Rieger a česká společnost 2. poloviny 19. století	doc. Robert Sak	vědecká konference	25.-26. 4. 2003	3	30	3	84
Čas pádu rukopisů	doc. Dagmar Blümllová, CSc.	vědecká konference	24.-25. 5. 2003	0	15	3	52
Obraz individua v osobních pramenech	prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc., Dr. Alessandro Catalano	kolokvium a přednáška v rámci doktorského projektu	26.-27. 11. 2003	1	0	1	13
Grenze, ungleiche Regionalentwicklung und Migration in der Habsburgermonarchie	PhDr. et PaedDr. Jiří Dvořák, Ph.D.	vědecká přednáška a kolokvium	13. 11. 2003	1	0	1	49
Historia magistra vitae	Historický ústav JU	přednáškový cyklus pro adepty studia historie	10. 1.-11.4. 2003 14. 11.-12.12. 2003	0	11	0	65
Habsburkové v českých dějinách	prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.	přednáškový cyklus	18.2.-16.12. 2003	0	20	0	80

VÝZKUMNY ÚSTAV RYBÁŘSKÝ A HYDROBIOLOGICKÝ VODŇANY

Název	Garant	Druh	Datum	Počet přednášejících		Počet účastníků	
				zahraniční	tuzemští	zahraniční	tuzemští
Ochrana zdraví ryb	MVDr. Jitka Kolářová	Seminář s mezinárodní účastí	23.-24.2003	3	15	10	35
Nové technologie a nové druhy v akvakultuře	Ing. Jan Kouřil, Ph.D.	Vědecká konference s mezinárodní účastí	24.-25.4.2003	10	35	20	75

12. 2 Přehled čestných doktorátů, medailí, pamětních listů, aj. udělených Jihočeskou univerzitou

Přehled čestných doktorátů

Jméno	Země původu	Instituce	Druh ocenění	Poznámka
prof. Dr. Hans Rothe	Německo	Univerzita Bonn	Doctor honoris causa	za celoživotní dílo v oblasti slavistiky a bohemistiky a osobní přínos k rozvoji těchto disciplín na JU
prof. Dr. Manfred Anke	Německo	Univerzita F. Schilera v Jeně	Doctor honoris causa	za celoživotní dílo v oblasti fyziologie a životního prostředí a osobní přínos k rozvoji těchto disciplín na JU

Fakulta	Jméno	Země původu	Instituce	Druh ocenění	Poznámka
ZF	Forschung Institut for Biologie Dummesrtorf	SRN	Forschung Institut for Biologie Dummesrtorf	pamětní medaile ZF	dlouholetá spolupráce, k 10. výročí
ZF	prof. MVDr. Jaroslavu Kábrtovi, CSc.	ČR		pamětní medaile ZF	Ke 100. výročí narození, za mimořádný přínos v oblasti ped. a věd.
ZF	Wydziału Hodowli i Biologii Zwierzat, Akademii Rolniczej w Krakowie	Polsko	Wydziału Hodowli i Biologii Zwierzat, Akademii Rolniczej w Krakowie	pamětní medaile ZF	K 50. výročí, za dlouholetou spolupráci

12.3 Jiné nepedagogické aktivity JU

Nepedagogické aktivity součástí JU a jejích akademických pracovníků jsou velmi různorodé a vychází logicky ze spektra jejich vědeckého a uměleckého zaměření. Zdrojem těchto aktivit je odborná profilace jednotlivých akademických pracovníků a výsledky jejich vědecké nebo umělecké práce. Výčet nepedagogických aktivit JU jako celku je mnohem širší než uvádí následující přehled.

BIOLOGICKÁ FAKULTA JU

RNDr. Josef Elster, CSc. je spoluřešitelem projektu výstavy české stanice v Antarktidě na ostrově James Ross

doc. RNDr. Oldřich Nedvěd, CSc. – spolupráce s gymnáziem Jírovce v Českých Budějovicích (vedení práce SVOČ)

prof. RNDr. Karel Prach, CSc. je členem stálého organizačního a koordinačního výboru EMAPi (mezinárodní konference o výzkumu invazních rostlin)

Doc. RNDr. František Sedláček, CSc. – spolupráce s gymnáziem Jírovce v Českých Budějovicích (vedení tří prací SVOČ)

doc. RNDr. Ivo Šafařík, CSc. z katedry obecné biologie – hlavní redaktor časopisu Biomagnetic Research and Technology

RNDr. Miroslav Šrůtek, CSc. – popularizace problematiky revitalizace říčních systémů a péče o krajinu (pro posluchače Střední zemědělské školy v Jindřichově Hradci, červen 2003 a pro Českou zemědělskou univerzitu, v květnu 2003).

RNDr. František Weyda, CSc. vyvíjí intenzivní popularizační činnost v oboru digitální fotografie a jejího využití ve vědeckém výzkumu: přednášky na výstavě Interkamera 2003, 15.-18.4.

PEDAGOGICKÁ FAKULTA JU

Vzhledem k hlavnímu zaměření fakulty většina aktivit, které doplňují hlavní pedagogickou činnost směřuje do oblasti pedagogické praxe. Aktivitou rozšiřující vzdělávací dosah fakulty je lektorská aktivita vyučujících, ale též organizační činnost při pořádání soutěží studentů středních škol a žáků základních škol. Učitelé fakulty jsou takto zapojeni v pořádání olympiád, především z biologie, fyziky, matematiky, ruského jazyka, španělského jazyka a zeměpisu. Zpravidla s tím souvisí členství v příslušných orgánech na regionální i celostátní úrovni.

Dlouhodobou a rozšiřující se aktivitou na PF je činnost psychologické poradny při katedře pedagogiky a psychologie. V roce 2003 vyhledalo její služby na 90 klientů.

Rozvíjela se činnost Centra pro technologickou podporu výuky, které získalo celouniverzitní status. Bylo řešitelským pracovištěm rozvojového projektu směřovaného na podporu e-learningu na univerzitě. Studijní server e-amos byl dále plněn, pokračovalo proškolení učitelů v jeho používání. Vývojové práce na systému vedly ke zprovoznění nových modulů a služeb potřebných pro plně distanční formu organizace výuky.

ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ FAKULTA JU

Zdravotně sociální fakulta JU pořádala jako každoročně akci Den dětí (v rámci projektu MZČR – Projekty podpory zdraví), kde se děti seznámily s prací Hasičského záchranného sboru, Záchrané služby, Policie ČR a Kynologického svazu. V letních měsících ZSF JU pořádala canisterapeutický tábor. Studenti ZSF JU se zapojili do projektů Dobrovolnictví (v nemocnicích a domovech důchodců) a realizace akce Bezpečný cyklista, kde se děti ze základních škol učily pravidla silničního provozu.

13. Péče o studenty

13.1 Ubytovací a stravovací zařízení VŠ

Rozhodujícím objemem přímých služeb pro studenty poskytuje útvar Kolejů a Menz JU jako výhradní provozovatel stravovacích a ubytovacích zařízení. Přehled těchto služeb přináší následující tabulka zpracovaná v členění požadovaném osnovou MŠMT ČR.

Lůžková kapacita kolejí JU celková	2 270		
Počet lůžek určených k ubytování studentů	2 220		
Počet lůžek určených k ubytování zaměstnanců	40		
Počet lůžek k příležitostnému ubytování hostů školy	10		
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	196		
Počet podaných žádostí o ubytování v příslušném akademickém roce	2 750		
Počet kladně vyřízených žádostí o ubytování k 31.10. přísl. ak. roku	2 195		
Výše kolejného v Kč za 1 měsíc dle kategorií	studenti	zaměst. VŠ	ostatní
A - buňkový systém	1 050	1 800	1 800
B - vícelůžkový systém	750	1 650	1 650
C - ostatní	-	-	-
Výše stravného v Kč za 1 hlavní jídlo	studenti	zaměst. VŠ	ostatní
	15, 18, 22	15, 18, 22	41, 45, 49
Počet hlavních jídel vydaných v přísl. akademickém roce celkem	studenti	zaměst. VŠ	ostatní
	199 693	51 879	17 927

Seznam kolejí s uvedením lůžkové kapacity Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

K1	436 lůžek
K2	436 lůžek
K2	436 lůžek
K4	400 lůžek
K5	512 lůžek

Menza:

Jihočeská univerzita má pouze jednu menzu a to v areálu Čtyři Dvory

- Projektovaná maximální denní výrobní kapacita obědů 1 300 jídel
- Maximální dosahovaná denní kapacita 2 000 jídel

V roce 2003 byly zahájeny práce na přípravě celkové rekonstrukce menzy. Vzhledem k fyzickému opotřebení a morálnímu zastarání technologických zařízení menzy (stáří 35 let) a v souvislosti s novými hygienickými požadavky (vyhl. Ministerstva zdravotnictví č. 107 Sb., o hygienických požadavcích na stravovací služby a o zásadách osobní a provozní hygieny při

činnostech epidemiologicky závažných) je nutno do dalších let počítat s koncepčním řešením obnovy a modernizace technologického zařízení menzy vč. stavebních úprav (zařízení varny, chlazení a skladování chlazených jídel, výdejní pulty hlavní jídelny a mycí linky na nádobí a obnova výdejních zařízení zaměstnanecké jídelny.

Vzhledem ke stáří a nevyhovujícím tepelným a konstrukčním vlastnostem budovy menzy je nanejvýš nutné zabývat se i celkovou rekonstrukcí budovy (ošetření konstrukcí, celkové zateplení).

13.2 Poskytovaná stipendia

a) u studentů bakalářských a magisterských studijních programů

Fakulta	Druh stipendia	Průměrná výše v Kč	Počet studentů	Celkový objem vyplacených Kč
BF JU	prémiové	6.653,50,-	123	818.381,-
	kompensační	1.303,50,-	26	33.886,30,-
	mobility	20.000,-	5	100.000,-
PF JU	mimořádné	1.642,-	46	75.532,-
	prémiové	2.538,-	29	73.600,-
	sociální	4.800,-	3	14.400,-
	mobility	12.000,-	1	12.000,-
TF JU	prospěchové	3.982,-	11	43.800,-
	mimořádné	1.167,-	15	17.500,-
	sociální	1.800,-	1	1.800,-
ZSF JU	mimořádné	1.450,-	55	79.766,-
ZF JU	prémiové	1.088	82	89.250

b) u studentů doktorského studijního programu

Fakulta	Druh stipendia	Průměrná výše v Kč	Počet studentů	Celkový objem vyplacených Kč
BF JU	základní	65.120,50,-	85	5.535.250,-
	prémiové	28.025,50,-	71	1.989.793,-
	kompensační	2.336,50,-	6	14.020,-
	mobility	26.000,-	5	130.000,-
PF JU	základní	28.303,-	14	396.250,-
	mimořádné	7.991,-	8	63.927,-
	kompensační	10.000,-	1	10.000,-
TF JU	základní	44.235,-	4,25	188.000,-
	mimořádné	5.125,-	4	20.500,-
	kompensační	31.097,-	4,25	132.162,-
ZSF JU	základní	54.375,-	6/10	543.750,-
	mimořádné	23.387,-	6	140.325,-
	mobility	9.716,-	6	58.298,-
ZF JU	základní	5.500,-	65	4.080.370,-
	prémiové	4.508,- / 2 x ročně	58	522.973,-
	na mobility	3.355,- / 1 x ročně	18	60.400,-
	kompensační	666,- / 1 x ročně	17	11.330,-

c) celkový objem vyplacených Kč na JU

Druh stipendia	Fakulta JU	Celkový objem vyplacených Kč
Základní	BF, PF, TF, ZSF, ZF	10.743.620,-
Prospěchové	TF	43.800,-
Mimořádné	PF, TF, ZSF	397.550,-
Prémiové	BF, PF, ZF	3.493.997,-
Na mobility	BF, PF, ZSF, ZF	360.698,-
Sociální	PF, TF	16.200,-
Kompenzační	BF, PF, TF, ZF	201.398,30,-
	JU celkem	15.257.263,30,-

Na **Pedagogické fakultě JU** byly Nadačním fondem a děkanem fakulty oceněny nejzdařilejší diplomové práce obhajované v minulém roce. I nadále se předpokládá s tímto celofakultním hodnocením diplomových prací pokračovat.

Studentům PF JU byla vyplacena mimořádná stipendia za výrazné studijní úspěchy (cena rektora), za zastupování fakulty v soutěžích a další činnosti zvláštního významu pro fakultu, sociální stipendia a dále prémiová stipendia za významné výsledky ve vědecké a výzkumné činnosti.

13.3 Informační a poradenské služby

Informační a poradenské služby na **Pedagogické fakultě** zajišťuje částečně studijní oddělení (informace týkající se nejen studia, ale i sociálních a ekonomických otázek), informační server fakulty a dále Vysokoškolská poradna s celouniverzitní působností.

Rozhodující část práce poradny tvoří psychologické a sociálně psychologické poradenství, dále studijní poradenství pro vysokoškolské studenty a pro zájemce o vysokoškolské studium. Třetí část obsahové náplně poradny je orientována na profesní poradenství. Ve spolupráci se státními institucemi (zejm. úřady práce) je poskytován i informační servis o nabídce volných míst.

Velmi důležitou pro práci poradny a orientování v případných problémech a očekáváních absolventů je zpětná vazba získávaná na základě prováděných průzkumů o uplatnění absolventů JU v praxi.

Na katedře psychologie a sociologie Teologické fakulty JU pracuje průběžně od jejího založení psychologická poradna určená pro studenty TF JU.

Zdravotně sociální fakulta JU poskytuje informační a poradenské služby veřejnosti v oblastech sociálně pedagogické, speciálně pedagogické, zdravotně sociální, psychiatrické a psychologické, pracovní a sociálně právní oblasti. Velice významné jsou i aktivity v oblasti práce se seniory. V rámci těchto aktivit jsou organizována trénování paměti, setkávání pacientů s Parkinsonovou a Alzheimerovou chorobou.

V informačním a poradenském centru vzniklo také koordinační centrum pro „Úmluvu o právech dítěte“. Zde se provádí výzkum zaměřený především na implementaci, dále se zde soustřeďuje potřebná literatura a zpracovávají se jednotlivé studie. V rámci této aktivity byla zahájena spolupráce s „Dětským parlamentem“, zejména v oblasti ekologie.

V roce 2002 bylo Informační a poradenské centrum rozšířeno o ošetrovatelskou část s cílem předávat veřejnosti informace o moderním pojetí ošetrovatelství. Činnost centra je dále zaměřené jednak na zvyšování informovanosti studentů a profesionálů a jednak na umožnění volného, bezbariérového přístupu sester k aktuálním informacím o dění na naší a zejména pak na mezinárodní odborné scéně. V rámci činnosti poradenského a informačního centra organizujeme rovněž kurzy i pro sestry pracující v lůžkových zdravotnických zařízeních. Tyto kurzy by měly sestřím především pomoci zorientovat se v moderním trendu ošetrovatelství.

Na **Zemědělské fakultě JU** se v rámci celoživotního vzdělávání rozvíjejí především odborné kurzy zaměřené na oblast profesní se získáváním příslušného osvědčení. Pozornost je dále věnována organizované poradenské činnosti v oblasti ochrany životního prostředí, harmonizace produkčních a mimoprodukčních funkcí zemědělství a v oblasti obnovy stabilizace venkovských regionů ve vazbě na ekonomiku managementu podniků. Fakultní knihovna zajišťuje zpracování jednorázových retrospektivních i průběžných rešerší podle požadavku uživatelů.

13. 4 Tělovýchovná, sportovní, umělecká a další činnost studentů

13. 4. 1 Tělovýchovná a sportovní činnost

Pedagogická fakulta JU České Budějovice zajišťuje mimo jiné pro své studenty i podmínky pro provádění pohybových aktivit. Oborová tělesná výchova zahrnuje celé spektrum studijních programů od prvního stupně základní školy až po střední školu. Možnosti provádět zájmovou tělesnou výchovu a sport jsou realizovány v několika rovinách. Jednak výběrovou tělesnou výchovou, dále prostřednictvím vysokoškolského sportovního klubu VSK Slavia PF JU Č. Budějovice, příležitostnými akcemi pohybových aktivit pro celou akademickou veřejnost, reprezentací pedagogické fakulty ve sportovních soutěžích jednotlivých sportovních svazů a sportovních přeborech vysokých škol České republiky, případně na Českých akademických hrách.

Výběrová tělesná výchova

V rámci kreditního způsobu studia na pedagogické fakultě si tělesnou výchovu v roce 2003 jako výběrový předmět zvolilo 450 studentů v zimním semestru a 499 v letním semestru. Dále výrazně roste zájem posluchačů o tento druh realizace vlastních sportovních aktivit. Uvedené číslo prezentuje pravidelnou tělovýchovnou činnost v rámci semestrální výuky plavání, sportovních her, bojových úpolových sportů, aerobiku, joze, florbalu, případně kondičnímu programu. Dalších 441 studentů dalo přednost kurzovní formě provádění pohybových aktivit. Stodvacetsedm osob se rozhodlo pro lyžování (Šumava, Savojské a Hautské Alpy), 314 posluchačů se rozdělilo do kurzů zaměřených na vodní turistiku (Vltava), windsurfing (Řecko, Chorvatsko) vysokohorskou turistiku (Slovinsko), cykloturistiku a sporty v přírodě (Třeboňsko a Novohradsko), pěší turistiku (Novohradské hory a Šumava), joga a masáže.

Sportovní klub VSK SLÁVIA PF JU České Budějovice

Sportovní klub k 31.12. 2003 vykazuje 815 členů. Z této sumy je 404 posluchačů VŠ, 250 mládež. Ostatní (161 osob) jsou většinou absolventi nebo učitelé PF JU. V současné době je v činnosti 8 sportovních oddílů: basketbal, jóga, lyžování, plavání, rekreační sport, sportovní gymnastika, sport pro všechny a volejbal. Rekreační sport má specializované oddíly ve volejbalu žáků, karate, aikida, stolním tenisu, florbalu.

K nejpočetnějším patří asociace sportů pro všechny 192 členů, rekreační sport 166 členů, plavání 161 členů, jóga 140 osob, volejbal 132 členů, dále potom basketbal 16, gymnastika 7 a lyžování 1 osoba. V poslední době došlo k největšímu rozvoji v oddílu asociace sportu pro všechny. 49 sportovců se účastnilo sportovních soutěží na republikové úrovni a podstatným způsobem zviditelňovalo Pedagogickou fakultu Jihočeské univerzity. Na druhé straně je nutné upozornit i na nárůst zájmu posluchačů o rekreační, nevýkonnostní sport o čemž svědčí počty osob v oddílech jako jsou :rekreační sport a asociace sportu pro všechny nebo joga.

Koncepce VSK Slavia PF JU staví na myšlence poskytnout možnost provádění řízené pohybové aktivity co možná největšímu počtu studentů a zaměstnanců Jihočeské univerzity, dále reprezentovat Pedagogickou fakultu a tím i Jihočeskou univerzitu v oblasti výkonnostního a vrcholového sportu v co nejširším měřítku, jak ve svazových tak i v akademických soutěžích. Zdařilou realizaci prvního záměru dokládají počty osob členské základny oddílů. Dále je možné registrovat i vzestupný trend výsledků posluchačů pedagogické fakulty ve výkonnostním a vrcholovém sportu (např. řada studentů je členy prvoligových družstev zejména v hokeji a kopané- těchto sportech i v republikových juniorských reprezentačních výběrech).

VSK Slavia PF JU v roce 2003 finančně opět podpořil účast studentů pedagogické fakulty v soutěžích sportovních přeborů vysokých škol ve sportech, které vykazují pravidelnou sportovní činnost i v rámci klubu. Bez této garance reprezentace školy, by jejich účast nebyla možná. Oblastních přeborů a akademických mistrovství ČR se zúčastnilo 52 studentů pedagogické fakulty ve sportovních odvětvích: beach volejbal, basketbal, horská kola, kopaná, plavání, volejbal, triatlon, úpolové sporty.

Velkému zájmu zejména studentek se těší aerobik v oddíle sportu pro všechny. Klub poskytuje prostor a odborné kvalifikované vedení lekcí pravidelně čtyřikrát týdně. Oddíl jógy se mimo studenty zaměřuje i na tělesně postižené. V hodnoceném roce zorganizoval pro zájemce o jógu již třetí týdenní pobyt u Jadranu spojený s jógovým cvičením. Podobnou aktivitu spojenou s pobyty u moře začal pro své členy organizovat i oddíl sportů pro všechny, zejména pro zájemce o aerobic a bojová umění.

Věříme, že i nadále vysokoškolský sportovní klub Slavia PF JU poskytne v nezměněném rozsahu prostor a podmínky pro realizaci pohybové aktivity studentům Jihočeské univerzity alespoň jako dosud. Svou činností jistě přispěje k naplňování ideálů všestranného rozvoje členů akademické obce Jihočeské univerzity i českobudějovické veřejnosti.

Příležitostné a sezónní akce pohybových aktivit

Sportovní klub VSK Slavia PF JU pořádá sezónní pravidelně opakované akce sportovně rekreačního charakteru.. Například víkendové jednodenní lyžařské zájezdy na Šumavu (Kvilda, Nové Hutě, Modrava atd. – leden – březen). V roce 2003 se jich uskutečnilo 6 s účastí 250 osob. Akce má minimální nákladové požadavky pro její účastníky a klub ji organizuje již devátým rokem. Je nutné podotknout, že VSK Slavia PF JU se kromě

vlastní organizace na akci podílí i finančně. Tato činnost se snahou umožnit krátkodobý, laciný pobyt na horách co největšímu počtu osob se stává ojedinělou mezi tělovýchovnými jednotami v městě České Budějovice. VSK Slavia PF JU se rovněž výraznou měrou opakovaně podílí na organizaci sportovně propagačních akcí např. děkanský sportovní den za účasti asi 356 osob (náplň tvořily následující sporty - aikido, basketbal, karate, malá kopaná, závod ve šplhu, stolní tenis, tenis, volejbal a cykloturistika). Ve spolupráci s KTVS PF JU klub pořádá jednorázové přebory studentů PF (stolní tenis, basketbal, odbíjená, malá kopaná).

Výsledky ve svazových sportovních soutěžích a přeborech vysokých škol ČR

Reprezentaci akademického sportu na veřejnosti tradičně v našem klubu obstarává oddíl volejbalu.

Družstvo juniorek hraje dorosteneckou 1.ligu(2. nejvyšší soutěž v ČR) a v posledních 7-ti letech bylo nejhůře třetí . Toto místo obsadilo družstvo i v roce 2003. Družstvo kadetek hraje extraligu „Přebor ČR“ (nejvyšší republiková soutěž), kde obsadilo celkově 3. místo. Žákyně hrají pravidelně soutěž krajského přeboru, kde získaly 6 a 9. místo. Družstva mužů a žen jsou tvořena převážně posluchači JU . Družstvo mužů hraje KP I. Většina členů oddílu volejbalu se zúčastnila přeborů vysokých škol v tomto sportu . Družstvo mužů vybojovalo 1. místo v oblastním přeboru VŠ a to znamená přímý postup na České akademické hry 2004 v Praze. Celý oddíl doplňují družstva žákyň a přípravek tak, aby posloupnost celého oddílu zaručovala doplňování jednotlivých článků.

Již několik let doplňuje výkonnostní a vrcholový sport svými kvalitními výsledky oddíl plavání. V roce 2003 byly úspěšné zejména juniorské kategorie a kadeti.

V roce 2003 byli rovněž velmi úspěšní akademičtí sportovci, zejména na Českých akademických hrách v Ostravě. Dosažené výsledky prezentuje níže uvedená tabulka.



Umístění studentů JU na ČAH 2003 v Ostravě

Disciplína	Umístění	Jméno	
Florbal – muži	3. místo	JU	
Futsal	2. místo	JU	
Horská kola – muži	1. místo	Rybařík Ivan(PF)	Akademický mistr ČR 2003
Judo-ženy-kategorie do 68 kg	2. místo	Horáková Zoja JU	
Plavání-400 m volný způsob-muži	8. místo	Hradecký Jan(PF)	
Plavání- 4x50 m volný způsob-muži	6. místo PF	Bauernopl M.,Hradecký J.Šebesta P.,Liška M. (všichni PF)	
Plavání- 100 m motýlek-muži	10. místo	Šebesta Pavel (PF)	
Plavání 4x50 m polohová štafeta muži	8. místo	Šebesta P.,Bergman M., Bauernopl M.,Liška M. (všichni PF)	
Volejbal Beach – dvouhra muži	1. místo	Smrčka Š.,Petr M.(PF)	Akademický mistr ČR 2003
Volejbal – muži	5. místo	PF	

V rámci magisterských a bakalářských studijních programů zajišťovala katedra tělesné výchovy Zemědělské fakulty JU předmět tělesná výchova a zimní a letní výcvikový kurz. Rozsah těchto předmětů byl dán studijními programy jednotlivých akreditovaných oborů.

U bakalářských oborů je TV povinná 2 semestry v rozsahu 2 hodiny cvičení týdně. U magisterského studia je TV povinná 4 semestry při stejném týdenním rozsahu. Ve 3. nebo 4. semestru byli studenti 2. ročníků povinni absolvovat výcvikový kurz (zimní nebo letní podle vlastního výběru). V počtech vyjádřeno absolvovalo tělesnou výchovu v minulém roce 391 studentů prvního ročníku a 336 studentů druhého ročníku.

Studenti si mohli zvolit, jak tomu bývalo i v minulosti, specializaci tělesné výchovy. V roce 2003 byly vypsány následující možnosti : aerobik, bowling, florbal, fotbal, hokejbal, kondiční posilování, plavání, tenis, volejbal.

Pro studenty třetího a čtvrtého semestru byla součástí povinného programu účast na zimním nebo letním výcvikovém kurzu. Zaměření těchto kurzů je na sjezdové a běžecké lyžování, pěší, cyklo a vodní turistiku, vodní sporty a pobyt v přírodě. V roce 2003 se uskutečnilo několik zimních výcvikových kurzů, a to na Zadově, na Kvildě, dva kurzy v Savojských Alpách ve Francii a další kurz se uskutečnil v rakouských Alpách. Celkem se těchto zimních akcí zúčastnilo 128 studentů.

Letní kurzy byly lokalizovány do oblasti Lipna, kde katedra tělesné výchovy Zemědělské fakulty spravuje chatový tábor v Karlových Dvorech u Černé v Pošumaví. Tam se uskutečnily čtyři letní výcvikové kurzy se zaměřením na pěší turistiku, cykloturistiku, vodní turistiku a sportovní hry. Pobytu v tomto výcvikovém středisku se zúčastnilo 143 studentů ZF. Další letní výcvikový kurz se zaměřením na aerobik, jízdu na kolečkových bruslích a potápění (šnorchlování) se uskutečnil v chorvatské Laterně. Fakultativní tělovýchovná činnost je zaměřena na činnost několika zájmových skupin se zaměřením na volejbal, tenis a lyžování. V rámci těchto aktivit se uskutečnily dva lyžařské výcvikové kurzy. Pro dospělé se uskutečnil ve Francii, pro děti zaměstnanců ZF se uskutečnil lyžařský kurz na Kvildě.

Jednou z forem fakultativní sportovní a tělovýchovné činnosti je členství ve vysokoškolském sportovním klubu Slávia Zemědělská fakulta.

Tento sportovní klub, jehož činnost má na fakultě dlouholetou tradici, organizuje přibližně 620 zájemců o nabízené formy tělesné výchovy a sportu, a to jak v rekreační, tak i v závodní podobě. Nutno připomenout, že VSK Slávia ZF vyvíjí drobnou hospodářskou činnost a zisky z těchto aktivit směřují nejen na sportovní činnost, ale spolupodílí se také na rozvoji, údržbě a provozu sportovního areálu ZF JU.

Počet oddílů VSK se vývojově mění a rozšiřuje, v současné době má VSK 17 následujících oddílů : aerobik, aikido, badminton, basketbal, fotbal, hokejbal, kanoistika, karate, kulturistika, lyžování, rekreační sport Tábor, softbal, sportovní střelba, sportovní potápění, tenis, turistika a volejbal. Vzrůstající zájem o různé formy tělesné výchovy se projevil zařazením výběrového předmětu tělesná výchova do učebních plánů 1. ročníku na ZSF. Studenti ZSF se zapojili i do další nepovinné formy TV v podobě členství ve VSK Slávia ZF. Celkově se jedná o 58 studentů. Výuku zabezpečují učitelé KTV ZF.

Kromě pravidelné sportovní, tréninkové a závodní činnosti v rámci města a jihočeského regionu nutno připomenout účast členů VSK na sportovních akcích v Rakousku, Německu a Švýcarsku v minulém roce.

13. 4. 2 Umělecká a výtvarná činnost

Studenti katedry hudební výchovy PF JU vyvíjeli aktivitu v oblasti hudebně teoretické formou zadaných seminárních a diplomových prací a praktické, s uměleckými výstupy na koncertních pódiih v kraji i v celostátním měřítku.

Po mnoha letech se katedra díky obdržnému grantu FRVŠ ujala organizace celostátní interpretační soutěže pedagogických fakult, což umožnilo finanční pokrytí nejnütnějších nákladů a zároveň dovolilo pořídít live double CD z vlastní soutěže jako dokument o kvalitativní úrovni českobudějovického ročníku. Samotní studenti PF JU se nakonec umístili takto:

- V I. kategorii hry na klavír (s předchozí uměleckou přípravou) získaly Alena Schröpferová 3. a Karla Kubaštová 2. cenu, v oboru sólového zpěvu se umístila Věra Kucharičová na děleném druhém místě a ve hře na ostatní nástroje se Jan Hovorka a Pavla Matíášková podělili o třetí cenu.
- V II. kategorii (bez předchozí umělecké přípravy) získal David Borecký 3. cenu ve hře na klavír a Jana Klacková čestné uznání ve hře na ostatní nástroje.

Vydané double CD obdrželi všichni ocenění studenti, jakož i vedoucí kateder hudebních výchov na pedagogických fakultách v ČR.

Koncertní život jižních Čech obohatil i smíšený sbor katedry hudební výchovy vedený PhDr. Martinem Horynou obnovenými premiérami děl autorů českého hudební renesance a Jihočeský vysokoškolský sbor doc. Fuchse svými vystoupeními v kraji i mimo něj (Chodurův festival jihočeských sborů, Mezinárodní festival adventní hudby v sále pražského Hlaholu a koncert v Karolinu s Jihočeskou filharmonií pod patronátem Magistrátu města České Budějovice.

Péče katedry výtvarné výchovy PF JU o samostatný a individuální tvůrčí rozvoj studentů v oblasti výtvarné umělecké činnosti se realizoval zejména podporou jejich výstavních aktivit, snahou o jejich zapojení do činnosti Asociace jihočeských výtvarníků a také zájmem o spolupráci se studenty při přípravě některých veřejných výtvarně-uměleckých realizací.

V oblasti výtvarně-umělecké činnosti studentů katedry výtvarné výchovy se tak v roce 2003, stejně jako v minulých letech, realizovala řada výstav, ve kterých byly prezentovány výsledky jejich individuální školní i mimoškolní tvorby. Tato činnost probíhá nejen pod patronací a s podporou učitelů katedry, ale rovněž i zcela spontánně a individuálně, což dokládá samostatnou tvořivou aktivitu studentů i jejich schopnost prezentovat výsledky své tvorby veřejně. Vyspělejší studenti zejména vyšších ročníků často samostatně vystavují a jejich individuální aktivita probíhá i zcela spontánně tak, že jednotlivé akce nemohou být zachyceny v úplnosti, pokud probíhají i mimo rámec katedry a vysoké školy. proto v následujícím přehledu uvádíme pouze ty nejvýznamnější výstavní umělecké aktivity, na jejichž organizaci se podílela také katedra výtvarné výchovy PF JU, a tak mohly být evidovány.

V uplynulém roce pokračovala tak jako v minulých letech úspěšná spolupráce s předměstskou galerií Watzko v Českých Budějovicích. Tato galerie přednostně dává možnost vystavovat výtvarnou tvorbu studentů a učitelů katedry. Dlouhodobá spolupráce znamená, že kromě prezentace řady výstav se katedra podílí i na celkové koncepci výstavního programu galerie a její dramaturgii. V r. 2003 se např. představila svou grafickou tvorbou posluchačka 5. ročníku oboru ZUŠ Jana Kubešová (březen).

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

V červnu 2003 vyvrcholila spolupráce studenta 4. ročníku oboru Vv-Čj Karla Řepy s pedagogem katedry doc. Chodurou na realizaci veřejného výtvarného projektu Památníku smíření v Tafelhütte – Hut' pod Boubínem na německo-českých hranicích. V tomto měsíci byl tento památník značného kulturního a společenského významu za účasti významných představitelů Jihočeského kraje i německých hostů slavnostně odhalen (červen).

V říjnu 2003 proběhla výstava tvorby mladých umělců ve výstavních prostorách Domu kultury Metropol v Českých Budějovicích, které se zúčastnil posluchač 1. ročníku oboru Vv-Ov Pavel Vaněk (říjen).

V listopadu 2003 se uskutečnila – podobně jako v loňském roce – výstava skupiny studentů 2. ročníku oboru ZUŠ v galerii „Měsíc ve dne“ v Českých Budějovicích. Výstavu zahájil ak. mal. Josef Geršl, odb. asistent katedry Vv.

V prosinci 2003 – leden 2004 byla realizována výstava posluchačů učitelství pro ZUŠ (Daniel Felgr, Karel Musil, Aleš Pospíšil, Klára Dostálková, Dana Svobodová, Monika Drábková, Petr Rolník, Monika Zíková, Olga Divišová) v Křížové chodbě piaristického kláštera v Českých Budějovicích.

13.4.3 Ostatní činnost studentů JU

V rámci ostatní činnosti studentů dominuje především tzv. Studentská vědecká a odborná činnost, která je v souladu s tradicí každoročně organizována na všech fakultách JU s výjimkou fakulty teologické. Po stagnaci této všeobecně prospěšné činnosti v počátku devadesátých let je zaznamenávána stoupající tendence, která však dosud nenaplnuje představy vedení JU, ani pracovní kapacitu studentů.

Diferencovaný přístup k této oblasti jednotlivými JU, podpora této činnosti a její rozvíjení je předmětem trvalého zájmu vedení JU s cílem působit na vytváření většího a lepšího prostoru pro tuto činnost na jednotlivých fakultách.

14. Rozvoj vysoké školy

Zdroje pro svůj rozvoj získává JU převážně ze státního rozpočtu ČR, v menší míře pak z vlastních výnosů. V roce 2003 tak jako v předchozích letech byly základním zdrojem dotace z MŠMT, a to především dotace na zajištění vzdělávací činnosti v rámci akreditovaných studijních programů, jejíž konečná výše činila 292 329 tis. Kč. K dalším významným dotačním titulům patří institucionální prostředky na specifický výzkum na VŠ (31 749 tis. Kč), dotace na ubytování a stravování studentů (25 536 tis. Kč) a další účelově vymezené prostředky (podpora řešení projektů výzkumu a vývoje, stipendia studentů doktorských studijních programů, podpora projektů Fondu rozvoje vysokých škol, Transformačních a rozvojových programů aj.). Dotace na řešení projektů výzkumu a vývoje plynou Jihočeské univerzitě i z dalších kapitol státního rozpočtu; v roce 2003 to byly tradičně prostředky poskytnuté GA ČR, Ministerstvem zemědělství ČR a Grantovou agenturou Akademie věd ČR, dále pak Ministerstvem zdravotnictví ČR, Ministerstvem zahraničních věcí ČR či Ministerstvem životního prostředí ČR (podrobnější údaje obsahuje kapitola věnovaná výzkumu a vývoji).

14.1 Účast státního rozpočtu na financování reprodukce majetku

V oblasti reprodukce majetku a rozvoje své materiální základny využívá JU jak zdroje vlastní (z fondu reprodukce investičního majetku), tak dotační (účelové dotace ze státního rozpočtu).

Za účasti státního rozpočtu byla v roce 2003 zahájena významná investiční akce – rekonstrukce objektu Vltava (1.část – výukové prostory) pro potřeby Zdravotně sociální fakulty JU. Dokončení této akce je stanoveno na rok 2004. Pro fakultu to bude znamenat částečné řešení závažných prostorových problémů, se kterými se díky výraznému nárůstu zájemců o studium potýká.

Další akcí financovanou z prostředků státních dotací byl nákup pozemku obklopujícího již zmíněný objekt Vltava, který kromě rekonstruované části pro Zdravotně sociální fakultu JU slouží jako kolej K5 pro ubytování studentů JU.

Stejně jako v předchozím roce také v roce 2003 mohla využít JU dotace ze státního rozpočtu určené na obnovu strojního a přístrojového vybavení. V rámci této akce se podařilo zkvalitnit vybavení učeben a laboratoří Biologické, Pedagogické, Teologické a Zemědělské fakulty výpočetní, prezentační, multimediální i laboratorní technikou a vybavit informační a knihovnické centrum Zdravotně sociální fakulty.

14.2 Další investiční aktivity vysoké školy

Základní informace o investiční výstavbě Jihočeské univerzity v průběhu let 2001 až 2003 podává přehled akcí podle roku dokončení. Hodnota akcí dokončených a zařazených do majetku v roce 2003 činí 10 751 tis. Kč.

Veškeré akce dokončené v roce 2003 byly hrazeny z vlastních prostředků jednotlivých součástí JU – z fondu reprodukce investičního majetku.

Většina akcí má charakter rekonstrukcí a modernizací stávajících objektů. Řada z nich byla vyvolána přímo či nepřímo povodněmi, které JU zasáhly v létě roku 2002. Na některých objektech se prováděly zbývající rekonstrukce, jinde stavby charakteru protipovodňových opatření.

Z prostředků Kolejí a menz JU byla vybudována obslužná komunikace v prostoru kolejí a areálu Čtyři Dvory, která vyřešila problémy se svozem odpadu, odvozem prádla a dalšími službami nutnými pro provoz kolejí.

14.3 Obnova a údržba objektů vysokých škol

S údržbou a obnovou majetku JU úzce souvisí opravy nemovitostí. Věková struktura nemovitého majetku na některých součástech JU vyžaduje vynaložení značných prostředků na opravy v zájmu udržení funkčnosti objektů. V roce 2003 obdržela JU tak jako v předchozím roce dotační podporu na opravy nemovitého majetku; podpora však byla výrazně nižší než v roce 2002, kdy poskytlo MŠMT částku 10 378 tis. Kč. I přesto se podařilo realizovat několik významných akcí.

Přehledy Investiční výstavba, rekonstrukce a modernizace v letech 2001 –2003, Opravy nemovitostí JU s účastí státního rozpočtu v roce 2003 a Účast státního rozpočtu na financování reprodukce majetku JU v roce 2003 dokreslují výše konstatované skutečnosti. Přehled je doplněn informacemi o účasti státního rozpočtu na investičních aktivitách v oblasti výzkumu a vývoje JU v roce 2003.

Tabulky s údaji o movitém a nemovitém majetku dokreslují majetkové poměry Jihočeské univerzity z pohledu jejich vývoje v průběhu posledních pěti let. Hodnota dlouhodobého movitého hmotného i nehmotného majetku JU se trvale zvyšuje – v roce 2003 však není nárůst tak výrazný jako v předchozích letech. V oblasti nemovitého majetku se v roce 2003 na zvýšení objemu majetku projeví zejména bezúplatné převody nemovitostí (pozemky i stavby) z majetku ČR, a to jak převody od Pozemkového fondu ČR (vesměs pozemky a objekty užívané ŠZP JU), tak převod z resortu Ministerstva zemědělství ČR (výukové středisko Bechyně).

**Zapojení vysoké školy v programech
 Fondu rozvoje vysokých škol**

Tematický okruh	Počet přijatých projektů	Přidělené fin. prostředky v tis. Kč		
		investiční	neinvestiční	celkem
A	1	358	0	358
B	4	0	163	163
C	1	0	114	114
E	0	0	0	0
F	12	0	1246	1246
G	26	0	2347	2347
Celkem	46	358	3950	4308

**Zapojení vysoké školy v Transformačních a rozvojových programech
 pro veřejné vysoké školy na rok 2003**

Rozvojové programy pro veřejné vysoké školy	Počet podaných projektů	Počet přijatých projektů	Přidělené fin. prostředky v tis. Kč
Program na podporu a rozvoj vzdělávací činnosti veřejných vysokých škol	35	16	5662
Program podpory celoživotního vzdělávání	11	8	1194
Program podpory studijních programů garantovaných VVŠ a realizovaných na VOŠ	0	0	0
Program na podporu integrace zdravotně postižených studentů; vyrovnávání příležitostí přístupu ke studiu uchazečů z různě znevýhodněných sociálních skupin	2	1	200
Program podpory pro zkvalitnění informační a technické infrastruktury veřejné vysoké školy pro vzdělávací činnost a řízení VVŠ	4	4	5893
CELKEM	52	29	12949

Program podpory mezinárodní mobility studentů veřejných vysokých škol	Počet studentů	Přidělené fin. prostředky v tis. Kč
Vysílání studentů na základě mezinárodních smluv	0	0
Vysílání studentů v rámci přímé smluvní spolupráce	41	1092
Vysílání studentů formou „free movers“	0	0
CELKEM	41	1092

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Účast státního rozpočtu na financování reprodukce majetku JU v roce 2003

Akce v rámci programového financování reprodukce majetku	dotace		
	INV	NIV	celkem
JU Rekonstrukce objektu VLTAVA 1. část - výukové prostory	10 000	0	10 000
JU Nákup pozemku č. 2137/52 u objektu VLTAVA	4 078	0	4 078
JU Opravy budov 2003	0	2 000	2 000
JU Strojní a přístrojové vybavení 2003	2 597	403	3 000
Celkem	16 675	2 403	19 078

Akce mimo programové financování reprodukce majetku	dotace		
	INV	NIV	celkem
FRVŠ	358	3 950	4 308
Transformační a rozvojové programy	4 667	9 374	14 041
Celkem	5 025	13 324	18 349

Účast státního rozpočtu na investičních aktivitách v oblasti výzkumu a vývoje JU v roce 2003

Účelově a institucionálně podporované aktivity výzkumu a vývoje	dotace na investice
Výzkumné centrum - Ústav fyzikální biologie JU	17 998
Výzkumné záměry Biologické fakulty JU	195
Výzkumné záměry Pedagogické fakulty JU	260
Výzkumné záměry Zemědělské fakulty JU	3 430
Výzkumné záměry VÚRH JU	846
KONTAKT - Zemědělská fakulta JU	172
GA ČR - Pedagogická fakulta JU	60
Celkem	22 961

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Opravy nemovitostí JU s účastí státního rozpočtu v roce 2003

Poř.č.	Název akce	Zahájení	Dokončení	Dotace SR	VI.prostř.	Celkem
1	ZF - Oprava střechy pavilonu tělesné výchovy	07/03	10/03	1 495,3	61	1 556
2	KaM - Oprava střechy koleje K5, Boreckého 27	07/03	09/03	45,4	0	45
3	PF - Oprava dlažby chodeb, Jeronýmova 10	07/03	09/03	339,3	0	339
4	ZsF - Oprava objektů	07/03	10/03	120,0	110	230
celkem						
				2 000	171	2 171

Investiční výstavba, rekonstrukce a modernizace v letech 2001 -2003

pořizovací hodnota v tis. Kč

investiční akce	rok dokončení (zařazení majektu)		
	2001	2002	2003
Experimentální a výukové prostory BF	195 498		
Modernizace soc. zařízení koleje K2	3 675		
Rekonstrukce dvorní části objektu PF Jeronýmova ul. 8/10	3 315		
Pracovny katedry latiny v objektu PF Kněžská ul. 35	1 706		
Opláštění budovy menzy JU, 1. etapa	1 356		
Rybochovné zařízení - stavební úpravy a vzduchotechnika, VÚRH	1 060		
Modernizace soc.zařízení koleje K1, 2.část	838		
Rekonstrukce budovy ZsF v ulici U Výstaviště 517	806		
Optický kabel JU mezi objekty Branišovská a "Bobík"	504		
Rekonstrukce kotelny v objektu ZsF Jírovцова ul. 1347	307		
Modernizace koleje K3 - studentská počítačová síť	266		
Pastevní areál ŠZP - dobudování	206		
Rekonstrukce v objektu PF, ul. Dukelská 7 (seminární učebny)	104		
Rekonstrukce ZOO pavilonů ZF		35 627	
Rekonstrukce objektu Na Zlaté stoce, BF		14 154	
Rekonstrukce v objektu PF v Dukelské ul.		4 383	
Modernizace soc. zařízení koleje K3		3 711	
Rybochovné zařízení - stavební úpravy, VÚRH		1 090	
Modernizace objektu Bobík-stav.úpravy pro PC Lab		473	
Rekonstrukce v objektu PF, ul.Jeronýmova 10 (laboratoř biologie)		212	
Úprava stupňovité podlahy v pavilonu F, ZF		202	
Stavební úpravy (odvodnění) objektu ZsF U Výstaviště 517		172	
Modernizace koleje K4 - studentská počítačová síť		137	
Modernizace koleje K5 - kabeláž počítačové sítě		88	
Tech.zhodnocení pavilonu "B" BF (elektroinstalace)		83	
Rybochovné zařízení - regulace vzduchotechniky, VÚRH		59	
Modernizace ZOO pavilonů ZF - počítačová síť		43	
Modernizace objektu ZsF U výstaviště 517 - počítačová síť		42	
Elektron.zabezpečovací signalizace v objektu K400 - děkanát ZF		40	
Stavba komunikačního vedení počítačové sítě, ŠZP		35	
Modernizace objektu ZsF U výstaviště 517 - podlahové krytiny		22	
Obslužná komunikace pro KaM JU			2 412
Objekt PF Jeronýmova ul.10 - garáže a rozšíření prostor studijního oddělení			2 148
Rekonstrukce objektu Na Zlaté stoce BiF - venkovní úpravy			2 027

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Oplocení u pavilonu B BiF - rozšíření			1 050
Kolej K3 - rekonstrukce výtahů			483
Zateplení přístřešku pro skot, ŠZP			303
Rekonstrukce v objektu PF Kněžská ul. 35 - posluchárna K214			297
Rekonstrukce kanalizace v objektu PF Jeronýmova ul.8			286
Elektroinstalace telekomunikačního vedení v objektu ZF K200			224
Kolej K5 - počítačová síť			208
Modernizace pavilonu B BiF - stavební úpravy 2 místností			195
Odvodnění objektu hlavní budovy VÚRH			188
Kolej K3 - studentská počítačová síť			170
Rekonstrukce keramické dílny v objektu PF Dukelská 9			138
Kolej K5 - rekonstrukce kanalizace			136
Komunikace Haklový Dvory, ŠZP			104
Rekonstrukce sociálního zařízení v chatách areálu ZF na Lipně			101
Instalace systému EZS a vysílače v objektu ZsF Jírovcova 1347			79
Modernizace objektu ZsF U výstaviště 517 - podlahové krytiny			74
Pavilon A Tábor, ZF - rozvod počítačové sítě, žaluzie			73
Společenský objekt Bobík - vzduchotechnika v PC Lab			47
Společenský objekt Bobík - montáž bezpečnostní folie v PC Lab			8

Nákupy a prodej nemovitostí v roce 2003

Nákupy pozemků (investiční výdaje roku 2003)

pozemek p.č.2137/52, k.ú.Č.Budějovice 2	4 077 600,00 Kč
celkem hodnota zakoupených pozemků	4 077 600,00 Kč

Prodej pozemků (tržby roku 2003)

pozemek p.č. 505/13 a p.č. 585/1 díl 1 k.ú.Nová Ves u ČB	18 330,00 Kč
pozemek p.č.457/2 díl 2, k.ú. Č.Budějovice 2	50 000,00 Kč
pozemek p.č.1109, k.ú. Týn a.VI.	14 350,00 Kč
pozemek p.č. 1178/7, k.ú.Č.Budějovice 3	184 000,00 Kč
celkem hodnota prodaných pozemků	266 680,00 Kč

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Směna - koupě/prodej (účetní případ roku 2003)

Pozemky předané Statutárnímú městu České Budějovice	2 869 186,00 Kč	Pozemky nabyté převodem od Statutárního města České Budějovice	2 868 109,00 Kč
p.č. 2776/134, k.ú.Č.Budějovice 6		<i>z toho</i>	
p.č.3929/2, k.ú.Č.Budějovice 7		<i>v evidenci Zemědělské fakulty JU</i>	1 432 095,00 Kč
p.č.3929/13, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1378/3, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.3929/14, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1377/2, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.3929/15, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1394/5, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.3929/16, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1384, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.3929/17, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1620/7, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.3929/20, k.ú.Č.Budějovice 7		p.č.1378/4, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.63/4 díl 2, k.ú.České Vrbné		<i>v evidenci ŠZP JU</i>	1 436 014,00 Kč
p.č.63/5 díl 2, k.ú.České Vrbné		p.č.1909, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.533/2, k.ú. Hrdějovice		p.č.115, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č.125, k.ú. Nová Ves		p.č.116, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č. 687/5, k.ú.Č.Budějovice 3		p.č.117, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č. 687/7, k.ú.Č.Budějovice 3		p.č.1522, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č. 687/9, k.ú.Č.Budějovice 3		p.č.14/2, k.ú.Č.Budějovice 2	
p.č. 687/11, k.ú.Č.Budějovice 3		p.č.40/4, k.ú.Haklovy Dvory	
		p.č.40/16, k.ú.Haklovy Dvory	
		p.č.40/1, k.ú.Haklovy Dvory	
		p.č.58/1, k.ú.Haklovy Dvory	
		p.č.122/5, k.ú.Haklovy Dvory	
		p.č.704, k.ú.Haklovy Dvory	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vývoj movitého dlouhodobého majetku v letech 1999-2003

v Kč

součást JU	druh majetku	stav k 31.12.1999	stav k 31.12.2000	stav k 31.12.2001	stav k 31.12.2002	stav k 31.12.2003
Biologická fakulta	Dlouhodobý hmotný majetek	99 354 591	112 136 776	145 302 941	132 756 418	131 058 797
	Dlouhodobý nehmotný majetek	4 397 711	5 220 932	6 107 157	5 239 459	4 978 790
Pedagogická fakulta	Dlouhodobý hmotný majetek	72 713 353	79 127 011	83 961 437	88 038 364	83 422 022
	Dlouhodobý nehmotný majetek	2 074 247	2 710 966	3 680 363	4 332 473	4 180 764
Teologická fakulta	Dlouhodobý hmotný majetek	7 324 008	8 128 113	9 422 105	9 388 562	9 050 726
	Dlouhodobý nehmotný majetek	342 069	302 613	298 613	295 113	295 113
Zdravotně sociální fakulta	Dlouhodobý hmotný majetek	13 037 033	13 606 489	17 951 791	23 012 403	24 635 970
	Dlouhodobý nehmotný majetek	299 739	299 739	170 375	782 373	782 373
Zemědělská fakulta	Dlouhodobý hmotný majetek	165 381 775	176 492 856	184 962 392	194 597 340	200 986 813
	Dlouhodobý nehmotný majetek	4 746 881	5 703 344	6 376 329	6 779 226	7 187 737
Koleje a menzy JU	Dlouhodobý hmotný majetek	5 689 607	6 122 477	38 695 652	40 145 528	39 930 384
	Dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0	0
Rektorát JU	Dlouhodobý hmotný majetek	37 607 252	40 221 365	40 578 476	50 920 649	52 948 687
	Dlouhodobý nehmotný majetek	5 312 429	5 751 819	5 814 631	6 263 906	8 963 009
HÚ	Dlouhodobý hmotný majetek	x	x	x	x	1 409 567
	Dlouhodobý nehmotný majetek	x	x	x	x	62 858
ÚFB	Dlouhodobý hmotný majetek	x	x	x	86 950 350	101 855 708
	Dlouhodobý nehmotný majetek	x	x	x	1 920 769	2 746 446
VÚRH	Dlouhodobý hmotný majetek	18 633 952	20 833 301	22 638 104	25 732 134	26 337 218
	Dlouhodobý nehmotný majetek	612 731	618 202	681 137	709 970	944 642
ŠZP	Dlouhodobý hmotný majetek	19 035 832	18 008 195	17 561 383	15 996 305	15 965 272
	Dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0	0
JU celkem	Dlouhodobý hmotný majetek	438 777 403	474 676 583	561 074 281	667 538 053	687 601 164
	Dlouhodobý nehmotný majetek	17 785 807	20 607 615	23 128 604	26 323 289	30 141 732

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Vývoj nemovitého dlouhodobého majetku v letech 1999 - 2003

v Kč

součást JU	druh majetku	stav k 31.12.1999	stav k 31.12.2000	stav k 31.12.2001	stav k 31.12.2002	stav k 31.12.2003
Biologická fakulta	Stavby vlastní	58 352 776	62 180 510	257 683 684	271 920 356	275 191 985
	Pozemky vlastní	0	1 171 266	1 180 060	7 720 200	7 720 200
Pedagogická fakulta	Stavby vlastní	44 836 123	45 634 826	50 759 347	55 486 888	58 356 394
	Pozemky vlastní	7 742 065	7 742 065	7 742 065	7 753 224	7 753 224
Teologická fakulta	Stavby vlastní	1 527 578	1 527 578	0	0	0
	Pozemky vlastní	83 900	83 900	0	0	0
Zdravotně sociální fakulta	Stavby vlastní	10 662 281	10 811 926	13 453 066	13 688 541	20 107 520
	Pozemky vlastní	552 275	552 275	636 175	636 175	1 936 474
Zemědělská fakulta	Stavby vlastní	277 040 825	279 542 547	279 704 559	315 625 888	316 023 701
	Pozemky vlastní	100 724 007	157 613 023	155 340 982	155 311 857	156 734 012
	Pozemky najaté	0	3 263 893	3 263 893	3 263 893	3 263 893
Koleje a menzy JU	Stavby vlastní	202 163 435	204 505 367	210 641 134	292 826 819	296 291 020
	Pozemky vlastní	0	0	0	2 223 512	6 301 112
Rektorát JU	Stavby vlastní	4 228 396	4 228 396	4 732 755	4 732 755	4 732 755
	Pozemky vlastní	0	0	0	0	0
HÚ	Stavby vlastní	x	x	x	x	0
	Pozemky vlastní	x	x	x	x	0
ÚFB	Stavby vlastní	x	x	x	0	0
	Pozemky vlastní	x	x	x	0	0
VÚRH	Stavby vlastní	24 303 544	4 133 351	5 193 126	6 341 784	6 603 466
	Stavby najaté	0	24 762 361	24 762 361	24 676 426	24 676 426
	Pozemky vlastní	1 728 756	0	1 230 090	1 230 090	1 230 090
	Pozemky najaté	0	777 583	269 114	269 114	269 114
ŠZP	Stavby vlastní	660 265	2 829 197	3 035 087	3 069 758	17 754 889
	Stavby najaté	0	17 542 749	17 542 749	17 542 749	1 984 436
	Pozemky vlastní	47 638 495	47 632 979	47 770 686	50 417 297	53 505 111
	Pozemky najaté	0	25 405 385	25 367 585	25 367 585	21 411 954

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích*Výroční zpráva za rok 2003*

JU celkem	Stavby vlastní	623 775 223	615 393 698	825 202 758	963 692 789	995 061 730
	Stavby najaté		42 305 110	42 305 110	42 219 175	26 660 862
	Pozemky vlastní	158 469 498	214 795 508	213 900 058	225 292 355	235 180 223
	Pozemky najaté		29 446 861	28 900 592	28 900 592	24 944 961

15. Činnost Správní rady JU

Činnost Správní rady Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích v roce 2003

V roce 2003 proběhla dvě zasedání Správní rady Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (v pořadí 16. a 17.), na kterých bylo vydáno celkem 19 předchozích písemných souhlasů k právním úkonům nabytí, prodeje a převodu majetku a k právním úkonům ke zřízení věcného břemene.

16. zasedání Správní rady JU dne 29. května 2003

Na základě návrhů předložených rektorem JU udělila Správní rada JU předchozí písemné souhlasy podle zákona č. 111/1998 Sb., k prodeji pozemku v KÚ České Budějovice 2 a dvou pozemků v KÚ Týn nad Vltavou; k nabytí nemovitého majetku postupem dle § 5 odst. 3 zák. č. 95/1999 Sb., v KÚ České Budějovice 2 a nabytí nemovitého majetku postupem dle § 2 odst. 7 zák. č. 569/1991 Sb., v platném znění v KÚ Vodňany a Lipno nad Vltavou; k uzavření dvou smluv o uzavření budoucí smlouvy o zřízení věcného břemene mezi JU a Statutárním městem České Budějovice a městem Vodňany.

Podle zákona č. 111/1998 Sb. a čl. 3 Statutu Správní rady JU proběhla volba předsedy a místopředsedů. Předsedou Správní rady Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích byl zvolen Ing. Vladimír Jandík, místopředsedy JUDr. Petr Dušek a Ing. Václav Hanke, CSc.

Správní rada JU v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., projednala Výroční zprávu o činnosti JU za rok 2002, Výroční zprávu o hospodaření JU za rok 2002, Rozpočet JU v roce 2003 a aktualizaci Dlouhodobého záměru JU na rok 2004.

Správní rada JU dále projednala zprávu o pozemkové držbě JU v okresech Strakonice, Prachatice, České Budějovice - město, České Budějovice - venkov a Český Krumlov.

17. zasedání Správní rady JU dne 14. října 2003

Na základě návrhů předložených rektorem JU udělila Správní rada JU předchozí písemné souhlasy podle zákona č. 111/1998 Sb.: k dvěma smlouvám o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene mezi JU a Statutárním městem České Budějovice; k dvěma úkonům bezúplatného nabytí majetku postupem dle § 2 odst. 7 zák. č. 569/1991 Sb., v platném znění; ke dvěma úkonům nabytí majetku v katastrální území Horní Planá a České Budějovice 2; k nákupu nemovitosti „staré budovy“ – část objektu Českého rozhlasu č.p. 244 s částí pozemku stavební parcely katastru nemovitostí č. 420 v katastrálním území České Budějovice 6; k prodeji pozemku p.č. 1178/7 v katastrálním území České Budějovice 3.

V červenci 2003 Správní rada JU vyjádřila metodou per rollam předchozí písemný souhlas k nabytí nemovitého majetku dle § 2 odst. 7 zák. č. 569/1991 Sb., v katastrálním území Haklovy Dvory.

V listopadu 2003 Správní rada JU vyjádřila metodou per rollam předchozí písemný souhlas k zřízení věcného břemene „anténní systém umístěný na střeše ubytovny Vltava“ mezi JU a společností ČEZ, a.s.

V prosinci 2003 Správní rada JU vyjádřila metodou per rollam předchozí písemný souhlas k prodeji pozemku p.č. 1394/5 – ostatní plocha v katastrálním území České Budějovice 2. Součástí kupní smlouvy je i smlouva o zřízení věcného břemene ve prospěch JU.

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Přehled bezúplatných nabytí majetku - od PF ČR aj., schválených Správní radou JU v roce 2003:

p.č.	výměra v m ²	katastrální území
<i>dle § 5 odst. 3 zákona č. 95/1999 Sb.</i>		
p.č. 1929/4	3160	České Budějovice 2
p.č. 1929/9	927	
p.č. 1929/10	4460	
p.č. 1984/8 - Ideální 1/2*	3297	České Budějovice 2
<i>dle § 2 odst. 7 zákona č. 569/1991 Sb. v platném znění</i>		
č.p. 590		České Budějovice 2
p.č. 1308	2975	
p.č. 1309	119	
p.č. 1310	2854	
p.č. 1537/1	11924	České Budějovice 2
p.č. 38/3 díl 1	1975	Haklovy Dvory
p.č. 38/3 díl 2	258	

* nebylo doposud realizováno

Správní rada JU dále vydala předchozí písemný souhlas k nabytí nemovitého majetku, který je využíván Výzkumným ústavem rybářským a hydrobiologickým JU ve Vodňanech, a to postupem dle § 2 odst. 7 zákona č. 569/1991 Sb. v platném znění. Seznam nemovitostí (staveb) uvádí tabulka.

nemovitost (stavba)	katastrální území
<i>Pokusnictví</i>	
garáže v areálu pokusnictví na st. p.č. 2564	Vodňany
č.p. 863 bytová jednotka na st. p.č. 1235 v areálu pokusnictví	
rybochovné zařízení + laboratoř se sklady na st. p.č. 2563 v areálu pokusnictví	
osvětlení parcelových rybníků na p.č. 276 v celém areálu pokusnictví	
vozovka pokusnictví na p.č. 276 v celém areálu pokusnictví	
testovací bazén na p.č. 300/1 v areálu pokusnictví	
kabel el. rozvodu na p.č. 276 v celém areálu pokusnictví	
přístřešek na uhlí na p.č. 276	
<i>Okolí ústavu</i>	
č.p. 728 budova ústavu na st. p.č. 1067 Zátíší	Vodňany
č.p. 744 Zátíší-domek na st. p.č. 1068	
č.p. 745 Zátíší-domek na st. p.č. 1069	
parkoviště na p.č. 370/1	
<i>Líheň</i>	
č.p. 1153 okál na st. p.č. 2162	Vodňany
garáž na st. p.č. 2163/1	
<i>Wolfův mlýn</i>	
č.p. 207 objekt bydlení + sklad krmiv (mlýnice) na st. p.č. 299	Vodňany
sklad na st. p.č. 298	
stodola na st. p.č. 275/1	
přístřešek na stroje - dřevěný na p.č. 189/2	
hala ocelová na p.č. 189/2	
garáž na p.č. 189/2	
dřevodílna na p.č. 190	
rekultivace na p.č. 189/1	

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

<i>Ostatní stavby</i>	
sklad na náradí - sádky na st. p.č. 2677	Vodňany
sádka - nádrž na p.č. 239/6 a 241/16	
sádka - nádrž na p.č. 239/7 a 241/17	
sádka - nádrž na p.č. 239/8 a 241/19	
obvodová stoka - spojovací napájecí stoka pokusnictví na p.č. 1842	
spojovací napájecí stoka na p.č. 323	
shybka Zámecký na p.č. 1167/4, 310/2, 310/3 a 1794	
Podvinice stoka (k líhni) na p.č. 371/2 a 371/3	
zatravněný náhon Outrata na p.č. 343/2, 370/4 a 1925	Lipno nad Vltavou
objekt na Lipně na p.č. 602/1	

Pozn.: majetek nebyl doposud převeden

Přehled pozemků schválených Správní radou JU k prodeji v roce 2003:

p. č.	výměra v m ²	katastrální území	kupující	kupní cena v Kč
p.č. 2184/40	41	České Budějovice 2	LIDL ČR, v.o.s.	50.000,- Kč
p.č. 825/5*	767	Týn nad Vltavou	Uniagra CZ, a.s.	68.000,- Kč
p.č. 1109	41	Týn nad Vltavou	p. Hana Ešnerová	14.350,- Kč
p.č. 1178/7	314	České Budějovice 3	NEJ REAL, s.r.o.	184.000,- Kč
p.č. 1394/5 ^{Δ*}	251	České Budějovice 2	p. Antonín Vobořil	350.000,- Kč
				Celkem: 666.350,- Kč

^Δ součástí kupní smlouvy je smlouva o zřízení věcného břemene ve prospěch JU

* realizace v roce 2004

Přehled pozemků schválených Správní radou JU k nabytí v roce 2003:

p. č.	výměra v m ²	katastrální území	prodávající	kupní cena v Kč
p.č. 936/23*	146	Horní Planá	město Horní Planá	41.000,- Kč
p.č. 931/20*	59			
p.č. 2137/52	8495	České Budějovice 2	ČEZ, a.s.	4.077.600,- Kč
				Celkem: 4.118.600,-Kč

* realizace v roce 2004

Správní rada JU dále vydala předchozí písemný souhlas k nákupu nemovitosti "staré budovy" - část objektu Českého rozhlasu č.p. 244 s částí pozemku stavební parcely katastru nemovitostí č. 420 v katastrálním území České Budějovice 6. Budova Českého rozhlasu bezprostředně navazuje na blok budov PF JU v Dukelské ulici a po vnitřních úpravách je propojitelná s touto budovou, což umožňuje vytvoření velkého funkčního celku a soustředění pracovišť PF JU. Požadovaná cena budovy činí 36 mil. Kč. (*pozn.: smlouva s vlastníkem objektu nebyla doposud uzavřena*)

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Výroční zpráva za rok 2003

Zřízení věcného břemene

Správní rada JU schválila v roce 2003 pět návrhů smlouvy o zřízení věcného břemene. Bližší údaje uvádí tabulka.

věcné břemeno	p.č.	oprávněný	katastrální území
zřízení, zajištění provozu, údržby a běžných oprav stavby „České Budějovice – rekonstrukce přívodních řádů, 9. etapa“	p.č.1121/1	Statutární město České Budějovice	České Budějovice 3
zřízení, zajištění provozu, údržby a běžných oprav stavby „Vodňany sever – podchycení volných kanalizačních výustí“	p.č. 186 p.č. KN 189/1	město Vodňany	Vodňany
zřízení, zajištění provozu, údržby a běžných oprav stavby „Ochrany zástavby ulice Šípková, U Stromovky, Na Sádkách před vnikem extravilánových vod“	p.č. 1296/1 p.č. 1928/2	Statutární město České Budějovice	České Budějovice 2
uložení, zřízení a provozování pilířku elektro pro stavbu „ České Budějovice – armaturní šachty (měrné profily) křižovatka ulice Husova – E. Rošického“	p.č. 965	Statutární město České Budějovice	České Budějovice 2
právo vstupu, umístění, využívání, provozování, oprav a údržby uvedených technologií: Pagingový vysílač pro území Č. Budějovice; Základnová radiostanice pro síť LRKO Č. Budějovice; Základová radiostanice sloužící pro potřeby havarijních středisek; Radiostanice pro datové přenosy z meteostanice a systému SAMDERP; Raioreléový spoj Telettra pro datové a telefonní spojení LRKO; umístěných v oddělené místnosti ve strojovně výtahů	č.p. 1167 na st. p.č. 2137/218	ČEZ, a.s.	České Budějovice 2

16. Závěr

16.1 Shrnutí podstatných skutečností z jednotlivých kapitol

Studijní a pedagogická činnost

V roce 2003 pokračoval na všech fakultách JU další rozvoj struktury studijních oborů, rozšíření akreditace v cizím jazyce i vytváření modulárně stavěných studijních programů.

Za významné pro oblast vysokého školství považujeme vyřešit strukturu studijních programů na Pedagogických fakultách a rozšíření akreditací v cizím jazyce.

Vysokoškolské knihovny, knihovnicko-informační služby

V oblasti periodik je situace příznivá. Nedostačující jsou prostředky na nákup učebnic a dostupnost elektronických informačních zdrojů.

Z hlediska rozvoje vysokých škol by byla užitečná větší koordinace ve financování knihovnických databázových systémů.

Výzkum a vývoj

Objemem prostředků na výzkum a vývoj patří JU do první poloviny VŠ. Problémem je značná nevyrovnanost výzkumu a publikační činnosti na jednotlivých součástech univerzity.

Pracovníci vysoké školy

U většiny součástí JU profesori a docenti jsou ve vyšších věkových kategoriích. Chybí generace 40-ti letých. Je poměrně malý zájem o profesi vysokoškolského učitele. Opatření, která univerzita realizuje jsou poměrně málo účinná.

Mezinárodní spolupráce ve vzdělání

V letech 2002 – 2003 došlo k významnému rozšíření přímé spolupráce se zahraničními institucemi. Nesporně k tomu přispěly programy Sokrates a Erasmus.

Hlavním problémem zůstává nevyrovnanost výjezdů a příjezdů na JU. Nízký počet hostujících studentů je v současné době stinnou stránkou zahraniční spolupráce.

Rozvoj vysoké školy

V oblasti reprodukce majetku využívá JU jak zdroj vlastní tak i dotační. Za účasti státního rozpočtu byla v roce 2003 zahájena významná investiční akce – rekonstrukce objektu Vltava.

Změna ve financování odpisů přivádí některé součásti univerzity do problémů s jejich rozpočtem.

16. 2 Zásadní problémy v činnosti vysoké školy a možnosti jejich řešení

Mezi zásadní problémy vysoké školy patří:

- a) Stárnoucí učitelský sbor na fakultách. Jako opatření ke zmírnění tohoto procesu lze uvést platové zvýhodnění mzdového tarifu pro mladé učitele, kteří studují v doktorském studiu po dobu tří let.
- b) Nerovnoměrná vědecko výzkumná činnost na jednotlivých fakultách. Řešení vidíme v propojování výzkumné činnosti napříč jednotlivými součástmi univerzity.
- c) Nízká úroveň odměňování, která neláká nové pracovníky. Zvýšení platové úrovně nezbytně souvisí na jedné straně s řadou racionalizačních opatření, která se na součástech poměrně obtížně prosazují. Na druhé straně je to výsledkem trvalého podfinancování vysokých škol.