



ZPRAVODAJ UNIVERZITY PARDUBICE

číslo 37, BŘEZEN 2004

UNIVERZITA

Před 10 lety byla uzákoněna změna názvu vysoké školy na Univerzitu Pardubice

Parlament České republiky se usnesl a vydal zákonem č. 46 ze dne 16. února 1994, že se mění název Vysoká škola chemicko-technologická v Pardubicích, který pardubická vysoká škola užívala po padesát let od roku 1953, na Univerzitu Pardubice. Dle zákona je název Univerzita Pardubice užíván s platností od 31. března 1994.

Tím se začala psát novodobá historie vysoké školy, která se z jednofakultní chemicky zaměřené vysokoškolské instituce, založené již v roce 1950, přeměnila na školu univerzitního typu. V čele univerzity stanul prof. Ing. Ladislav Kudláček, CSc. (ve funkci rektora nejdříve VŠCHT a po přejmenování Univerzity Pardubice od roku 1991 až do roku 1997).

Fakultu chemicko-technologickou a Fakultu územní správy, nyní známou jako Fakulta ekonomicko-správní, doplnila Dopravní

fakulta Jana Pernera a Ústav cizích jazyků, později známý jako Ústav jazyků a humanitních studií, z něhož se po devíti letech existence stala v roce 2001 samostatná čtvrtá fakulta univerzity – Fakulta humanitních studií.

Univerzita Pardubice je dnes jednou z 24 veřejných vysokých škol ČR založených ze zákona. Je jedinou vysokoškolskou institucí univerzitního typu v Pardubickém kraji. Co do počtu studentů patří se svými více než 6 tisíci studenty do skupiny středně velkých veřejných vysokých škol ČR. Má 4 fakulty – čtyřiapadesátiletou Fakultu chemicko-technologickou, Fakultu ekonomicko-správní (založenou v r. 1991), Dopravní fakultu Jana Pernera (založenou v r. 1993) a Fakultu humanitních studií (založenou v r. 2001) – a dva vysokoškolské ústavy – Ústav informatiky a Ústav zdravotnických studií (založené v r. 2002).

V čele dnešní Univerzity Pardubice stojí rektor prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc. (v pořadí devátý v historii vysoké školy), který byl do této funkce jmenován prezidentem republiky s účinností od 1. února 2003 na druhé funkční období do roku 2006.

V akademickém roce 2003/2004 studuje na Univerzitě Pardubice celkem 6260 studentů, z toho studuje 1596 studentů na Fakultě chemicko-technologické, 1861 studentů na Fakultě ekonomicko-správní, 1608 studentů na Dopravní fakultě Jana Pernera, 870 studentů na Fakultě humanitních studií, 167 studentů na Ústavu informatiky a 158 studentů na Ústavu zdravotnických studií. Téměř 77 % všech studentů je zapsáno do prezenční formy studia. Studenti studují bakalářské, magisterské, případně doktorské studijní programy v oblasti přírodních a technických věd orientované na chemii, biologii a biochemii, matematiku, informatiku, fyziku, dopravní problematiku a materiálového inženýrství, v oblasti společenských věd na obory ekonomické a veřejnosprávní, filologické, historické, filosofické a sociologické, nově také obory zdravotnické a související hraniční a interdisciplinární obory, celkem 43 studijních programů s 99 studijními obory. Kromě pedagogické a vzdělávací oblasti se univerzita věnuje rozsáhlé vědeckovýzkumné a vývojové činnosti, již si univerzita a její pracoviště získaly uznání a respekt u domácí i mezinárodní vědecké obce.

(vw)

ZPRAVODAJ Univerzity Pardubice

duben 1994, č. 1/1994

Zákon ze dne 16. února 1994 o změně názvu Vysoké školy chemickotechnologické v Pardubicích

Parlament se usnesl na tomto zákoně České republiky:

§1 Název "Vysoká škola chemickotechnologická v Pardubicích se mění a zní "Univerzita Pardubice"

§2 Tento zákon nabývá účinnosti dnem 31. března 1994.

Uhde v.r.
Havel v.r.
Klaus v.r.

Slovo úvodem

Pravděpodobně nikdo z okruhu osobností stojících u zrodu pardubického vysokého školství před více než čtyřiceti lety netušil, co všechno dává této instituci do vínku. Z malé fakulty původně spadající pod pravomoc ČVUT vyrostla prosperující mnohotvárná škola nesoucí od 31. března letošního roku název Univerzita Pardubice.

Počátky školy nebyly jednoduché, neboť musela hledat své místo ve vzdělávacím systému i v regionu, byly dokonce i snahy změnit ji v jakýsi institut podnikového vzdělávání. Postupem doby se ovšem stabilizoval pedagogický sbor, do podniků se začali hlásit její první absolventi a škola si začala získávat reputaci jak mezi odborníky, tak i na veřejnosti. Absolventi školy se stali její skutečnou vizitkou. Ke dnešnému dni jich více než pět tisíc pracuje v nejrůznějších odvětvích hospodářství České republiky, Slovenska i řady dalších zemí. Současně s absolventy vyrostla na půdě školy plejáda individualit, které dodaly škole zvuk a solidní základy pro její další rozvoj.

Padesátá léta s sebou přinesla další změny, které se dále ubírat. Z novodobého

Univerzita Pardubice otevřela na začátku letního semestru nové posluchárny

V úterý 17. února 2004 v 10:00 hodin byly v Pardubicích ve Studentské ulici v univerzitním kampusu slavnostně otevřeny **nové posluchárny Univerzity Pardubice**.

Vzhledem k rozvoji studijní nabídky Univerzity Pardubice a s tím souvisejícímu nárůstu počtu studentů, jichž se zapsalo do akademického roku 2003/2004 celkem 6 260, tj. téměř o pětinu více než v roce předešlém, byla univerzita nucena hledat další možnosti rozšíření svých výukových kapacit.

Tři nové, moderní posluchárny univerzity – jedna pro 310 a dvě pro 80 posluchačů, umístěné v jednom křídle areálu dopravní fakulty ve Studentské ulici – vznikly komplexní rekonstrukcí části objektu, v níž byla tělocvična, která nesloužila svému původnímu účelu. Nové posluchárny mají i moderní vybavení audiovizuální technikou a potřebné zázemí. Od počátku letního semestru je využívá pro přednášky zejména Fakulta ekonomicko-správní a Dopravní fakulta Jana Pernera.

Autorem studie je Ing. arch. Jan Třeštlík, který spolu s akad. arch. Karlem Rulíkem vytvořil i prováděcí projekt. Stavbu realizovala společnost VCES, a. s., odštěpný závod Preming Chrudim během uplynulých osmi měsíců. Univerzita Pardubice za ni zaplatila ze svého Fondu rozvoje investičního majetku přes 20 miliónů korun a významně tak posílila a zkvalitnila své výukové kapacity.

Další technické detaily ukončené stavby:

Autor studie: Ing. arch. Jan Třeštlík
Autor prováděcího projektu: Ing. arch. Jan Třeštlík
 akad. arch. Karel Rulík

Zhotovitel stavby: VCES a. s.,
 odštěpný závod PREMING Chrudim
 Hlavní stavbyvedoucí - R. Dvořák
 Asistent stavbyvedoucího - Ing. J. Šugar

Investor: Univerzita Pardubice

Technický dozor investora: Miloslav Skokan

Datum zahájení: červen 2003 Datum dokončení: leden 2004
 Stavba hrazena z finančních prostředků Univerzity Pardubice, Fondu rozvoje investičního majetku.

Kapacita objektu:

1. NP posluchárna B1 310 míst
 posluchárna B2 80 míst
 sociální zařízení, technické zázemí
2. NP posluchárna B3 80 míst

Vybavení poslucháren audiovizuální technikou:

Velká posluchárna B1:

- pevné plátno 424x 320
- datový projektor, připojení k datové síti
- 1 pevný mikrofon, 2 bezdrátové mikrofony a ozvučení
- vybavení katedry
 - PC s Windows XP, dotekový LCD displej
 - DVD+VHS Panasonic
 - vizualizér AVER 300+prosvětlovací panel
 - bezdrátové pojitko pro připojení uživatelů k datové síti

Malé posluchárny B1, B2:

- plátno elektrické
- datový projektor, připojení k datové síti
- vybavení katedry - PC s Windows XP, dotekový LCD displej

Po doplnění ozvučení v malých posluchárnách možnost poslat obraz i zvuk z velké posluchárny na projekci do malých poslucháren.

Ve všech posluchárnách jsou umístěny klasické tabule na psaní křídou.

(vw)



přestřižení pásky rektorem univerzity a generálním ředitelem dodavatele stavby společnosti VCES, a. s. - prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc. a Mgr. Miroslav Boštlík



slavnostní otevření prováděl prorektor pro vnitřní záležitosti univerzity doc. Ing. Jiří Cakl, CSc.



v největší posluchárně B1 přednesl krátký projev rektor univerzity a představitel generálního dodavatele stavby (zleva) doc. Cakl, rektor prof. Ludwig a generální ředitel VCES, a.s. M. Boštlík



*o architektonickém zpracování a záměru autorů hovořil
akad. arch. Karel Rulík*



*při slavnostním otevření zaplněná posluchárna zejména pedagogickými
zaměstnanci univerzity a jejími hosty*



hned následující den se lavice poslucháren začaly plnit vysokoškoláky



posluchárna B2 s 80 místy



vzdušný a prosvětlený vestibul



pohled na nové posluchárny od křižovatky „U Josefa“

Výroční zpráva rektora a hodnocení činnosti Univerzity Pardubice za rok 2003

Vážení členové akademické obce Univerzity Pardubice, vážené dámy, vážení pánové,

je mi ctí stát v čele Univerzity Pardubice pátým rokem. Rád bych dnes provedl rekapitulaci uplynulého roku 2003, základních činností a momentů v životě naší almae matris, zhodnocení prvního roku mého druhého funkčního období. Je jisté na místě se postupně zastavit u všech hlavních činností, pro něž je univerzita jako vysokoškolská instituce zřízena, i u těch, které vytvářejí podmínky pro jejich rozvoj a pomáhají pro ně vytvářet zázemí ať již materiální, či organizační.

VZDĚLÁVACÍ ČINNOST je společně s činností vědeckou a vývojovou nejdůležitější činností vysokých škol, tedy i Univerzity Pardubice. Studenti na naší škole studují ve 43 studijních programech s 99 obory – jejich šíře je nyní poměrně značná. Je to dáno především rozvojem jednotlivých fakult a přechodem na strukturované studium. Nacházíme se v okamžiku, kdy máme studenty studující tradiční pětiletá magisterská studia, která již nebudou pro nové uchazeče otevírána a budou dobíhat. Většina studentů pak již nastoupila či letos budou přijímáni do bakalářských programů akreditovaných pro strukturovanou podobu studia, tj. s možností pokračovat v navazujících dvouletých magisterských programech a oborech. Zaměření našich studijních programů se stále rozšiřuje a v současnosti pokrývá jak oblasti přírodovědné, technické, ekonomické a humanitní, tak oblast zdravotnickou. V minulém roce pokračoval proces akreditace nových studijních programů, došlo k rozšíření již akreditovaných programů o nové studijní obory, k prodloužení akreditace stávajících programů na další období, eventuelně ke komplexní reakreditaci na strukturované studium, jako např. u Fakulty chemicko-technologické. Proces přípravy akreditačních materiálů probíhal v souladu s Boloňskou deklarací, to znamená orientaci na strukturované studijní programy.

Fakulta chemicko-technologická dokončila v roce 2003 úspěšně proces akreditace strukturované formy studia, a to ve svém tradičním a stěžejním programu Chemie a technická chemie. Je to pravděpodobně největší zásah do náplně studia za více než padesátiletou existenci fakulty. Bakalářský studijní program Chemie a technická chemie byl akreditován ve formě studia prezenční i kombinované. Na něj navazuje magisterský studijní program Chemie se 4 studijními obory ve formě prezenční, nebo program Chemie a technologie materiálů se 7 studijními obory ve formě studia prezenční a kombinované či program Chemická a procesní inženýrství s 5 studijními obory akreditovanými také v obou formách. Dále byly upraveny a rozšířeny již akreditované studijní programy tak, aby plně vyhovovaly možnostem strukturovaného studia v různých formách. Byla udělena akreditace bakalářskému a magisterskému studijnímu programu Chemie a technologie potravin. Poslední novinkou je rozšíření akreditace 4 doktorských studijních programů v anglickém jazyce.

Druhá naše nejstarší fakulta, **Fakulta ekonomicko-správní**, dále úspěšně rozšířila akreditované studijní programy - byla udělena akreditace doktorskému studijnímu programu Hospodářská politika a správa se studijním oborem Regionální a veřejná ekonomie, takže je možné na fakultě nyní studovat ve dvou doktorských programech. Byla rozšířena akreditace studijního programu Systémové inženýrství a informatika. V oboru Informatika ve veřejné správě – o tříleté bakalářské studium v prezenční i kombinované formě a o navazující dvouletý magisterský obor v prezenční formě. V oboru Regionální a informační management tohoto studijního progra-



prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc.

mu došlo k rozšíření akreditace v bakalářském a navazujícím magisterském studiu o výuku v anglickém jazyce v prezenční formě.

Na **Dopravní fakultě Jana Pernera** proběhla kompletní reakreditace a přechod na strukturované studium již v roce předešlém. Pro akademický rok 2003/2004 tak byli nastupující studenti přijímáni již plně do strukturovaného studia, vyšší ročníky pak studují ještě v klasickém pětiletém studiu. Stávající studijní obory byly v uplynulém roce rozšířeny o studijní obor Aplikovaná informatika v dopravě v rámci jak bakalářského studijního programu Dopravní technologie a spoje, tak navazujícího magisterského studijního programu Dopravní inženýrství a spoje. Výuka v tomto novém oboru je akreditována též v anglickém jazyce. Dále byla dopravní fakultě prodloužena akreditace habilitačnímu řízení a řízení ke jmenování profesorem.

Nejmladší fakultou naší školy je **Fakulta humanitních studií**. V návaznosti na úspěšné akreditace bakalářských studijních programů v roce 2002 podala fakulta v roce 2003 k akreditaci další studijní programy, které dále rozšiřují možnosti studovat u nás filosofické, sociologické a historické disciplíny. V uplynulém roce byla udělena akreditace navazujícímu magisterskému studijnímu programu Filozofie se studijním oborem Religionistika v prezenční podobě a rozšířena akreditace bakalářského studijního programu Historické vědy o studijní obor Historicko-literární studia, rovněž v prezenční podobě. Mimo rozšiřující se okruh programů a oborů ve stupni bakalářském a magisterském bude důležité vytvářet na fakultě postupně podmínky pro akreditaci prvního doktorského programu.

Do druhého roku existence vstoupily naše nové vysokoškolské ústavy - **Ústav informatiky** a **Ústav zdravotnických studií**.

Ústav informatiky zabezpečuje výuku bakalářského studijního programu Informační technologie, a to již třetím rokem. Od společné přípravy studijních programů s Vyšší odbornou školou elektrotechnickou v Pardubicích jsme po zvážení ustoupili a připravili k akreditaci nový bakalářský studijní program s názvem Elektrotechnika a elektronika v oboru Mikroprocesorová technika samostatně. (Akreditační komise jej projednala na svém únorovém zasedání.)

Ústav zdravotnických studií zabezpečuje výuku bakalářského studijního programu Ošetřovatelství s obory Všeobecná sestra a Porodní asistentka. Perspektiva tohoto studijního programu je mimo

jakékoliv diskuse, sledujeme-li tendence a požadavky na tuto profesi ve státech EU. V souvislosti s tím byly v loňském roce vedeny kroky k akreditaci magisterského stupně tohoto programu.

Potěšitelné je, že se opět rozšířila nabídka **celoživotního vzdělávání**. Každá fakulta univerzity (ale také Univerzitní knihovna) nabízí kurzy směřující k celoživotnímu vzdělávání veřejnosti všech věkových kategorií a odpovídající jejímu odbornému záběru.

V akademickém roce 2003/2004 došlo k dalšímu nárůstu počtu studentů Univerzity Pardubice. **Celkový počet studentů** činil ke 31. říjnu 2003 **6 260 studentů**, což je o 995 více než ke stejnému datu v roce 2002 (a o 1534 než v roce 2001). Od 31. 10. 1994 došlo k nárůstu o téměř 4000 studentů. Na FES bylo zapsáno k tomuto datu 1 861 studentů; na DFJP 1 608 studentů; na FChT 1 596 studentů, na FHS to bylo 870 studentů, na ÚI 167 a na ÚZS 158. S rozvojem počtu studentů, studijních programů a vzdělávání souvisí i získávání prostředků na jeho podporu a rozvoj z Fondu rozvoje vysokých škol - fondu určeného na projekty související se vzdělávací činností vysokých škol. V roce 2002 bylo podáno 74 žádostí o financování projektu. Z nich bylo přijato 23 (úspěšnost 31%) a financováno celkovou částkou 3,176 mil. Kč (proti 6,68 mil. Kč v roce 2002). FChT řešila 12 projektů, FHS 6 projektů, DFJP 3 projekty, FES 1 projekt. Univerzitní knihovně byl financován jeden projekt. Pozitivní zvyšující se trend uplynulých tří let byl bohužel vloni přerušen, kdy jsme se dostali na poloviční objem přidělených prostředků proti roku 2002.

Ne vše se nám ve vzdělávací činnosti úplně podařilo. Myslím, že v hodnocení pedagogické činnosti, které nabývá při posuzování univerzit a jejich kvality stále větší významu, se zatím nepodařilo najít takový obecně uznávaný a komplexní systém, který by vedoucí pracovníci fakult a kateder přijali za přirozený a užitečný a pravidelně by jej při své práci používali.

VĚDECOVÝZKUMNÁ ČINNOST je přirozenou součástí činnosti vysoké školy, a tedy i součástí pracovní náplně každého akademického pracovníka univerzity. Vzhledem k tomu, že se jedná o vysoce specifickou tvůrčí činnost, není snadné ji zcela objektivně hodnotit. Obvyklá kritéria používaná k hodnocení vědeckovýzkumné činnosti se vztahují jednak k výši finančních prostředků získaných z vnějších zdrojů na výzkumné projekty, ale také k scientometrické bilanci obvyklých výstupů badatelské práce, jakými jsou například počty publikací, patentů a prezentací na uznávaných mezinárodních konferencích. Finanční kritérium vědeckovýzkumné úspěšnosti lze rozdělit na prostředky získané fakultami v rámci institucionálního financování a účelové prostředky získané jednotlivými řešitelskými týmy v granových soutěžích.

Na univerzitě jsou v současnosti řešeny čtyři **výzkumné záměry** – dva na FChT, po jednom na DFJP a FES. Celková finanční částka poskytnutá na řešení těchto záměrů v roce 2003 byla 33,3 mil. Kč (což je dvojnásobek oproti roku 1999, který byl prvním rokem řešení). Po vzájemné dohodě s děkany fakult byla na MŠMT podána žádost o pokračování do konce roku 2004, a tato žádost byla kladně vyřízena. Další součástí institucionálního financování je dotace na tzv. **specifický výzkum**, která v roce 2003 pro Univerzitu Pardubice představovala částku 22,6 mil. Kč.

Grantová agentura ČR financovala v roce 2003 na univerzitě padesát jedna projektů za celkem 17,5 mil. Kč, což představuje významný nárůst oproti letům předchozím (13,3 mil. Kč v roce 2002, 12,1 mil. Kč v roce 2001 a 9,8 mil. Kč v roce 2000). Rozdělení řešených projektů GA ČR je podle fakult následující: FChT řešila v roce 2003 třicet sedm projektů s ročním příspěvkem 11,6 mil. Kč, DFJP šest s ročním příspěvkem 3,4 mil. Kč, FHS pět projektů s ročním příspěvkem 1,2 mil. Kč. a FES tři s ročním příspěvkem 1,2 mil. Kč. Úspěšnost nově podávaných grantů je z celouniverzitního hlediska poměrně dobrá a v současnosti se pohybuje kolem 47 %. Podle celkové výše získaných finančních prostředků na vědeckovýzkumnou činnost se Univerzita Pardubice řadí mezi první třetinu nejúspěšnějších vysokých škol v ČR. V roce 2003 bylo dále získáno celkem 3,2 mil. Kč na podporu **mezinárodní spolupráce ve vědě a výzkumu**. Jedná se o finanční prostředky získané z různých domácích

i zahraničních zdrojů, věnované na realizaci vědeckovýzkumných projektů, recipročních výměn a stáží uskutečňovaných v rámci programů KONTAKT (podpora účasti českých vědeckovýzkumných pracovníků v mnohostranných programech výzkumu), INGO (podpora členství v mezinárodních nevládních organizacích, které se zabývají výzkumem a jeho podporou), EUREKA (evropská spolupráce v oblasti aplikovaného výzkumu a vývoje), BARRANDE (dvoustranná česko-francouzská spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje), 5. Rámcového programu EU a dalších spoluprací v oblasti vědy a výzkumu realizovaných na mezinárodní úrovni.

Vedení univerzity si uvědomuje důležitost podpory vědecké práce začínajících akademických pracovníků. V roce 2003 bylo formou tzv. vnitřních grantů univerzity řešeno celkem 78 projektů v celkovém objemu 2,09 mil. Kč.

Z hlediska výstupů vědeckovýzkumné činnosti lze uvést následující údaje. V roce 2003 bylo akademickými pracovníky univerzity publikováno celkem 89 prací v mezinárodních odborných časopisech, 327 prací v domácích časopisech a dále pak prezentováno celkem 335 sdělení na mezinárodních a 592 sdělení na domácích odborných konferencích. Tento ukazatel vykazuje meziročně rostoucí trend. Je však nutno konstatovat, že část akademických pracovníků stále zůstává do publikační činnosti nezapojena. V roce 2003 nepublikovalo 8 % učitelů na FChT, 20 % učitelů na FHS, 23 % učitelů FES a 32 % učitelů na DFJP.

Velmi rád bych na tomto místě zmínil spolupráci s ústavu Akademie věd České republiky. Na univerzitě v současnosti působí dvě vědeckovýzkumná pracoviště, která lze v tomto směru považovat za společná. Jedná se o Společnou laboratoř chemie pevných látek a Výzkumné centrum „Nové a perspektivní anorganické sloučeniny a materiály“ na FChT. Obě tato pracoviště jsou dlouhodobě velmi dobře hodnocena jak v domácím, tak i mezinárodním kontextu a významně přispívají k výzkumné činnosti univerzity.

Vnější vztahy univerzity v roce 2003 byly zaměřeny na prohlubování a rozšiřování **SPOLUPRÁCE SE ZAHRAŇIČNÍMI A DOMÁCÍMI PARTNERY**. Univerzita Pardubice se jako člen Evropské asociace univerzit (EUA) podílí na vytváření evropského vzdělávacího prostoru. Významným projektem v tomto směru je program SOCRATES/ERASMUS, který umožňuje realizaci mobility studentů a učitelů univerzity na partnerských univerzitách v zemích EU. V rámci tohoto programu se v roce 2003 uskutečnilo celkem 88 výjezdů našich studentů, které byly rozloženy do obou semestrů, s průměrnou délkou pobytu 3,5 měsíce (celkem naši studenti strávili na zahraničních univerzitách 307 měsíců, což představuje přibližně 20% nárůst oproti předchozímu roku). Vyjelo 33 učitelů, což je více než dvojnásobek roku 2002. Univerzitu naopak navštívilo 8 studentů, kteří zde strávili průměrně 4,4 měsíce. Ze zdrojů Evropské komise a MŠMT bylo na mobility studentů a učitelů vyčerpáno více než 5 mil. Kč. S konkrétními výsledky působení našich studentů na partnerských univerzitách v zahraničí bylo možno se seznámit dne 22. října 2003, kdy proběhlo informační Odpoledne s Erasmem. Studenti a učitelé vyjíždějí a přijíždějí samozřejmě i v rámci jiných programů. V roce 2003 nabídla univerzita studentům a absolventům novou možnost získání zahraničních zkušeností v rámci programu Leonardo da Vinci. V rámci dvou schválených projektů umožní tento program 20 studentům a 5 absolventům získat v průběhu půlročních stáží praktické zkušenosti u zahraničních firem. Na tyto aktivity získala univerzita celkem 2,9 mil. Kč, které bude možno čerpat do května roku 2005.

V úspěšné činnosti pokračovalo Regionální informační a kontaktní centrum v Pardubicích, které ve spolupráci univerzity a Výzkumného ústavu organických syntéz působí jako součást národní informační sítě 6. Rámcového programu EU pro Pardubický a Královéhradecký kraj.

Tak jako v předchozím roce i v roce 2003 se celkem dařilo zvyšovat **KVALITU AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ**, která bezprostředně ovlivňuje kvalitu vzdělávací, vědecké, výzkumné a vývojové činnosti. V roce 2003 bylo z řad našich učitelů (včetně těch učitelů, kteří u nás pracují ve vedlejších pracovním poměru) jmenováno

sedm nových profesorů (FChT-3, DFJP-3, FHS-1), (v roce 2002 i 2001 - 5) a pět nových docentů (FChT-3, DFJP-1, FES-1), (v roce 2002 - 11, v roce 2001 - 4). K 31. 12. 2003 vykázála Univerzita Pardubice v pracovním poměru 379,6 přepočtených akademických pracovníků na základě úvazků, což je nárůst o 23,4 pracovníka oproti roku 2002, kdy byl přepočtený počet 356,2 (v roce 2001 to bylo 350,9). Z uvedeného celkového počtu bylo 45,0 přepočtených profesorů, 82,1 přepočtených docentů, 154,9 přepočtených odborných asistentů a 97,6 asistentů. Podíl profesorů mírně stoupl oproti roku 2002, a to z 11,5% na 11,9% v roce 2003 (v roce 2001 to bylo 10,6%). U docentů se však projevil opět pokles, a to z 23% v roce 2002 na 21,6% v roce 2003 (v roce 2001 to bylo 23,9%). Pokles zaznamenala též kategorie odborných asistentů, a to ze 45,3% v roce 2002 na 40,8% v roce 2003. Nárůst podílu na celkovém počtu učitelů zaznamenala kategorie asistentů, a to z 20,2% v roce 2002 na 25,7% v roce 2003. Pedagogický sbor naší univerzity nám v porovnání s předchozím rokem nezestárl, ale bohužel ani neomládl. Celkový průměrný věk učitelů byl v roce 2003 opět 47 let, stejně tak jako v předchozích dvou letech. Průměrný věk profesorů byl k 31. 12. 2003 61 let, zůstal tedy stejný jako v roce 2002 (v roce 2001 byl 60 let), průměrný věk docentů byl opět 56 let, a nemění se tak již od roku 2000. Nepatrné zlepšení je v kategorii odborných asistentů, kde průměrný věk byl 41 let, proti 42 letům v roce 2002 a 43 letům v roce 2001.

vnitřní organizace a provoz univerzity je stabilizovaný. Pokračoval proces zkvalitňování a aktualizace legislativních předpisů a norem. V roce 2003 byly novelizovány následující vnitřní předpisy: byl přepracován a vydán nový Řád výběrového řízení (s účinností od 11. 3. 2003). Byly provedeny změny Vnitřního mzdového předpisu, které se týkaly úpravy základních mzdových tarifů a příplatků za vedení a výkon funkce (s účinností od 1. 4. 2003). V důsledku zřízení Informačního centra a vzniku nových vědeckých pracovišť a akreditace nových studijních programů zajišťovaných FES, DFJP a FHS byl s účinností od 11. 3. 2003 novelizován Statut Univerzity Pardubice. Novelizován byl rovněž Volební a jednací řád Akademického senátu Univerzity Pardubice (s účinností od 19. 6. 2003). V průběhu roku 2003 došlo k dalšímu zkvalitňování souboru organizačních směrnic, zaměřených na odbornou a pedagogickou činnost univerzitních útvarů. Z nich je třeba zmínit vydání kritérií a postupu rozdělení a užití podpory specifického výzkumu, systém programu rozvojových aktivit a pravidel pro přiznání tvůrčího volna. V oblasti organizačně-provozních vnitřních norem došlo např. k novelizaci směrnic zajišťujících zabezpečení požární ochrany, nakládání a manipulaci s odpady, byla vydána pravidla pronájmu nebytových prostor a poslucháren v univerzitní aule a vnitřního kontrolního systému a finanční kontroly.

Jsem rád, že mohu opět konstatovat, že se podařilo na Univerzitě Pardubice sestavit **rozpočet**, který umožnil rozvoj všech součástí univerzity. Naše vysoká škola měla v roce 2003 nárůst základní dotace oproti roku 2002 o 23,5 % na 253 mil. Kč. O nárůstech v oblastech spojených s tvůrčí činností jsem již hovořil. Navíc jsme získali 3,0 mil Kč na obnovu přístrojového vybavení. Univerzita byla úspěšná v získání prostředků z tzv. rozvojových fondů MŠMT, celkem se jednalo o neinvestičních 16,3 mil. Kč - FHS 2,5 mil. Kč, FChT 2,1 mil. Kč, FES 4,4 mil. Kč, ÚI 0,6 mil. Kč, ÚZS 5,3 mil. Kč a DFJP 1,0 mil. Kč a celouniverzitní útvary 0,4, mil. Kč). Zároveň bylo získáno 8,2 mil. Kč na investice (na nákup a zavedení software iFIS, OBD, software pro knihovnu a rozvoj datové sítě). Oproti roku 2002, kdy se pro naši školu jednalo o 32 mil. Kč, se jedná o pokles, jehož důvodem je změna koncepce rozvojových programů. V letošním roce očekáváme více než 17 mil. Kč. V roce 2003 získala univerzita 3,0 mil. Kč na obnovu a údržbu staveb. Zajímavé je i procentuální rozdělení nákladů na jednotlivé činnosti univerzity. Největší položku tvoří osobní náklady, a to 52,4%, dále materiál a služby 33,5%, odpisy 7,5%, stipendia 3,0% a ostatní náklady 3,6%.

V minulém roce jsme rovněž opět zvýšili mzdové tarify jednotlivých platových tříd a vyplatili dvakrát polovinu platu navíc. Celkově

se zvýšily vyplacené mzdové prostředky na 251,4 mil. Kč, včetně povinných odvodů, prostředků z V a V, doplňkové činnosti, OON atd. Pro vaši představu - v roce 2000 to bylo cca 160 mil. Kč, v roce 2001 200 mil. Kč a v roce 2002 220,5 mil. Kč. V letošním roce počítáme z dalším navýšením mzdových tarifů. Toto navýšení bude větší než v uplynulých letech, navrhujeme zvýšení cca o 17,5%. Naší snahou je, aby mladý učitel naší školy měl hned na začátku své kariéry plat vyšší než středoškolský učitel s dlouholetou praxí. Na závěr této části zprávy rád konstatuji, že hospodaření univerzity v minulém roce bylo uzavřeno bez větších problémů. S podrobnostmi budete seznámeni ve výroční zprávě o hospodaření, která se nyní zpracovává.

V roce 2003 procházela oblast **INFORMAČNÍCH A KOMUNIKAČNÍCH TECHNOLOGIÍ** několika zásadními změnami, které byly na počátku roku iniciovány vytvořením Informačního centra, které v sobě zahrnuje bývalé Centrum informačních technologií a univerzitní knihovnu. Soustředili jsme se zejména na zdokonalení informační podpory základních činností univerzity. K tomu jsme využili Rozvojové a transformační projekty MŠMT. V rámci řešení těchto projektů byl zakoupen a implementován nový ekonomický software iFIS, který plně pokrývá i budoucí standardy EU celou oblast ekonomiky a logistiky a je provázán s používaným software pro personalistiku a mzdy. Dále byl implementován nový informační systém vědy a výzkumu OBD PRO. Tím byl vytvořen nezbytný základ pro zavedení jednotné evidence vědeckovýzkumné a publikační činnosti. V roce 2003 též byl zahájen projekt, jehož cílem je integrace provozních a ekonomických systémů fakult, ústavů a celouniverzitních útvarů (ekonomický software iFIS, evidence personalistiky a mezd VEMA, studijní agenda STAG). Pro tyto účely byl vybrán softwarový produkt VERSO firmy DERS, který v současné době již využívá řada VVŠ. Tento produkt lze též použít jako nástroj pro tvorbu manažerských a provozních sestav (evidence využití místností, centrální kalendář akcí, evidence čerpání dovolených, telefonní seznam, hodnocení pedagogické zátěže, náklady na studenta apod.). V univerzitní knihovně je zaveden komplexní automatizovaný knihovní systém nové generace Daimon od firmy Sefira, který zajišťuje provoz univerzitní knihovny při stoupajícím počtu studentů a narůstajících nárocích na knihovnicko-informační služby a umožní propojení na další informační systémy Univerzity Pardubice. V oblasti informačních systémů se dále pracovalo na rozšíření studijní agendy STAG na všechny fakulty a ústavy. Od října 2003 byly například převedeny všechny záznamy studentů do STAGu a vykazování dat pro matriku nyní probíhá pouze ze STAGu. V oblasti informační infrastruktury došlo k posílení páteřních tras univerzitní datové sítě. Na podzim 2003 proběhla instalace optických rozvaděčů, doplnění optického propojení budov v areálu Štavařov a Polabiny a byl zvýšen výkon páteřních aktivních prvků. Bylo též realizováno komplexní řešení zálohování dat, které tvoří 3,5TB diskové pole, řídicí jednotka zálohování a páskový robot. Toto řešení splňuje požadavky, které jsou kladeny na business critical aplikace v oblasti bezpečnosti, dostupnosti, obnovitelnosti a ochrany dat.

Přejdeme nyní do sféry **ZKVALITNĚNÍ ZÁZEMÍ UNIVERZITY**. V roce 2003 jsme na péči o majetek a opravy i úpravy vynaložili 34 mil. Kč. Velká pozornost byla věnována realizaci opatření vyplývajících z energetického auditu, která vedou ke snížení spotřeby energie. Byly osazeny termoregulační ventily v Technologickém pavilonu v Doubravících a v budově rektorátu. Dále byla provedena v Doubravících rekonstrukce strojovny ústředního topení a teplé užitkové vody a oprava a výměna těsnění oken. V průběhu roku pokračovaly práce na dalších opravách tak, aby byly vždy opraveny větší celky a aby prostředky na tento účel vyčleněné rozpočtem nebyly rozdrobeny na nepodstatné akce. V návaznosti na rok 2002 tak pokračovaly úpravy dalších prostor v Doubravících. Plynule pokračovaly i opravy v budově EA v univerzitním kampusu. V objektu proběhla generální oprava výměníku topení a teplé vody, byly vyměněny stoupačky ve středu objektu a zároveň provedena i výměna veškerých ležatých rozvodů. Ve stejné budově byla ve 13. podlaží instalována klimatizace některých prostor a stavebně za-

jištěna přestavba některých učeben FES a DFJP na počítačové. K poměrně velkým změnám došlo v objektu rektorátu. Rozsáhlé úpravy umožnily uvolnit ve prospěch pedagogické činnosti přízemní prostory v budově DC dopravní fakulty, ze kterých se odstěhovaly některé společné útvary. První i druhé nadzemní podlaží budovy rektorátu prošlo značnými úpravami, dosud nevyužívané prostory sloužící kdysi jako technické zázemí bývalého stravovacího provozu byly přestavěny na kanceláře a vybudováno bylo i příslušné sociální zázemí. Byla rovněž dokončena generální oprava výtahu, oprava střechy a rekonstrukce el. instalace v kongresovém sále. Pracovníci DFJP mohou využívat generálového výtahu, který byl v nedávné minulosti neustálým zdrojem kritiky. Zároveň byly opraveny některé prostory pro katedry. V budově FChT na náměstí Čs. legií byly opraveny střechy a provedena i částečná oprava odsávání. Větší opravy zde již nebudou prováděny vzhledem k připravované výstavbě. Některé opravy byly prováděny na společně využívaných budovách. V aule byla provedena plánovaná úprava předávací stanice a v duchovnětechnické, bylo nutné též opravit střechu. Na technickém stavu tělocvičen se projevuje nepříliš kvalitní výstavba. Museli jsme řešit havarijní situaci způsobenou zborcením části skleněné výplně obvodového pláště. Největší vlastní investiční akcí uplynulého roku je bezesporu přestavba bývalé tělocvičny v areálu dopravní fakulty na nové, moderní posluchárny. Ty byly zkolaudovány 10. února a jsou připraveny pro užívání v letním semestru. Náklady celé stavby včetně audiovizuální techniky, kvalitního zázemí a okolních úprav převýšily částku 20 mil. Kč. Univerzita tak získala kvalitní výukové prostory v posluchárnách s kapacitou 310 a dvakrát 80 studijních míst.

Velkou pozornost jsme i nadále věnovali zkvalitňování sociálního zázemí studentů na kolejích. Přednostně byla na pavilonu G a na čtyřech podlažích pavilonu B provedena rekonstrukce elektroinstalace a zároveň bylo připraveno trasování pro zasíťování. V pavilonu G byly opraveny sprchové kouty, byly zmodernizovány čtyři studentské garsoniery na pavilonu B. Na dvou pavilonech E a D byly upraveny garsoniery pro ubytování zaměstnanců, kteří do té doby využívali prostor ubytovny v budově dopravní fakulty. Vnější opravou prošel pavilon E, na kterém byla dokončena oprava balkonů a proveden nový fasádní nátěr čelní stěny. Průběžně pokračovalo malování v pavilonech A, B, G a proběhlo samozřejmě i velké množství drobnějších oprav.

Bezesporu nejvíce sledovaným úkolem, který je pod stálou kontrolou, je realizace investičního záměru výstavby nové FChT. V uplynulé roce 2003 bylo dosaženo významného pokroku. Byl odevzdán a schválen projekt výstavby, včetně výstavby tělovýchovných zařízení. Na stavbu FChT je vydáno územní rozhodnutí i stavební povolení, řízení vedoucí k územnímu rozhodnutí pro stavbu tělocvičen probíhá. MŠMT odsouhlasilo a doporučilo ministerstvu financí ke schválení dodatek č. 5 investičního záměru, který řeší jeho rozšíření o demolici a výstavbu tělovýchovného zařízení a navyšuje tedy i náklady stavby. V současnosti probíhá intenzivní příprava na vyhlášení veřejné obchodní soutěže o získání veřejné zakázky generálního dodavatele stavby tak, aby byla výzva vydána co nejdříve po předpokládaném souhlasu MF. Velmi podstatným faktem, který nás opravňuje k optimismu, je to, že státní rozpočet počítá v kapitálových výdajích roku 2004 pro tuto stavbu s částkou téměř 150 mil. Kč. V uplynulém roce jsme v souvislosti s přípravou této investice museli vynaložit více než 9 mil. Kč na přeložku teplovodu v prostorách budoucí výstavby.

ŽIVOT NA UNIVERZITĚ netvoří pouze péče o studenty, vzdělávací a vědeckovýzkumná činnost, rozvoj materiálního a finančního zázemí, ale souvisí s tím těsně i upevňování kolegiálních vztahů a pocitu soudržnosti uvnitř univerzity, pěstování dobré úrovně vnitřní akademické kultury, ale i udržování vazeb mimo univerzitu. Představitelé univerzity vedli pravidelná jednání s členy Parlamentu ČR, s představiteli Pardubického kraje, Statutárního města Pardubice, městským obvodem Pardubice II, stejně jako s ostatními partnery a významnými institucemi, podniky a osobnostmi regionu. Účastnili jsme se řady významných jednání na půdě Parlamentu



hodnocení činnosti univerzity za rok 2003 přednesené rektorem před shromážděním akademické obce Univerzity Pardubice

ČR, MŠMT, Ministerstva zdravotnictví ČR a Ministerstva financí ČR, Evropské asociace univerzit, České konference rektorů (kde jsem byl podruhé zvolen místopředsedou), Rady vysokých škol (kde prorektor Čakl vykonává funkci předsedy ekonomické komise) a Reprezentativní komise MŠMT. Velmi aktivně jsme se zúčastnili projektu, který se zabýval budoucím financováním veřejných vysokých škol. Neobyčejně intenzivní byla jednání s nejvyššími státními orgány ČR ohledně rozpočtu a financování, přípravy výstavby Fakulty chemicko-technologické a související s rozšiřující se studijní nabídkou univerzity. Jsem rád, že se i celá řada dalších pracovníků univerzity podílela na práci různých odborných gremií.

Univerzitu navštívilo v roce 2003 mnoho významných osobností. K jednoznačně nejvýznamnější události tohoto charakteru byla květnová návštěva prezidenta republiky Václava Klause, který v rámci dvoudenní návštěvy Pardubického kraje zavítal i k nám podiskutovat s našimi studenty. Druhou významnou návštěvou, kterou je třeba v této souvislosti zmínit, byla návštěva velvyslance USA v ČR Craiga Robertse Stapletona v závěru měsíce února a jeho beseda se studenty v angličtině. Na pracovní jednání na univerzitu přijeli např.: 1. náměstek ministryně školství Mgr. Václav Pícl, náměstek pro vysoké školy doc. Petr Kolář, poslanci Parlamentu ČR – Petr Mareš, Alena Páralová, Walter Bartoš. Se studenty a zaměstnanci o vstupu ČR do Evropské unie besedoval senátor Mirek Topolánek, uskutečnila se panelová diskuse s poslanci Páralovou, Mandílkem, Martínkem a ministrem Mlynářem. V září univerzita hostila dvou-denní zasedání 71. pléna České konference rektorů, jehož se zúčastnila ministryně školství, mládeže a tělovýchovy ČR Petra Buzková a její náměstek pro vysoké školy Petr Kolář. V rámci odborných akcí, seminářů a konferencí, ať již vzdělávacího, či vědeckovýzkumného charakteru, jichž pracovníci a pracoviště univerzity uspořádali nebo spolupořádali více než 9 desítek, představitelé univerzity a fakult vedli řadu dalších pracovních jednání s významnými hosty. Ze zahraničních návštěv a jednání mohu zmínit např. zástupce japonských firem, čínskou delegaci, představitele partnerských regionů kraje Tours ve Francii či polského Dolnoslezského vojvodství, zástupce Vietnamské republiky, Venezuely, finské partnerské VŠ či reprezentaci vysokých škol Australského svazu, jmenuji-li namátkou alespoň ty, které se uskutečnily na půdě univerzity.

Pořádali jsme další akce, které jsou pro nás již tradiční, např. dny otevřených dveří jednotlivých fakult, prezentace na výstavách a veletrzích, studentské plesy, Majáles, dostih Univerzity Pardubice, vyhlášení nejlepších sportovců univerzity a výsledků 45. ročníku o Standartu rektora apod. V rámci podzimních Městských slavností organizovaly tradičně katedra tělovýchovy a sportu a Univerzitní sportovní klub Běh Terryho Foxe (již 6. ročník) a studenti navíc zorganizovali akci s názvem „Daruj krev – daruj život“, kterou pod-



členové akademické obce a zaměstnanci Univerzity Pardubice při shromáždění v nové posluchárně B1

pořili iniciativu Východočeského divadla na získání nových dárců krve pro pardubickou krajskou nemocnici, při níž jsme byli se 74 zaregistrovanými dárči v rámci této iniciativy nejúspěšnější. K společensko-kulturním událostem univerzity patří jistě i výstavy v galerii, kterých bylo uspořádáno šest. K tradičním v oblasti kultury patří i spolupráce s Vysokoškolským uměleckým sborem, který uspořádal v univerzitní aule májový koncert a řadu dalších menších vystoupení v rámci odborných konferencí pořádaných našimi pracovišti. Za zmínku na tomto místě stojí i to, že byl založen Klub absolventů a přátel Univerzity Pardubice, který po ustavující valné hromadě v září začal rozvíjet své aktivity směřující k podpoře spolupráce mezi univerzitou a jejími příznivci.

K významným akademickým událostem roku patřilo mé jmenování do funkce rektora pro další funkční období a volba a jmenování nového děkana DFJP prof. Ing. Karla Šotka, CSc. (od 1. 3.), který do čela fakulty přivedl i nový tým proděkanů. Byla jmenována nová Vědecká rada UPa pro funkční období 2003 – 2006. Prezidentem republiky Václavem Klausem byli jmenováni 3 naši noví profesori – jeden v květnu a dva v listopadu. Během roku jsem významným osobnostem, např. při příležitosti jejich návštěvy na univerzitě nebo při významných jubileích, udělil 7 Pamětních medailí UPa. Další významnou a snad již tradiční akademickou událostí roku bylo slavnostní shromáždění a akademický obřad k připomenutí událostí 17. listopadu a ke Dni boje studentů za svobodu a demokracii, který měl vloni poprvé trochu odlišný charakter. Dne 14. listopadu proběhla slavnostní promoce 42 nových doktorů 3 fakult UPa – FChT (24), DFJP (17) a FES (1). Součástí programu tohoto slavnostního akademického obřadu bylo i představení 4 nových docentů a 6 nových profesorů univerzity. Slavnostní odpoledne pak doplnila vernisáž výstavy v Galerii UPa a uctění Dne boje studentů za svobodu a demokracii, připomenutí událostí 17. listopadu 1939 a 1989 vzpomínkou u pamětní desky před vstupem do univerzitního areálu. Večer se uskutečnil slavnostní koncert Komorní filharmonie Pardubice, kterou řídil Zbyněk Müller, s vystoupením mladých sólistů – Ludmily Peterkové na klarinet a Alexandra Besy na violu.

Snažíme se, aby o naší činnosti byla informována nejen odborná, ale i laická veřejnost. O různých aktivitách univerzity či fakult a jejich pracovišť nebo i jednotlivců z řad studentů či zaměstnanců univerzity referovalo více než pět set článků v tisku. Přičteme-li k tomu zprávy a rozhovory zejména v regionálních rozhlasových stanicích či televizích, lze konstatovat, že mediální pokrytí a spolu-



z diskuse

práce s redakcemi byla v tomto směru poměrně dobrá a stabilní. Zpravodaj Univerzity Pardubice, který je určen nejen pro interní informovanost o dění uvnitř univerzity, ale je distribuován i externím partnerům, vyšel čtyřikrát.

Vážené dámy, vážení pánové,

před 10 lety byla Vysoká škola chemicko-technologická v Pardubicích přejmenována zákonem na Univerzitu Pardubice a na podzim zahájíme 55. akademický rok pardubické vysoké školy. To jsou v životě naší almae matris významné okamžiky, které si jistě důstojným způsobem připomeneme. Jaký bude pro univerzitu rok 2004, záleží na každém z nás. Určitě to bude rok náročný, ale já myslím, že jsme na něj poměrně dobře připraveni. Děkuji Vám všem za práci pro Univerzitu Pardubice a přeji Vám všem úspěch a pevné zdraví.

Quod bonum, felix, faustum, fortunatumque sit.

*před akademickou obcí Univerzity Pardubice přednesl
na shromáždění dne 19. února 2004
prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc.
rektor Univerzity Pardubice*

Zasedala Vědecká rada Univerzity Pardubice



prorektor prof. Málek uvádí diskusi k systému institucionálního financování výzkumu a vývoje vysoké školy z veřejných prostředků



rektor prof. Ludwig řídí jednání vědecké rady

V pondělí 19. ledna dopoledne zasedal třicetitříčlenný odborný orgán Univerzity Pardubice – vědecká rada, která jednala o důležitých otázkách vzdělávací a vědecké činnosti univerzity. Na programu jednání byla zejména diskuse o systému institucionálního financování výzkumu a vývoje vysoké školy z veřejných prostředků a v souvislosti s tím představení návrhu nových výzkumných záměrů fakult univerzity, projektů stěžejního zaměření vědeckovýzkumné činnosti pracovišť univerzity, které se budou ucházet o řešení a financování počínaje lednem roku 2005. Za Univerzitu Pardubice bylo schváleno a na konci února podáno šest návrhů výzkumných záměrů: dva řešené na Fakultě chemicko-technologické (hlavními řešiteli: prof. Ing. Jaromír Šňupárek, DrSc. a prof. Ing. Karel Vytřas, DrSc.), dva na Dopravní fakultě Jana Pernera (hlavními řešiteli prof. Ing. Jaroslav Menčík, CSc. a prof. Ing. Karel Šotek, CSc.), po jednom na Fakultě ekonomicko-správní (hlavním řešitelem prof. Ing. Vladimír Olej, CSc.) a Fakultě humanitních studií (hlavní řešitelkou prof. PhDr. Milena Lenderová, CSc.).

Vědecká rada se rovněž vyjadřovala k návrhu na složení zkušební komise pro státní závěrečné zkoušky bakalářského studijního programu Informační technologie, univerzitního programu zaměřovaného Ústavem informatiky, a schválila ji ve složení: doc. Ing. Tomáš Brandejský, Ph.D. z ČVUT Praha, prof. Ing. Karel Šotek, CSc. z DFJP, doc. Ing. Simeon Karamazov, Dr. z ÚI, doc. Ing. Antonín Kavička, Ph.D. z DFJP, prof. Ing. Jan Čapek, CSc. z FES a Ing. Tomáš Dvořák z organizace DATIS.

Prorektor prof. Málek poskytl v závěru jednání vědecké rady shrnující informace o průběhu řízení ke jmenování profesorem na univerzitě za minulé volební období. V letech 2000 – 2003 proběhlo na univerzitě 21 řízení ke jmenování profesorem (10 na Dopravní fakultě Jana Pernera, 11 na Fakultě chemicko-technologické). Tři řízení byla zastavena.

(vw)



členové Vědecké rady Univerzity Pardubice při neformální diskusi: (zleva) prof. Kratochvíl (ÚMCh AV ČR), prof. Šňupárek (FChT), prof. Pytela (FChT), prof. Sáha (rektor ÚTB Zlín), prof. Ludwig (rektor UPa), Ing. Línek (hejtman Pardubického kraje)

Ze zasedání Akademického senátu Univerzity Pardubice

Poprvé v roce 2004 zasedal Akademický senát Univerzity Pardubice v úterý 17. února.

Na svém v pořadí 14. zasedání ve svém funkčním období projednávalo osmadvacet volených senátorů řadu úprav základních legislativních norem univerzity a některých fakult. Zabýval se zřízením akreditovaných laboratoří – jedné na Dopravní fakultě Jana Pernera a jedné na Katedře polygrafie a fotofyziky Fakulty chemicko-technologické, změnami ve Statutu univerzity v souvislosti s organizačními změnami v uspořádání pracovišť univerzity a s nově akreditovanými studijními programy a obory. Úpravy zaznamenal i Statut Fakulty ekonomicko-správní a Statut Fakulty humanitních studií. Diskutovalo se i o úpravách Vnitřního mzdového předpisu Univerzity Pardubice, nárůstu mzdových tarifů, které by měly vejít v platnost od 1. dubna 2004. Senát provedl rovněž volbu předsednictva a zvolil si předsedu na poslední rok svého tříletého funkčního období, a to do 8. ledna 2005. Do čela senátu i pro následující rok byla zvolena PhDr. Michaela Píšová, Ph.D., M.A. (FHS). Členy předsednictva byli dále zvoleni: Ing. Pavel Drdla, Ph.D. (DFJP), doc. Ing. Karel Handlír, CSc. (FChT), doc. Ing. Pavel Petr, CSc. (FES) a Petra Šašková (SRUPa).

Na dalším zasedání senátu dne 16. března akademický senát univerzity projednal další dodatek Statutu univerzity ohledně rozšíření počtu členů Správní rady UPa a nově akreditovaných studijních programů na Fakultě ekonomicko-správní a Ústavu informatiky. Schválil nové složení Disciplinární komise univerzity. Hlavním projednávaným bodem byl návrh rozpočtu univerzity pro rok 2004,



rektor prof. Ludwig a předsedkyně senátu PhDr. Píšová

který byl po projednávání s děkany fakult, v ekonomické komisi senátu a kolegiu rektora schválen. V letošním roce bude univerzita hospodařit se sedmi sty miliony korun.

(vv)

FAKULTY, ÚSTAVY

V čele Fakulty chemicko-technologické pro období 2004 – 2007 opět prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc.

V souvislosti s končícím tříletým funkčním obdobím stávajícího vedení Fakulty chemicko-technologické začal na podzim 2003 akademický senát fakulty připravovat volby kandidáta na funkci děkana FChT na období 2004 - 2007. Na říjnovém zasedání Akademického senátu Fakulty chemicko-technologické byla zvolena pětičlenná volební komise, která přijímala do 19. prosince 2003 návrhy na

kandidáty na funkci děkana od členů akademické obce a vědecké rady fakulty.

Jediným navrženým kandidátem byl současný děkan FChT prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc., který kandidaturu přijal a v úterý 20. ledna na veřejném shromáždění akademické obce Fakulty chemicko-technologické vystoupil se svým programem řízení fakulty v následujících třech letech.

Program, s nímž vystoupil před akademickou obcí dne 20. ledna kandidát na funkci děkana FChT prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc.



HLAVNÍ CÍLE 2004 - 2007

Vzdělávání na Fakultě chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- > zavést bakalářské studijní programy „Chemie a technická chemie“ a „Chemie a technologie potravin“
- > podporovat přípravu a realizaci doktorských studijních programů v anglickém jazyce
- > připravit akreditační řízení (navazující magisterské studijní programy, doktorské studijní programy, habilitační a profesorská řízení)
- > podporovat kvalifikační růst pedagogů

Vzdělávání na Fakultě chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- napomáhat rozšiřování programů celoživotního vzdělávání
- modernizovat přístrojové vybavení laboratoří bakalářských studijních programů
- zavádět postupně do distanční formy studia nové prvky (e-learning)
- prosazovat širší zapojení fakulty do vzdělávacích programů EU
- získávat absolventy pro studium v doktorských studijních programech i z jiných fakult chemického zaměření (tuzemských i zahraničních)

Studenti na Fakultě chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- setkávat se pravidelně se studenty
- zapojovat aktivněji studenty do systému hodnocení pedagogického procesu
- podporovat mobilitu studentů
- využívat stipendií ke stimulaci tvůrčí práce nejnadanějších studentů
- podporovat vědecko-výzkumné aktivity studentů (Studentská vědecká činnost)
- vyvíjet aktivity vedoucí ke zvýšení informovanosti studentů o stavu na trhu práce (kontaktní dny, firemní prezentace)

Zaměstnanci Fakulty chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- zasadit se o zlepšování věkové struktury učitelského sboru
- stimulovat pedagogické a vědecké pracovníky ke zvýšení kvalifikace (jasná perspektiva kariérního postupu)
- podporovat mobilitu tvůrčích pracovníků fakulty

Vědecká a výzkumná činnost na Fakultě chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- vytvářet podmínky pro úspěšné řešení výzkumných záměrů fakulty
- podporovat a zohledňovat úspěšnost v grantových aktivitách (GA ČR, FRVŠ ...)
- podporovat projekty aplikovaného a průmyslového výzkumu (MPO, ...)
- napomáhat aktivní účasti studentů doktorského studia ve vnitřní grantové soutěži univerzity
- podporovat aktivní účast ve vědeckých programech ČR i EU
- podporovat doplňkovou činnost kateder

Řízení Fakulty chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- prohlubovat vzájemnou informovanost ve vztahu k akademickému senátu fakulty a vedení univerzity a zlepšovat komunikaci mezi vedením fakulty a pracovišti fakulty
- lépe vysvětlovat akademické veřejnosti opatření vedení fakulty a dále rozšiřovat využití jednotné datové sítě k zlepšení informačních toků
- podporovat činnost stávajících společných pracovišť a Výzkumného centra. Vytvářet podmínky pro vznik nových pracovišť a definovat jednoznačně pravidla pro jejich činnost
- vytvořit podmínky pro vznik optimální struktury fakultních útvarů
- vytvořit podmínky k implementaci a maximálnímu využití databázových systémů pokrývajících studijní agendu, ekonomickou agendu, agendu související s oběhem dokladů a dalších informací

Financování Fakulty chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- celoročně sledovat a ovlivňovat čerpání přidělených rozpočtových prostředků jednotlivými útvary fakulty
- vytvářet ve FRIM zdroje využitelné při financování výstavby nové FChT
- diskutovat každoročně s vedoucími kateder a řešiteli projektů naplňování a čerpání prostředků z FRIM a investičních prostředků z výzkumných záměrů
- podporovat zapojování pracovníků do grantových a jiných projektů, rozšiřovat doplňkovou činnost a tím zvyšovat i příjmy fakulty

Investiční záměry na Fakultě chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- intenzivně se podílet na výstavbě nového areálu FChT
- podporovat nákup kvalitních přístrojů, s nimiž lze dosáhnout vynikající vědecké výsledky
- nadále investovat do rozšiřování a zlepšování audiovizuální a jiné didaktické techniky

Vnější vztahy Fakulty chemicko-technologické

Cíle 2004-2007

- zvyšovat obecné povědomí a informovanost o fakultě v ČR i zahraničí
- aktivně reprezentovat fakultu na všech úrovních
- podporovat spolupráci s jinými subjekty v pardubickém regionu i na republikové úrovni (SChP, AV ČR, VVŠ, ...)
- lépe využívat servis univerzity při organizování zahraničních styků
- zkvalitnit informační zdroje o fakultě
- aktivní spolupraci se středními školami zvyšovat zájem o studium na fakultě (SOČ, chemické olympiády, ...)

Na zasedání Akademického senátu Fakulty chemicko-technologické ve čtvrtek 22. ledna odpoledne byl zvolen kandidát na funkci děkana fakulty pro léta 2004 - 2007.

Prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc. získal v tajné volbě čtrnáct hlasů patnáctičlenného Akademického senátu Fakulty chemicko-technologické (1 senátor byl ze zasedání omluven) a byl tak jednohlasně zvolen kandidátem na funkci děkana Fakulty chemicko-technologické pro druhé funkční období.

Předsedkyně AS FChT doc. Ing. Helena Tichá, CSc. na základě provedené volby a v souladu s přijatým usnesením senátu navrhla rektorovi univerzity jeho jmenování do čela fakulty do roku 2007.

Rektor Univerzity Pardubice prof. Ludwig děkna prof. Mikuláška oficiálně jmenoval k 3. dubnu 2004 a jmenovací dekret pro jeho druhé funkční období mu slavnostně předal při zasedání Kolegia rektora UPa dne 8. března.

Prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc. absolvoval Vysokou školu chemicko-technologickou v Pardubicích v roce 1982 se specializací Technologie výroby a zpracování polymerů. Začal pracovat na katedře procesů a zařízení chemické technologie (nyní katedra chemického inženýrství) jako pracovník pro vědu a výzkum, od roku 1986 též jako vysokoškolský učitel. V roce 1991 obhájil kandidátskou disertační práci v oboru Teorie chemické techniky. V březnu 1997 byl jmenován docentem pro obor Teorie chemické techniky, v květnu 2003 jmenován profesorem pro obor Chemické inženýrství. Odborně se věnuje zejména problematice tlakových membránových procesů orientované na studium a vývoj nových metod pro charakterizaci membrán, na stanovení a studium procesních charakteristik mikrofiltrace, ultrafiltrace, nanofiltrace a reverzní osmózy, na jejich matematické modelování, na metody sloužící k intenzifikaci těchto procesů a na jejich začlenění do složitějších technologických celků. Je členem The European Membrane Society, The Filtration Society (UK) a hlavního výboru České společnosti chemického inženýrství, Membránové sekce při ČSChI a několika redakčních rad odborných časopisů. Od roku 1995 vykonává funkci předsedy Univerzitního sportovního klubu Univerzity Pardubice.



prof. Mikulášek (vlevo) převírá od rektora univerzity prof. Ludwiga jmenovací dekret pro druhé funkční období děkana FChT na léta 2004-2007

V letech 1998 – 2000 byl členem Akademického senátu Univerzity Pardubice, od roku 2001 děkanem Fakulty chemicko-technologické. Následující, druhé funkční období povede fakultu spolu s týmem proděkanů:

- prof. Ing. Petrem Lošťákem, DrSc. ve funkci proděkana pro pedagogiku a současně prvním zástupcem děkana,
- prof. Ing. Ladislavem Tichým, DrSc. ve funkci proděkana pro vědu,
- doc. Ing. Ladislavem Svobodou, CSc. ve funkci proděkana pro rozvoj fakulty a vnější vztahy.

(vw-ju)

Dny otevřených dveří

Všichni zájemci o vysokoškolské studium mohli využít lednových dnů otevřených dveří na fakultách a vysokoškolských ústavech univerzity a seznámit se s nabídkou vysokoškolského studia. Tradičně byly poskytovány podrobné informace o studijní nabídce a přijímacím řízení pro akademický rok 2004/2005, podmínkách studia i vysokoškolského života v Pardubicích. Zároveň byly nabízeny pří-

pravné kurzy, které by měly uchazečům o vysokoškolské studium pomoci s přípravou na přijímací zkoušky. Návštěvníci dnů otevřených dveří se také mohli podívat do vybraných specializovaných učeben a laboratoří, případně s přítomnými vysokoškolskými pedagogy prodiskutovat další podrobnosti svého odborného zájmu.

(vw)



Do jubilejního 55. akademického roku budou letos vstupovat studenti **FAKULTY CHEMICKO-TECHNOLOGICKÉ**, kde proběhl den otevřených dveří v úterý 13. ledna 2004 od 9 hodin v budově fakulty na nám. Čs. legií 565. Po obecné části v posluchárně H1, která byla zaplněna do posledního místa, se mohli zájemci podívat i do laboratoří jednotlivých specializací, a to jak v hlavní budově fakulty, tak na katedrách v Technologickém pavilonu v Doubravcích a na Katedře biologických a biochemických věd ve Štrossově ulici. Přihlášky ke studiu do strukturovaného studia čtyř bakalářských programů přijímala fakulta do 31. března.



Ve čtvrtek 15. ledna se uskutečnil den otevřených dveří na **FAKULTĚ HUMANITNÍCH STUDIÍ** v učebnách fakulty ve Studentské ulici 84, a to v 9, 11, 13 a 15 hodin podle nabízených studijních programů. Přihlášky do společenskovědních programů zaměřených na historii, sociologii, filosofii či filologii a učitelství anglického jazyka přijímala fakulta do 29. února.



Ve stejný den, tj. 15. ledna odpoledne se mohli seznámit zájemci – resp. převážně zájemkyně – se studiem Ošetrovatelství a průběhem přijímacího řízení pro obor Všeobecná sestra a Porodní asistentka, a to v areálu **ÚSTAVU ZDRAVOTNICKÝCH STUDIÍ** Univerzity Pardubice a Střední zdravotnické školy v Průmyslové ulici 395. Přihlášky přijímal vysokoškolský ústav univerzity do 31. března.



Následující den, v pátek 16. ledna 2004, organizoval den otevřených dveří **ÚSTAV INFORMATIKY**, vysokoškolský ústav zajišťující na univerzitě výuku Informačních technologií. V univerzitní aule v Polabinách se všichni uchazeči o toto specializované studium mohli od 10:00 hod. dozvědět podrobné informace potřebné pro podání přihlášky k přijímacímu řízení. Pro svoje rozhodování měli čas do 31. března.

FAKULTY, ÚSTAVY



O týden později - v pátek 23. ledna 2004 - proběhl den otevřených dveří na **DOPRAVNÍ FAKULTĚ JANA PERNERA**. Aula A1 praskala tradičně ve švech. Po informativní, obecné části za účasti představitelů fakulty i kateder se mohli účastníci podívat do různých laboratoří. Přihlášky ke studiu přijímala fakulta do 15. března.



V pátek 30. ledna se v univerzitní aule pro změnu sešli uchazeči o studium na **FAKULTĚ EKONOMICKO-SPRÁVNÍ**, o něž je tradičně také velký zájem. Pro ně byla uzávěrka pro podání přihlášek již 28. února.

FAKULTY, ÚSTAVY

6. rámcový program EU: Projekt Síť excelence pro evropský železniční výzkum - EUR²EX na katedře technologie a řízení dopravy

Ve dnech 28. a 29. ledna 2004 se v Berlíně uskutečnilo setkání představitelů z více než 60 výzkumných organizací, univerzit (včetně Dopravní fakulty Jana Pernera), průmyslových asociací (UIC) a operátorů v železniční dopravě (UNIFE, UITP) společně s Evropskou komisí, aby byla nastartována na období šesti let práce nové excelentní sítě pro evropský železniční výzkum EUR²EX (EUROPEAN RAIL RESEARCH NETWORK OF EXCELLENCE). Tato iniciativa je založena na dokumentu „Strategická agenda železničního výzkumu 2020“, který je rozvíjen železničním průmyslem a železničními dopravci a operátory s cílem vytvořit konkurenceschopný a interoperabilní evropský železniční systém.

V souvislosti s vytvořením EUR²EX a podporou ve výši 6 mil. EUR z 6. rámcového programu Evropská komise očekává integraci rozšířené evropské železniční výzkumné základny a lepší soustředění a optimalizaci železničních výzkumných aktivit, poskytující zákazníkům excelentní výzkumný výkon. Komise v souvislosti s tímto očekává dvojnásobné zvýšení osobní železniční dopravy a trojnásobný nárůst nákladní přepravy v průběhu následujících 20 let. Tento záměr vyžaduje vyvinout novou generaci vlaků a infrastrukturálních systémů pro transevropskou dopravu schopnou konkurence silniční dopravy. Komise očekává interoperabilní a harmonizovaný evropský železniční systém a silný evropský železniční průmysl, který je schopen uspět ve světovém měřítku.

EUR²EX bude podporovat tyto cíle prostřednictvím sdílení poznatků a koordinací současného výzkumu, vytvořením společného informačního systému a rozvíjením nových technologií. Dalším kro-

kem je návrh nových výzkumných programů pro spolupracující evropský železniční výzkum. EUR²EX je vytvořený v spolupráci s evropskými železničními operátory, železničním průmyslem a jejich asociacemi UIC, UNIFE a UITP, které budou hrát klíčovou roli v řízení sítě. Šedesát institucí je organizováno v šesti regionálních skupinách a připravuje se vytvoření sedmé skupiny pro asociované krajiny střední a východní Evropy.

EUR²EX je založen na formě „nové kultury spolupráce“ mezi železničním průmyslem, operátory, výzkumnými institucemi a asociacemi, který byl nastartován v minulých evropských projektech jako European Driver's desk (EUDD) a SAFETRAIN.

V České republice je do projektu kromě Katedry technologie a řízení dopravy (KTRD) z Dopravní fakulty Jana Pernera zapojena Fakulta dopravní ČVUT a Výzkumný ústav železniční. Zapojení KTRD do sítě je ve dvou rovinách. Jednak je to oblast vzdělávání a tréninku - příprava společných studijních programů, výměnné pobyty studentů a pedagogů, a druhou oblastí je zapojení se do vznikajících vědeckovýzkumných center v oblasti problematiky optimalizace provozu a kvality osobní i nákladní železniční dopravy, kapacity železničních tratí, lokace a alokace dopravních bodů, přechodu hraničních bodů, certifikace bezpečnosti. V září tohoto roku se uskuteční na půdě Dopravní fakulty Jana Pernera seminář k tomuto projektu.

*prof. Ing. Vlastislav Mojžíš, CSc.,
doc. Ing. Tatiana Molková, Ph.D.
Katedra technologie a řízení dopravy DFJP*

Politikové v roli vyučujících

Na Fakultě ekonomicko-správní se stalo již tradicí, že v rámci předmětu Vývoj veřejné správy se některých přednášek ujmuou lidé, kteří svoji profesí nejsou pedagogové. Mají však výhodu v tom, že probíranou tematiku znají ze své každodenní činnosti. Přestože jsou časově velmi vytíženi, je zapotřebí ocenit, že se vždy podřídí požadavkům rozvrhu a přijdou v čase, který je pro přednášku určený. V zimním semestru školního roku 2003/2004 tak již 23. října na patnáctou hodinu do posluchárny A 1 přišel primátor Pardubic Ing. Jiří Střítecký, aby studenty prvního ročníku seznámil s hlavními zásadami správy statutárního města. O tři týdny později ve stejné posluchárně přednesla přednášku „Postavení Parlamentu České republiky v systému veřejné správy“ Ing. Alena Páralová, poslankyně za Pardubicko. Postavení krajů v územní správě České republiky přiblížil posluchačům 27. listopadu Ing. Roman Línek, hejtman Pardubického kraje. Jak z uvedeného vyplývá, jedná se ve všech případech o politiky, kteří mají velmi úzký vztah k našemu regionu i k samotné univerzitě.

Po každé přednášce byl vymezen prostor pro dotazy k probírané problematice. Přednášející měli tak možnost alespoň zčásti poznat názory studentské obce. Jejich odpovědi zase posluchačům umožnily ozřejmit si, jaké postoje daný politik zaujímá. Zmíněný postup se ve vyučovacím procesu zatím velmi osvědčil. Proto budou v dalším semestru o přednášku požádáni i další veřejní činitelé, kteří naše město, a tím vlastně také univerzitu zastupují ve vrcholných orgánech veřejné správy.

Atmosféru jednotlivých přednášek přibližují snímky, pořízené Ing. Gábinou Svobodovou, CSc.

PhDr. Miloš Charbuský, CSc.
Ústav veřejné správy a práva FES



primátor Pardubic Ing. Jiří Střítecký neváhal během přednášky vystoupit až mezi řady posluchačů



hejtman Pardubického kraje Ing. Roman Línek využíval i audiovizuální techniku univerzitní auly



poslankyně Ing. Alena Páralová i po přednášce hovořila se studenty

Setkání podnikatelů regionů Pardubicka a Hornoluzicka

V pátek 20. února se v prostorách Auly Univerzity Pardubice sešla skupina německých podnikatelů z Horní Lužice s podnikateli Pardubického kraje. Setkání zorganizoval přípravný výbor ve složení doc. dr. Holm Grosse, generální ředitel Marketingové společnosti Horní Lužicko - Dolní Slezsko s. r. o., prof. Ing. Jan Čapek, CSc., děkan Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice, doc. Ing. Ilona Obršálová, CSc., proděkanka téže fakulty, Mgr. Alena Petráňová, vedoucí oddělení vnějších vztahů Krajského úřadu Pardubického kraje, Ing. František Jarolím, ředitel Krajské hospodářské komory Pardubice a Ing. Gabriela Svobodová, CSc., ředitelka Institutu rozvoje evropských regionů, o. p. s. Německá i česká stra-

na vyslaly po 40 delegátech reprezentujících celkem na 40 oborově spárovaných firem.

Pracovní program začínal odpoledne slavnostními projevy prof. Ing. Jana Čapka, CSc., který všechny přítomné srdečně přivítal. Pokračoval Ing. Michal Rabas, první náměstek hejtmana Pardubického kraje, a doc. dr. Holm Grosse, kteří stručně představili oba regiony. Zahajovací projevy byly tlumočeny Ing. Robertem Baťou. Následovala část odborná, překládaná Mgr. Lenkou Matuškovou z Katedry cizích jazyků Fakulty humanitních studií Univerzity Pardubice.

Po přestávce proběhlo jednání u odvětvových stolků, kde měly obě strany možnost navázat užší obchodní kontakty. Této možnosti většina účastníků plně využila.

Setkání bylo zakončeno kulturním programem na pardubickém zámku, kde účastníci vyslechli krásné tóny kvarteta Konzervatoře Pardubice FHQ, které zahrálo skladby A. Scarlatiho a J. J. Quantze. Celé setkání bylo podle potřeby tlumočeno studenty němčiny Fakulty humanitních studií Univerzity Pardubice, kterým patří velký

dík. Účastníci setkání se rozešli s tím, že spolupráce mezi oběma regiony byla zahájena a že se bude dále rozvíjet.

Ing. Gabriela Svobodová, CSc. a Ing. Robert Baťa za pořádající organizace



(zleva) doc. Obršálová (proděkanka FES), Ing. Rabas (nám. hejtmána Pardubického kraje), prof. Čapek (děkan FES)



doc. dr. Holm Grosse, generální ředitel Marketingové společnosti Horní Lužicko - Dolní Slezsko s.r.o.



Ing. Michal Rabas, 1. náměstek hejtmána Pardubického kraje



prof. Ing. Jan Čapek, CSc., děkan Fakulty ekonomicko-správní

KONFERENCE, SEMINÁŘE

Ohlédnutí za X. setkáním mobilních měřicích systémů a jejich osádek v Pardubicích

Ve dnech 20. až 23. října proběhlo v Pardubicích X. výroční setkání mobilních měřicích systémů na kontrolu znečištění ovzduší, které pořádaly Státní zdravotní ústav (SZÚ) Praha a Zdravotní ústav (ZÚ) se sídlem v Pardubicích ve spolupráci s Ústavem ochrany životního prostředí Univerzity Pardubice, která ve svém areálu v Doubravčích poskytla nezbytné zázemí umožňující na požadované vysoké úrovni celý program splnit. Tato setkání se provádějí pravidelně jednou ročně vždy na různém místě republiky; spoluorganizátoři SZÚ Praha jsou vždy jednotlivá místní hygienická pracoviště dle místa konání. Setkání se zúčastnily se svou měřicí technikou osádky SZÚ Praha, ZÚ Brno, ZÚ Hradec Králové a jeho pobočky v Trutnově, ZÚ Ostrava, ZÚ České Budějovice, karvinského pracoviště

ZÚ Ostrava, kladenského pracoviště ZÚ Kolín, ZÚ Pardubice, VÚHU Most.

Náplní těchto setkání jsou následující činnosti:

- 1. Provedení kalibračního auditu analyzátorů všech měřicích systémů pomocí certifikovaných referenčních standardů.** (Tento audit slouží ke kontrole správnosti měření jednotlivých analyzátorů všech měřicích systémů po jejich demontáži z měřicích vozů pomocí certifikovaných referenčních plyných standardů v laboratorních podmínkách.)
- 2. Souměření všech zúčastněných mobilních systémů.** (Tento bod programu spočívá v minimálně 12-ti hodinovém společném měření reálného venkovního ovzduší jednotlivými měřicími sys-

témy, které jsou umístěny v co největší blízkosti na co nejmenší ploše tak, aby byly prakticky vyloučeny místní rozdíly v koncentraci jednotlivých měřených kontaminantů na dané ploše).

3. **Využití ojedinělé koncentrace této měřicí techniky v dané lokalitě k pomoci řešení místní problematiky ve znečištění ovzduší formou studie.** S ohledem na specifickou problematiku v Pardubicích po konzultaci s pracovníky referátů životního prostředí Magistrátu statutárního města Pardubic a Krajského úřadu Pardubice, České inspekce životního prostředí v Hradci Králové a v souladu krajským programem snižování emisí a zlepšování kvality ovzduší byl ZÚ Pardubice ve spolupráci se SZÚ Praha zpracován projekt „Kvantifikace pachově postižitelných látek v okolí závodu Paramo, a. s. Pardubice“ se záměrem realizovat pomocí mobilních měřicích systémů screeningové měření koncentrací širokého spektra škodlivin ve venkovním ovzduší v okolí firmy Paramo, a. s. Cílem tohoto projektu bylo získat vstupní podklady pro orientační stanovení zátěže obyvatel nejbližšího okolí pachově postižitelnými látkami z výroby Paramo, a. s.

Do měření bylo zapojeno 5 mobilních měřicích systémů a dále stanice automatického imisního monitoringu ČHMÚ (sídliště Dukla). Pomocí analyzátorů byly kontinuálně měřeny koncentrace oxidu siřičitého, oxidů dusíku (oxidu dusnatého a oxidu dusičitého), oxidu uhelnatého, ozónu, prachu (PM10), dále meteorologických podmínek (teplota, tlak, vlhkost, rychlost a směr větru, sluneční záření). Pro následné laboratorní analýzy byly odebírány vzorky na stanovení těkavých organických látek a polycyklických aromatických uhlovodíků. Stanovení pachových látek bylo zajištěno dvěma způsoby: jednak po odebrání do detektorových vaků olfaktometrickou metodou, a pak dotazníkovým způsobem - formou terénního průzkumu při využití posluchačů Univerzity Pardubice.

V současné době se odebrané vzorky centrálně analyzují v laboratořích SZÚ Praha, bude provedeno i celkové vyhodnocení celého projektu po počítačovém vyhodnocení všech naměřených dat.

Pro studenty Univerzity Pardubice vzhledem k místu konání to pak byla jedinečná příležitost seznámit se s takto koncentrovanou měřicí technikou.

*Ing. Kraják, doc. Sákra
za hlavní organizátory*



vozidla mobilních měřicích systémů v areálu technologického pavilonu v Doubravících

KONFERENCE, SEMINÁŘE

Celostátní studentská vědecká konference „HISTORIE 2003“

Pardubice, Východočeské muzeum v Pardubicích, Zámek, č. p. 1, 4. - 5. prosince 2003

Od poloviny devadesátých let pokračuje obnovená tradice každoročního soutěžního setkávání mladých historiků, která si již vydobyla pevné místo v akademickém kalendáři jednotlivých fakult českých vysokých škol. Toto sympozium se pravidelně koná na přelomu listopadu a prosince. V letošním roce nad ním převzala záštitu Katedra historických věd Fakulty humanitních studií Univerzity Pardubice, vedená doc. PhDr. Petrem Vorlem, CSc. Soutěžního jednání se během dvou dní zúčastnili autoři 25 prací, kteří studují historii v Brně, Českých Budějovicích, Hradci Králové, Liberci, Olomouci, Opavě, Ostravě, Praze, Ústí nad Labem a také v domácích Pardubicích. Prezentaci studentských příspěvků přihlížela odborná komise složená z historiček a historiků z celé republiky.

Ta měla nelehký úkol - vybrat celkově 8 až 10 - podle jejich uvážení - nejlepších prací, jež získají možnost být publikovány ve speciálním sborníku, který se z konference vždy vydává. Soutěžní práce byly zároveň zaslány komisi sestavené z vybraných členů Sdružení historiků ČR, jež na základě jejich prostudování určila výherce ve zvláštní kategorii. Jednalo se o soutěž o tzv. Šustovu cenu pro nejpřínosnější studentskou práci roku.

Studentská konference tak měla tradičně dva soutěžní vrcholy. Z letošních 25 představených příspěvků si právo publikovat svůj příspěvek v konferenčním sborníku, který je však prostorově omezen, vybojovalo celkem 11 prací. Z jednotlivých pracovišť v této části nejvíce uspěl Historický ústav FF MU Brno, Ústav pomocných věd



doc. PhDr. Petr Vorel, vedoucí Katedry historických věd domácí FHS



historických a archivnictví FF MU Brno, Historický ústav JU České Budějovice a Katedra pomocných věd historických a archivního studia FF UK Praha, které se do sborníku prosadily oběma svými zástupci. Z ostatních soutěžících si vydobyli toto právo již jen zástupci Ústavu historických věd PF UHK Hradec Králové, Katedry historie FF UP Olomouc a Katedry historie PF UJEP Ústí nad Labem. Ani jedna ze dvou pardubických prací se bohužel v jedenáctce vítězných neobjevila. Druhým vrcholem soutěže se stalo udělení Šustovy ceny za nejpřínosnější studentskou práci. Tu získal olomoucký Petr

Černíkovský za práci „Raně novověké poddanské město jako vrchnost. Náchod a jeho venkovské zázemí v 15. – 17. století“ (KH FF UP Olomouc).

Obhajoba prací byla zahájena ve čtvrtek 4. prosince v 10 hodin a výsledky soutěže byly vyhlášeny v pátek 5. prosince po poledni.

Vědecký rozměr konference bývá vždy doplněn doprovodnými společenskými akcemi a nejinak tomu bylo i letos v Pardubicích.

*Mgr. Jiří Kubeš
Katedra historických věd FHS*

KONFERENCE, SEMINÁŘE

Přednášky o Evropské unii, burze a kapitálovém trhu

Ve dnech 8. a 10. prosince proběhly na půdě univerzity další z řady přednášek Dipl. – Kfm. Thomase Kiehlborna. Pan Kiehlborn absoluuje své doktorské studium na katedře finančnictví a bankovníctví Univerzity Johanna Wolfganga Goetha ve Frankfurtu nad Mohanem. Svoji přednášku věnoval tématu Evropská unie a nazval ji: „Co čeká Českou republiku na konci (obtížné) cesty do EU?“ V rámci semináře regionální politiky Evropské unie, vedeného Ing. Ivanou Mandysovou, Ph.D. na Ústavu veřejné správy a práva Fakulty ekonomicko-správní přednášel pan Kiehlborn o dané problematice v angličtině. Současně si pro studenty oboru Němčina pro hospodářskou praxi Katedry cizích jazyků Fakulty humanitních studií připravil svoji prezentaci v německém jazyce.

Pan Kiehlborn ve své přednášce nejdříve uvedl studenty do problematiky vzniku a vývoje Evropské unie. V souvislosti s blížícím se vstupem České republiky do EU v květnu 2004 se zaměřil na klíčové otázky týkající se tohoto zásadního kroku, např.: „Jak se dívají Češi na vstup do EU a jaká pozitiva a negativa od něho očekávají?“, „Jak může vypadat budoucí role České republiky v EU?“ nebo „Jakou váhu by měl mít hlas ČR při rozhodování o záležitostech EU v porovnání s ostatními zeměmi, např. Německem?“.

Nejen vnímání České republiky a její cesty do EU očima německé strany, ale i hodnocení Evropské unie z pohledu jejího občana přinesly velmi zajímavé náměty do další diskuse o EU. Dokladem velkého zájmu o podobná témata byla účast asi šedesáti posluchačů z řad studentů, vyučujících i zástupců města. V následující

živé diskusi zodpověděl pan Kiehlborn nejružnější dotazy související s Evropskou unií a kromě toho dostali posluchači k dispozici aktuální materiály o Evropské unii a jejích orgánech.

Na své první přednášce v listopadu 2003 se pan Kiehlborn věnoval tématu „Burza a kapitálový trh – jeho vývoje a možnosti“. Rovněž o tuto problematiku projevíli studenti velký zájem, a proto

pevně věříme, že budeme moci s panem Kiehlbornem i nadále spolupracovat a rozšíříme tak našim studentům možnosti jejich dalšího vzdělávání.

*Mgr. Alena Budíková
Katedra cizích jazyků FHS*



posluchači z FHS a FES



Thomas Kiehlborn

STUDENTI

Studenti v Parlamentu ČR

Ve středu 10. prosince 2003 navštívilo 25 studentů pátého ročníku Fakulty ekonomicko-správní Parlament ČR, kde byli přítomni plenárním zasedáním poslanecké sněmovny i senátu.

„V senátu jsme se zúčastnili semináře Výboru pro hospodářství, zemědělství a dopravu a Výboru pro územní rozvoj, veřejnou správu a životní prostředí na téma Korupce ve veřejné správě (semináře se účastnil ministr spravedlnosti JUDr. Karel Čermák). Zajímavý příspěvek přednesla náměstkyně ministra financí Ing. Y. Legierská, která nás pochválila za zájem a účast a pozvala nás na oběd v Senátu. Později nás také přišla pozdravit senátorka za volební obvod 43 doc. MUDr. Jaroslava Moserová, DrSc. Návštěvu senátu završilo krátké přijetí předsedou senátu doc. JUDr. Petrem Pithartem, při kterém s námi zavzpomínal na Pardubice.“

V poslanecké sněmovně jsme se zúčastnili projednávání zákona o domácím násilí a stali se tak očitými svědky pracovní náplně našich poslanců. Díky obětavé pomoci kancléře poslanecké sněmovny Ing. Petra Kynštetra, CSc. nás, byť jen na několik minut, osobně přijal též předseda poslanecké sněmovny PhDr. Lubomír Zaorálek. Opomenout bychom neměli ani setkání s prvním místopředsedou vlády, ministrem vnitra Mgr. Stanislavem Grosselem.“

S návštěvou Senátu a Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR byli studenti velmi spokojeni a děkují tímto všem, kteří jim tuto návštěvu umožnili.

*za účastníky
Adriana Hillebrantová a Věra Svobodová*

STUDENTI

Setkání vedení univerzity se studentskou radou

Dne 13. ledna se v odpoledních hodinách uskutečnilo setkání Studentské rady Univerzity Pardubice – studentských senátorů působících v senátu univerzity nebo v senátech fakult (dále jen SRUPa) – s vedením univerzity, a to v útulném prostředí vysokoškolského klubu Dýdy Baba. Na zasedání se dostavilo celé vedení v čele s rektorem prof. Ludwigem, prorektory doc. Čaklem, doc. Jandou a prof. Málkem a kvestorem Ing. Bukačem. Pozvání přijala také paní kancléřka, ředitelka SKM a vedoucí pavilonů A a B na kolejích.

SRUPa, jako jediný orgán zastupující studentskou část akademické obce univerzity, se zajímala především o aktuální problémy naší univerzity. V krátkém úvodním proslovu seznámil pan rektor členy SRUPa s vývojem výstavby nové budovy Fakulty chemicko-technologické v univerzitním kampusu.

Poté se přešlo k vlastní diskusi. Hlavním tématem diskuse byla problematika ubytování na kolejích v akademickém roce 2004/2005 a ubytování doktorandů o prázdninách. V příštím aka-

demickém roce se opět počítá s vysokým nárůstem počtu studentů (okolo 1000), přitom ubytovací kapacita kolejí zůstává více méně neměnná. Ubytovaní na kolejích stále více získávají pouze studenti s trvalým pobytem ze vzdálenějších končin. Snahou vedení univerzity je dát každým rokem větší prostor pro ubytování na kolejích studentům prvních ročníků.

Svůj prostor v debatě dostala i stipendia a stipendijní řády jednotlivých fakult. Jeden dotaz se také týkal vývoje situace kolem výstavby dopravního okruhu města Pardubic, který by měl být veden dle územního záměru Studentskou ulicí.

Závěrem se všichni shodli na přínosu dané diskuse a vyjádřili zájem na uspořádání dalšího setkání v průběhu zimního semestru 2004/2005.

*Bc. Jakub Brunclík
předseda SRUPa*



vedení univerzity (zleva - kvestor Ing. Bukač, prorektor doc. Čačíl, rektor prof. Ludwig a prorektori doc. Janda a prof. Málek)
a studentští senátoři v klubu Dýdy Baba

STUDENTI



STUDENTSKÁ FOTOSOUTĚŽ

Vyhlášení výsledků 3. ročníku soutěže Fotoklubu univerzity, kde se pravidelně setkávají nadšenci pro fotografii z řad studentů i zaměstnanců Univerzity Pardubice, se uskutečnila v úterý 13. ledna v 19 hodin ve videoklubu na pavilonu C vysokoškolských kolejí.

Na rozdíl od předcházejících dvou ročníků byla letošní fotografická soutěž vyhlášena pro fotografy - amatéry a zájemce nejen z Univerzity Pardubice, ale k účasti byly přizvány i ostatní veřejné vysoké školy v republice. Do 3 kategorií

- Studentský život,
- Cestování,
- Volné téma

se přihlásilo do 21. listopadu 2003, kdy byla uzávěrka soutěže, 25 účastníků z 5 vysokých škol se 113 fotografiemi.

Pětičlenná odborná porota ve složení

- Věra Mohylová, fotografa,
- Robert Čermák, fotograf, ART studio,
- Michal Klíma, fotograf, MF Dnes,
- Dipl. Ing. Oldřich Bubák, cestovatel a fotograf,
- Tomáš Kubelka, fotograf, Pardubické noviny

měla při vyhodnocování dne 25. listopadu těžký úkol vybrat v každé ze tří kategorií ty nejlepší.

V kategorii „STUDENTSKÝ ŽIVOT“ zvítězil Jan Mlčoch z domácí univerzity (za snímky „SMS“ a „V trolejbusu“), v kategorii „CESTOVÁNÍ“ František Sodomka (za snímek „Na jihu Skotska“) a na „VOLNÉ TÉMA“ Klára Hejnová (za snímek „Rozmnožily se“) z Univerzity Hradec Králové.

Porota pozitivně hodnotila zvýšení podílu fotograficky hodnotných snímků oproti předchozím ročníkům a autory osmi nejvydařenějších snímků odměnila věcnými cenami v celkové hodnotě asi 7000 Kč. Za takto bohatou dotaci fotosoutěže děkují organizátoři firmám Elmet Přelouč, spol. s r.o., GM Foto-Video Pardubice a Jan Brunclík, pojišťovací a finanční poradenství.

Slavnostní vyhlášení výsledků fotografické soutěže v úterý 13. ledna doprovodila přednáška a projekce s cestovatelskou tematikou s názvem „Stopem za Erasmem“, při které se studenti Milan Kubant a Jan Mlčoch podělili o své zážitky z putování po několika evropských městech jižní Evropy za studenty univerzity, kteří byli na stážích v rámci programu Socrates/Erasmus.

Tři desítky nejlepších soutěžních snímků, včetně těch vítězných, byly ke zhlédnutí na výstavě, která byla instalována v lednu ve vesti-

bulu univerzitní auly a v únoru v kulturním zařízení v Hronovické ulici.

Výsledky fotosoutěže

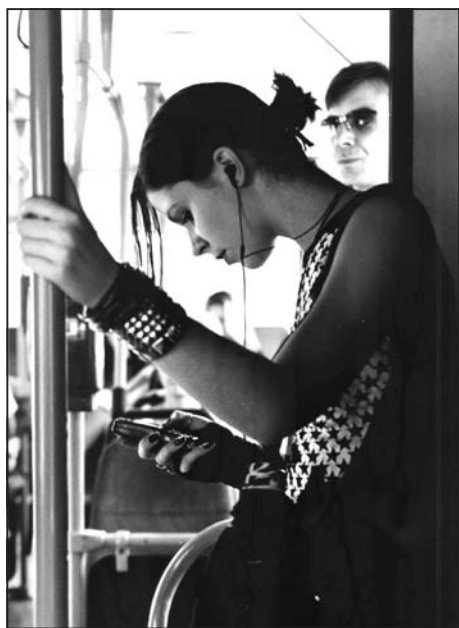
Umístění	Jméno	Název snímku	Škola
Kategorie A – Studentský život			
1. cena	Jan Mlčoch	SMS a V trolejbusu	UPa
Kategorie B – Cestování			
1. cena	František Sodomka	Na jihu Skotska	UHK
2. cena	Rostfa Čáp	Krumlovský splav	UPa
3. cena	Klára Hejnová	A co loď	UHK
4. cena	Lukáš Soukup	Les království	UPa
Kategorie C – Volné téma			
1. cena	Klára Hejnová	Rozmnožily se	UHK

2. cena Petra Schindlerová „Nekonečno“ a „Sluneční síto“ UHK
 3. cena Lukáš Soukup Komunální král UPa

Nejvíce fotografií se sešlo z Univerzity Pardubice a z Univerzity Hradec Králové. Tomu odpovídá i zastoupení ve výstavní kolekci, kde měla převahu Univerzita Pardubice se 14 fotografiemi, druhá byla Univerzita Hradec Králové s 8 a na ostatní školy zbylo v kolekci místo pro 6 fotografií. Mezi oceněnými autory bylo však shodně po čtyřech z Univerzit v Hradci Králové a v Pardubicích.

O činnosti Fotoklubu a dalších podrobnostech ze soutěže se dozvíte na webových stránkách klubu na <http://fotoklub.upce.cz/>.

Tomáš Brunclík
 vedoucí Fotoklubu



vítěz fotosoutěže
 Kategorie A – Studentský život
 Jan Mlčoch
 „SMS“ a „V trolejbusu“



ZAJÍMAVOST

Deset otázek pro Martina Lamra

KDO JE MARTIN LAMR?

Martin Lamr, student Univerzity Pardubice, Fakulty ekonomicko - správní, programu Systémové inženýrství, se věnuje karetní hře Magic.

1. Co je to vlastně hra Magic (historie hry)?

Tato karetní hra vlastně vznikla v USA před 11 lety. Za tuto dobu se rozšířila snad po celém světě a našla plno příznivců. Je to vlastně fantazijní hra, která je trochu podobná šachům. Klasická hra se skládá ze dvou vlastních balíčků, z nichž každý obsahuje libovolný počet karet (minimum je 60) a jednotlivá karta smí být v každém balíčku zastoupena maximálně ve čtyřech exemplářích (výjimkou jsou základní země). Typy karet jsou artefakt, bytost, očarování, instanc, země a zaklínadlo.

2. Jak se hraje a jaká jsou pravidla hry?

Jsou dva hráči. Každý hráč začíná s 20 životy, zamíchají své karty (min. 60) a lízne si sedm vrchních karet. Jestliže se mu tyto karty nelíbí, může uplatnit tzv. pravidlo mulligan - znovu zamíchá všechny své karty a lízne si nové, teď už jen 6. Vyhrává ten, kdo porazí svého protivníka, což jde dvěma způsoby:

- je-li celkový počet životů tvého protivníka rovný nule nebo méně
- pokud tvůj protivník musí líznout kartu a ve svém balíčku už žádnou nemá.

3. Jak je tato hra rozšířená a kolik lidí se jí může asi věnovat?

Tato hra je rozšířena po celém světě (nejvíce v USA) a je tedy velmi obtížné odhadnout, kolika lidem uhranula. Například u nás v České republice se této hře věnuje zhruba 4000 lidí.

4. Jak jsi se o téhle hře dozvěděl?

Přivedl mě k ní můj kamarád.

5. Kdy ses hře začal věnovat?

Před 7 lety.

6. Co je potřeba pro začátky v této hře?

V první řadě je důležitá znalost anglického jazyka, protože pokyny na kartách jsou v tomto jazyce. Dále si stačí už jen koupit základní balíček, který stojí zhruba 350 Kč.

7. Jaký smysl má tato hra?

Logické a strategické myšlení, rozhled po světě.

8. Jaké jsou tvoje dosavadní úspěchy v této hře?

V roce 1998 jsem byl na Pro Touru v Římě, kde jsem skončil na 113. místě. V roce 2001 jsem absolvoval Grand Prix v Praze (první nižší turnaj), kde jsem obsadil 52. místo. V květnu roce 2003 jsem se účastnil mistrovství republiky a skončil na třetím místě a stal jsem se členem reprezentačního mužstva. S tímto mužstvem jsem jel na mistrovství světa do Berlína, kde jsme skončili mezi týmy jako patnáctí a já sám jsem obsadil 150. místo. Také jsem hrál na mistrovství Evropy v Londýně, kde jsem se probojoval na 126. místo. V prosinci 2003 jsem se také zúčastnil Grand Prix v Mnichově a skončil na 180. stupni.

9. Bylo těžké probojovat se do reprezentačního mužstva?

Konkurence je dost velká a je to opravdu těžké.

10. Co Tě čeká?

Snad účast na Grand Prix v Madridu.

Děkujeme za rozhovor Martinovi Lamrovi a přejeme hodně zdaru.
pro redakci zpracoval Tomáš Pospíchal

Kontakt 2004

veletrh pracovních příležitostí

Fakulta ekonomicko-správní,
Fakulta chemicko-technologická

pořádají dne 29. dubna 2004 od 10:00 do 15:00 hod.

setkání zástupců firem se studenty fakult s cílem poskytnout jim informace o profilech podniků a možnostech uplatnění absolventů fakult.

Místo konání: Aula Univerzity Pardubice

VÝSTAVY V GALERII UNIVERZITY PARDUBICE

31. VÝSTAVA

V úterý 27. ledna byla v 17 hodin v Galerii Univerzity Pardubice zahájena další, v pořadí již 31. výstava v šestileté historii akademické galerie umístěné ve vestibulu Univerzitní knihovny. Na její úvod promluvil prorektor univerzity doc. Ing. Jaroslav Janda, CSc. a vernisáž zpestřilo svoji hrou na flétnu a kytaru duo Evy Čejkové a Romana Horáka, kteří přispěli k příjemné atmosféře dvěma větami ze sonáty D dur Georga Friedricha Händla a Písní pro Eugenii od Milana Tesaře.

Tak byla zahájena výstava **GRAFICKÉ TVORBY akademické malířky Evy Haškové**, žijící ve Všenorech u Prahy, a dva měsíce se mohli milovníci výtvarného umění Pardubicka těšit pohledem na výběr jejich převážně grafických listů.

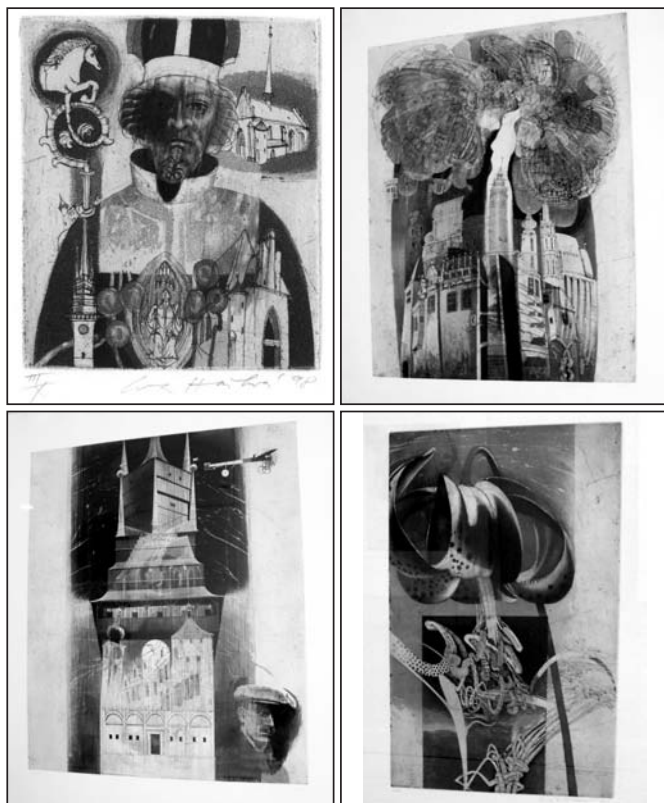
Kladenská rodačka, absolventka Střední odborné výtvarné školy v Praze, dnes známé jako Výtvarná škola Václava Hollara, a Vysoké školy uměleckoprůmyslové, se po absolutoriu věnovala hojně knižní ilustraci, za kterou získala řadu ocenění. V poslední době se věnuje převážně volné grafice. Velké formáty grafických listů doplňuje drobnými exlibris, za něž rovněž obdržela řadu cen. Uspořádala dosud více než 40 samostatných výstav doma i v zahraničí.

Karel Žižkovský o cyklu jejich grafických listů řekl:

„Zachycují atmosféru staré architektury v přímé návaznosti na současnost. Nečekejme tedy fádní, dokonale reálnou a líbivou reprodukci měst či jednotlivých objektů, ale umělecky zpracované náměty, kterým vdechla zvláštní náladu, neopakovatelnou atmosféru a skryté tajemství. Spojením neživé hmoty s portréty známých osobností vznikají komplikované kompozice, vypovídající o jejím nevšedním talentu a snaze upozornit citlivého člověka – diváka na podstatu světa: vše se vším souvisí, člověk je tvůrce i ničitel, člověk žije v prostředí, které vytvořil a současně jej někdy bezohledně devastuje.“

Výstava grafiky Evy Haškové byla ke shlednutí v Galerii Univerzity Pardubice do 25. března.

(vw)



akademická malířka Eva Hašková



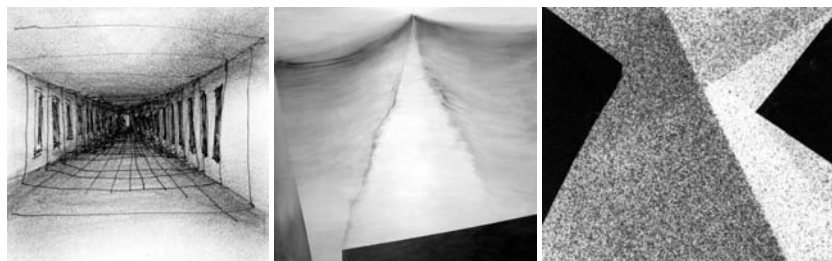
autorka s prorektorem Univerzity Pardubice doc. Jandou a kancléřkou Ing. Wágnarovou



duo - Eva Čejková a Roman Horák



32. VÝSTAVA VYMEZENÉ PROSTORY LUDMILY JANDOVÉ



← akademická malířka Ludmila Jandová

V úterý 30. března byla v 17 hodin v Galerii Univerzity Pardubice zahájena 32. výstava. Na její úvod promluvil PhDr. Pavel Chalupa.

Přicházím-li na návštěvu k Ludmile Jandové do domu v jejím rodném Osíku, vždycky podlehnu iluzi, že je možné spočinout v prostoru a čase. Všechno, snad včetně rozvodů elektřiny, tu zůstává nedotčeno po desetiletí a staletí, neboť to všechno, jednou vytvořeno, stále může sloužit, a tedy sloužit. Jen ve starém tanečním sále se netančí. Bývala tu totiž hospoda, dnes je tu malířský a grafický ateliér. Jako taneční sál to tu mohlo být poměrně velké. Dnes je to dosti omezený prostor k tvorbě. Neboť všechno to kolem, jednou vytvořeno, to všechno, co zůstává, aby sloužilo, zabírá mnoho místa na tom velikém parketu. Uprostřed zbývá jen malý prostor na otočení, jinak jsou všude samé obrazy. Ale já nevidím, co na nich je, neboť jsou ke mně otočeny toliko hranami rámu. Je to jako ve velikém světě kolem. Malý prostor na otáčení a všude kolem obrazy, ale my je nevidíme, protože jsou k nám otočeny jen jedním rozměrem, vidíme jenom hrany věcí a událostí, tedy jen málo ze zjevovaného, a ze stvořeného skoro nic. Jinak je to, když je mi dáno obrazy spatřit. Na obrazech Ludmily Jandové spatřuji prostory ohraničené, vymezené či omezené konkrétními linií, která mě zbavuje tíhy abstrakce: třeba oknem nebo dveřmi. Tedy cestou, kterou jsem sem přišel, ocitl se v tomto vymezeném prostoru, v tomto tanečním sále, aniž tančím,

v tomto čase, tak nehostinném pro víru, aniž věřím. Ale vidím tu obrazy. A jsem tedy sám svědkem vidění. Zde by mohl vytrysknout pramen se zázračnou vodou, co v malých láhvičkách by báby prodávaly po poutích – ale hle, ty obrazy nemají ani stín pouťového barvotisku, tak nelogicky spjatého s novodobým duchovním uměním. Ty obrazy nemají současně ani stín po formální abstrakci, tak nešťastně ztotožňované s uměním současným. Abstraktní tu není forma, abstraktní je sám obsah. Za okny vidím prázdný prostor, řekl bych. Nebe, vzduch. Dříve, v 60. letech, byly prostory na obrazech Ludmily Jandové zaplněny lidmi. Za normalizace lidi vystřídala zvířata, děti, rostliny. V posledních letech jsou za dveřmi a okny obrazů v domě v Osíku prázdné prostory. Prázdná tu však není obrazem tohoto světa. Naopak! Prázdná je tu, věřím, prostorem původním, prostorem před stvořením. A není-li prázdná ideálním prostorem k bydlení, je jistě tím nejnadějnějším prostorem k bytí...

Pavel Chalupa, březen 2004

Výstava potrvá do 27. května. Malířské a grafické dílo Ludmily Jandové je roztroušeno v celé řadě veřejných a soukromých sbírek u nás i ve světě. V současné době se připravuje ve spolupráci městských galerií v Litomyšli a Vysokém Mýtě souborná výstava jejího malířského díla (2004); celoživotní retrospektiva by měla proběhnout ve spolupráci domácích a zahraničních galerií v roce 2008.





K činnosti Vysokoškolského uměleckého souboru

Vysokoškolský umělecký soubor Pardubice (VUS) se svým dirigentem Jiřím Kožnarem (*1970) neztrácí čas a stále připravuje novinky pro své publikum. Po posledním větším hudebním projektu, na kterém spolupracoval se Symfoničtým orchestrem města Boskovic, kdy společně obě tělesa provedla dušičkovou smuteční „mši za zemřelé“ (Requiem c-moll skladatele Luigiho Cherubiniho) na Liberecku, se VUS předvedl s další perličkou na bázi mezinárodní spolupráce.

Jako hosta svého koncertu, jenž byl uskutečněn 1. března 2004 v 19:30h v Husově sboru, představil VUS americký sbor „The A Cappella Choir“, který v rámci svého turné po České republice a Rakousku zavítal do Pardubic, aby společně s VUS okouznil milovníky libých tónů „svým andělským zpěvem“ (jak uvedly Pardubické noviny).

Soubor z města Orange City ve státě Iowa byl založen roku 1928 při Northwest College. Reprezentuje univerzitu na každoročních turné po celých Spojených státech amerických a Kanadě. Ten-

to vynikající 74 členný smíšený soubor účinkoval v národním rozhlase a televizi i ve veřejnoprávní televizi ve státě Iowa. „The A Cappella“ často provádí velká díla, naposledy to bylo Mozartovo Requiem (stejně jako VUS) na jaře roku 2002. Tento sbor z USA se věnuje interpretaci nejlepších děl ze širokého repertoáru sborové literatury od doby renesance až po 20. století. Soubor pracuje od roku 2000 pod vedením Dr. Thomase Holma, který mimo jiné také učí na tamější vysoké škole dějiny hudby, dirigování, analýzu hudebních děl a pěveckou dikci.

Z dalších projektů, které plánuje VUS Pardubice v blízké době, je Májový koncert, který se bude konat 13. května v Aule Univerzity Pardubice. Koncert bude mít dvě části a návštěvníci tohoto koncertu se mohou těšit nejenom na oblíbené „pecky“ tohoto souboru, ale i na nově nacvičené skladby, které VUS nedávno zařadil do svého repertoáru. Kromě toho se v rámci koncertu představí v samostatném výstupu duo, které tvoří členka VUS Adélka Mišoňová a Jan Zemen (oba dva studenti Pardubické konzervatoře). A to ještě není všechno... jako hosta si VUS Pardubice pozval na svůj Májový koncert 13. května devítičlenné seskupení bývalých členů Boni Pueri - „Gentlemen´s singers“.

Na podzim a advent letošního roku připravuje VUS Pardubice společně se Symfoničtým orchestrem města Boskovic jedenáct společných koncertů pro Pardubicko, jižní Moravu a Ústecko. VUS Pardubice se také přihlásil na mezinárodní výběrový festival ve francouzském Belfortu, který se má konat 28. – 30. května. Příznivci našeho souboru se tak mají opravdu na co těšit.

Ing. Dušan Čermák, předseda VUS Pardubice



Městské divadlo Jablonec n. Nisou, benefiční koncert na evropské výtvarné centrum Sněžanka ve Smržovce - květen 2003 -

kostel Nejsvětějšího Srdce Páně Jablonec n. Nisou, Requiem c-moll L. Cherubiniho - listopad 2003 -



Jaroslav Churáček (* 1930 - † 2004)

prof., Ing., DrSc., člen Učené společnosti ČR

Poslední lednový pátek se v obřadní síni pardubického krematoria shromáždilo nebývalé množství lidí. Přišli se rozloučit s člověkem, kterého měli rádi, kterého si vážili, který mnohdy pozitivně ovlivnil jejich život a který je snad poprvé zarmoutil.

Vnitřně se většina z nás rozloučila už dříve, když bylo zřejmé, že zdravotní stav neumožňuje další aktivní kontakt, a tak jsme s pohledem na velkou barevnou fotografii z doby, kdy byl na vrcholu, uprostřed spousty krásných květin tiše stáli a vzpomínali. Takového jsme ho znali a takový pro nás zůstane.

Napadá mě paralela s nekomerčním nizozemským filmem Křídla slávy (1990) s Peterem O´Toolem. Pojednává o posmrtném světě, kde další formy existence jsou závislé na tom, jak a kolik lidí v pozemském světě na zemřelého vzpomíná. Pokud by to tak bylo, není to tak špatné, protože Jaroslav zůstane v našich myslích napořád.

PS.: Profesionální a životní profil našeho pana profesora bych přešel odkazem na bulletin ČSCH 02/2000 (Chemické listy 94 2000 260-61).

za všechny spolupracovníky z Katedry analytické chemie
a Fakulty chemicko-technologické
doc. Ing. Karel Ventura, CSc.

Redakce Zpravodaje Univerzity Pardubice na tomto místě uvádí výňatek z 23. čísla Zpravodaje Univerzity Pardubice z června roku 2000 z článku k sedmdesátinám pana profesora Churáčka:

Prof. Ing. Jaroslav Churáček, doktor chemických věd a člen Učené společnosti České republiky, se narodil 15. července 1930 v Novém Bydžově. Tam prožil dětství a vychodil obecnou a měšťanskou školu a poté Státní vyšší průmyslovou školu chemickou v Liberci. V roce 1952 byl přijat ke studiu na nově založené Vysoké škole chemické v Pardubicích, kde se rozhodl pro specializované studium analytické chemie a pod vedením prof. Jurečka vypracoval a v r. 1957 obhájil diplomovou práci z oboru Analýza organických látek.

Když ho koncem roku 1959 prof. Jureček pověřil přípravou samostatného předběžně nazvaného Analýza směsí organických látek, začal tuto problematiku v r. 1960 přednášet pod názvem Chromatografie. Pardubická VŠCHT tak byla vůbec první vysokou školou v republice, kde byly zahájeny samostatné přednášky z tohoto velmi významného oboru. O několik let později (1966) napsal také první u nás vydaná skripta o chromatografických metodách. To už měl za sebou dvě významné etapy, když v r. 1963 obhájil kandidátskou disertační práci, v r. 1966 habilitační práci. Obě představovaly významný příspěvek k chromatografické separaci mastných kyselin. V r. 1975 obhájil doktorskou disertační práci, v níž se zaměřil především na nové derivatizační techniky, které umožňovaly detegovat stopová množství některých kontaminantů životního prostředí.

Začátkem sedmdesátých let nastartoval novou kapitolu, když s čerstvým absolventem katedry, který na ní zůstal v rámci studijního pobytu, se začal (opět jako jeden z prvních v republice) zabývat vysokoúčinnou kapalinovou chromatografií (tím mladíkem nebyl nikdo jiný než současný prof. Ing. Pavel Jandera, DrSc., který se vypracoval v jednoho z předních specialistů světové pověsti v tomto oboru). S ním začínal na problematice gradientové chromatografie, s ním uveřejnil desítky prací v odborném tisku, s ním napsal i první českou psanou knihu o HPLC. V r. 1971 byl ustanoven vedoucím katedry analytické chemie a v r. 1981 jmenován vysokoškolským profeso-

rem. Jak postupně získávalo na významu jeho postavení na katedře, obklopoval se spřízněnými kolegy a mladšími odchovanci, z nichž postupně vyrostl velice ambiciózní a produktivní tým. S předstihem rozpoznával cesty dalšího vývoje. I ve skromných podmínkách dokázal vybudovat kvalitní zázemí, vytvořil podmínky pro práci a potom nechal pracovat. Neležel na detailech v postupu, důraz kladl na preciznost ve výsledcích. Dokázal být velkorysý, když bylo třeba. Nebál se přenést odpovědnost a trpělivě pomáhal hledat nejlepší varianty řešení. Prof. Churáček je autorem či spoluautorem 173 původních prací a 16 monografií, zaměřených na organickou analýzu a chromatografii. Většina původních prací byla uveřejněna v mezinárodních časopisech, téměř polovina monografií vydána v zahraničních nakladatelstvích. Přednášel na řadě mezinárodních symposií i na domácích odborných setkáních. A má nepopíratelně velkou zásluhu na tom, že pardubická chromatografická škola má dnes velmi dobré jméno doma i v zahraničí.

Po listopadu 1989 - právě v době, kdy jich bylo nejvíce třeba - vyplávaly na povrch jeho manažerské schopnosti. Svoji práci zaměřil do grantové problematiky a podařilo se mu získat nezanedbatelné finanční prostředky, do dnešního dne to bylo neuvěřitelných téměř 41 milionů Kč. Tyto prostředky umožnily vybavit analytická pracoviště na fakultě instrumentací srovnatelnou s vyspělými zeměmi. Pracoval v akademickém senátu a v Radě vysokých škol. Od r. 1993 se angažuje i v grantových agenturách (GA Akademie věd, později i GA ČR). V letech 1994-97 zastával funkci prorektora Univerzity Pardubice. Od roku 1998 zastává funkci předsedy Podborové komise pro chemické obory, od r. 1997 je členem Oborové komise přírodních věd. Je členem akreditační komise pro přírodovědné obory a podařilo se mu v této souvislosti akreditovat nové studijní obory, které sám k akreditaci navrhl, a to jak „Analýzu potravin“, tak i „Analýzu biologických materiálů“. Další kontrolní a hodnotitelskou činností se zabýval jako člen Akademického hodnotitelského grémia a počítá se s jeho aktivním působením i v dalším připravovaném hodnocení ústavů Akademie věd. V r. 1998 znovu dostal dekret na předsedu komise pro obhajobu „velkých doktorátů“ (DrSc.) v oboru Analytické chemie (tuto funkci vykonával od r. 1982). Po celou dobu svého působení na VŠCHT pilně pracoval i v Chemické společnosti, do r. 1997 předsedou její pardubické pobočky. Udělení Hanušovy medaile, jakož i čestného členství, plně vyjadřuje uznání za vykonanou práci. Je členem Chromatographic Society (Nottingham), členem Komise pro spolupráci ČR a Národní vědeckou nadací USA, v letech 1994-98 byl členem sněmu Akademie věd ČR. A to jsme na řadu poctů určitě zapoměli... Nejvyšší pocty se mu však dostalo v roce 1995, kdy byl zvolen členem Učené společnosti České republiky.

Přestože nabízel v prvé řadě především práci, našel vždy dostatek lidí, které bez ohledu na věk dokázal stmelit a kteří v něm kromě špičkového odborníka a učitele viděli především člověka. Vedle nich si udržel kromě skvělé fyzické kondice i záviděníhodnou psychickou svěžest.

Karel Ventura, Karel Vytřas



Ocenění dlouholeté práce prof. Ing. Dr. Jaromíra Horáka, DrSc.

Dne 24. září 2003 se v kanceláři předsedkyně Akademie věd České republiky konala malá slavnost. Z rukou předsedkyně Akademie věd České republiky doc. RNDr. Heleny Illnerové, DrSc. převzal prof. Ing. Jaromír Horák, DrSc. za přítomnosti představitelů předsednictva Akademie věd České republiky, Ústavu makromolekulární chemie AV ČR, Ústavu anorganické chemie AV ČR a Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice **čestnou oborovou medaili Jaroslava Heyrovského za zásluhy v chemických vědách**.

Tato medaile byla zřízena Československou akademií věd dne 2. září 1965 jako plaketa za zásluhy v chemických vědách, dne 18. září 1970 pak jako plaketa J. Heyrovského k ocenění vynikajících výsledků vědecké práce především ve fyzikální chemii. Od roku 1993 ji uděluje Akademie věd České republiky českým i zahraničním chemikům za významný přínos v oblasti chemických věd.

Prof. Ing. Jaromír Horák, DrSc. se stal čtyřicátým pátým nositelem medaile J. Heyrovského. Zařadil se tak po bok vynikajícím chemikům jak ze zahraničí, z nichž jmenujeme např. Prof. Dr. Achima Mehlhorna z SNR, Prof. R. J. Le Roye z Kanady a Prof. J. Michla z USA, tak chemiků českých. Z řady vynikajících českých chemiků jsou nositeli medaile J. Heyrovského např. prof. Otto Wichterle, prof. Jaroslav Koutecký a prof. Rudolf Zahradník.

Udělení oborové medaile J. Heyrovského je příležitostí k tomu, abychom v následujících řádcích stručně připomněli dosavadní práci prof. Ing. Dr. Jaromíra Horáka, DrSc.

Prof. Ing. Dr. Jaromír Horák, DrSc. po absolvování Vysoké školy technické Eduarda Beneše v Brně (obor Chemické inženýrství) v roce 1950 začal pracovat v tehdejších Zkušebnách ministerstva těžkého strojírenství. Od roku 1953 do dnešní doby je jeho život spjat s pedagogickým a vědeckovýzkumným působením na VŠCHT v Pardubicích (nynější Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice). V letech 1990 - 1992 vykonával funkci vedoucího katedry obecné a anorganické chemie (KOAnCh). Po odchodu do důchodu v roce 1995 je nadále aktivně zapojen do vědeckovýzkumné práce na této katedře a ve Společné laboratoři chemie pevných látek Univerzity Pardubice a Ústavu makromolekulární chemie AV ČR při řešení projektů z oblasti chemie pevných látek. Navíc působí v Ústavu anorganické chemie AV ČR v Řeži.

Činnost prof. Ing. Dr. Jaromíra Horáka, DrSc. jako vysokoškolského učitele byla zpočátku orientována na výuku obecné a anorganické chemie. Díky vyhraněnému zájmu o problematiku chemie pevných látek byl na počátku 60. let u zrodu nového studijního oboru, jehož náplní bylo sledování relací mezi technologií přípravy, poruchami v krystalové struktuře (odchylkami od stochiometrie) a odpovídajícími fyzikálními a chemickými vlastnostmi pevných látek. Původní studijní obor „Výroba velmi čistých látek“ položil základy pro vznik významného studijního oboru, „Materiálového inženýrství“, který je nyní na Fakultě chemicko-technologické intenzivně rozvíjen. Pod vedením prof. Ing. Dr. Jaromíra Horáka, DrSc. tento obor absolvovalo několik desítek diplomantů a doktorandů. Pro své hluboké znalosti z oblasti chemie a fyziky pevných látek, osobní vlastnosti a citlivý přístup ke studentům byl mezi nimi i mezi svými kolegy po právu oblíbený a vážený.

Od počátku svého působení na vysoké škole se zabýval problematikou chemie a technologie pevných látek. Předmětem jeho vědecké práce byla zpočátku příprava chalkogenidů sfaleritického a wurtzitického typu A^mB^n a studium vlivu příměsí na jejich luminescenci. Další oblast jeho zájmu představovala problematika přípravy monokrystalů sloučenin $A^mB^nC^p$, např. $SbSI$, $BiSI$, s významnými polovodivými a feromagnetickými vlastnostmi. Těžištěm jeho vědeckovýzkumné práce od začátku 70. let bylo, a nadále je, sledování vztahů mezi povahou bodových poruch v krystalové struktuře,



předsedkyně AV ČR doc. Helena Illnerová předává prof. J. Horákovi oborovou medaili J. Heyrovského

charakterem chemické vazby a korespondujícími polovodivými vlastnostmi chalkogenidů tetradymitového typu Bi_2Te_3 , Bi_2Se_3 a Sb_2Te_3 , které jsou základem materiálů pro termoelektrické aplikace – pro konstrukci termogenerátorů a chladících elementů, pracujících v oblasti laboratorní teploty. Skupina pracovníků KOAnCh pod jeho vedením systematicky studovala souvislosti mezi povahou bodových i strukturních poruch a odpovídajícími vlastnostmi charakterizujícími elektronový i fononový transport v krystalech binárních i vícerozložkových. Předmětem jejich zájmu byly i vlastnosti optické. Výsledky mnohaleté práce jsou publikovány ve více než 160 sděleních zejména v zahraničních odborných časopisech a příbližně ve 200 příspěvcích na vědeckých konferencích doma i v zahraničí. Významným oceněním práce prof. Ing. Dr. Jaromíra Horáka, DrSc. v této oblasti je skutečnost, že se roku 1991 stal členem společnosti Deutsche Bunsengesellschaft.

Na základě kvality i ohlasu publikovaných výsledků výzkumu krystalů tetradymitového typu pracovní skupina vedená prof. Horákem rozvinula kontakty s řadou zahraničních institucí, z nichž lze zmínit velice úzkou spolupráci se Sektorem Physik MLU Halle Wittenberg, Katedrou fyziky nízkých teplot MGU Moskva, 1. Physikalisches Institut RWTH Aachen. Za zvláště významnou lze pak pokládat úzkou spolupráci s Department of Physics University of Michigan, která je v současné době nadále rozvíjena a je zaměřena na řešení jak otázek teoretických, tak i problematiku praktického uplatnění studovaných krystalů.

V rámci mezinárodní spolupráce působil prof. Horák v letech 1968 – 1970 v Laboratoire de Physique des Solides Bellevue-Meudon Paříž, dále absolvoval kratší pobyty v Laboratoire Infrarouge University Montpellier a na 1. Physikalisches Institut RWTH Aachen.

Obor Chemie pevných látek, orientovaný na problematiku přípravy a charakterizace nových materiálů, zejména ternárních krystalů tetradymitového typu, jejichž studium prof. Horák inicioval, nadále, za jeho nemalého přispění, rozvíjí skupina jeho bývalých studentů, v současné době působících na FChT Univerzity Pardubice.

K výraznému ocenění jeho práce – udělení čestné oborové medaile J. Heyrovského za zásluhy v chemických vědách - upřímně blahopřejeme.

*prof. Ing. Petr Lošťák, DrSc.
Katedra obecné a anorganické chemie FChT*

Z OBSAHU

UNIVERZITA

- Jubileum – 10 let Univerzity Pardubice (1)
- Otevření nových poslucháren (2)



- Výroční zpráva rektora (4)



- Zasedání vědecké rady (9)



- Zasedání akademického senátu (10)

FAKULTY A ÚSTAVY

- Zvolen děkan FChT (10)
- Dny otevřených dveří (13)



- DFJP – zapojení do 6. rámcového programu Evropské unie (14)
- FES – politici přednášejí (14)
- FES – setkání s německými podnikateli (15)

KONFERENCE, SEMINÁŘE

- FChT – životní prostředí (16)
- FHS – historici na zámku (16)
- FHS – přednášky k EU (18)

STUDENTI

- Studenti v Parlamentu ČR (19)
- Setkání vedení univerzity se studentskou radou (19)



- Fotosoutěž (20)
- Co je hra Magic (22)

KULTURA

- 31. výstava
Eva Hašková - Grafika (23)



- 32. výstava - Ludmila Jandová -
Vymezené prostory (24)



- Vysokoškolský umělecký soubor (25)

OSOBNOSTI

- prof. Churáček – nekrolog (26)
- prof. Horák – medaile J. Heyrovského (27)

Vydává Univerzita Pardubice jako svou nepravidelnou účelovou publikaci.

Adresa redakce: Univerzita Pardubice, Rektorát, Studentská 95, 532 10 Pardubice, tel.: 466 036 555, fax: 466 036 361, E-mail: promotion@upce.cz, Internet: <http://www.upce.cz>.

Šéfredaktor: Ing. Valerie Wágnerová. Redakční okruh: prof. Ing. Jan Čapek, CSc., Ing. Milena Foglarová, PhDr. Tomáš Jiránek, Ph.D., doc. Ing. Jaroslav Kleprlík, Ph.D., doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc., prof. Ing. Jiří Málek, DrSc., prof. Ing. Ivan Pavlík, CSc., Ing. Iva Ulbrichová.

Grafická úprava a sazba: Ing. Alena Komárková. Fotodokumentace: Informační středisko (Lukáš Báchor, Ing. Alena Komárková) a archiv pořadatelů akcí a autorů článků. Tisk: Tiskařské středisko Univerzity Pardubice – březen 2004 – náklad 1.200 ks.