

XIV

2004

7

Olympijský
den



UDÁLOSTI

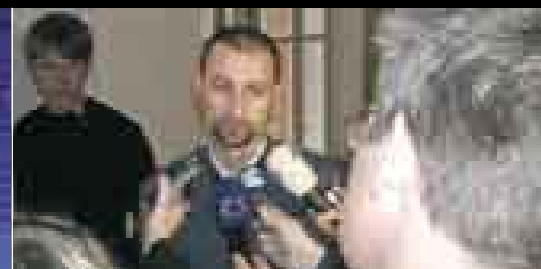
na VUT v Brně



**Bienále grafického
designu Brno 2004**



**Nové vydání knihy
Médium papír**



**Soud nařídil
studentům omluvit se**

Obsah



- 3..... PODĚKOVÁNÍ**
- 4..... INTEGROVANÝ OBJEKT BYL SLAVNOSTNĚ OTEVŘEN**
- 6..... KONFERENCE REKTORŮ PODPOŘILA ZAVEDENÍ POPLATKU ZA STUDIUM**
- 8..... SOUD NAŘÍDIL OMLUVIT SE KOMUNISTOVI, STUDENTI HOVOŘÍ O PORAŽENÉ REVOLUCI**
- 10..... CO SI O TOM MYSLÍTE?**
- 12..... NOVĚ JMENOVANÍ DOCENTI A DOKTOŘI**
- 13..... KRAJ PŘIPRAVUJE ROZŠÍŘENÍ TECHNOLOGICKÉHO INKUBÁTORU**
- 14..... MEZINÁRODNÍ KONFERENCE ANALYTIKŮ DOPRAVNÍCH NEHOD**
- 15..... NA FAST UDĚLENY CERTIFIKÁTY PODLE EVROPSKÉHO JAZYKOVÉHO PORTFOLIA**
- 16..... MAGISTERSKÉ A BAKALÁŘSKÉ ZKOUŠKY NA FAKULTĚ VÝTVARNÝCH UMĚNÍ**
- 18..... PŘÍMĚS LUMINISCENČNÍCH VLÁKEN CHRÁNÍ SKRIPTA PROTI PADĚLÁNÍ**
- 20..... Z ARCHIVU VUT V BRNĚ: STUDIUM JAZYKŮ**
- 22..... MEZINÁRODNÍ WORKSHOP STUDENTSKÝCH REPREZENTANTŮ**
- 23..... VÝZNAMNÉ SVĚTOVÉ FIRMY PODPORUJÍ VUT V BRNĚ**
- 24..... VÝZNAMNÉ OSOBNOSTI HISTORIE VUT V BRNĚ – REKTOŘI**
- 25..... INFORMACE**
- 30..... SPOLUPRÁCE VUT V BRNĚ A UK PRAHA V OTÁZKÁCH ETICKÉHO AUDITU FIREM**
- 31..... 21. MEZINÁRODNÍ BIENÁLE GRAFICKÉHO DESIGNU BRNO 2004**
- 32..... SVOČ 2004 V MATEMATICE LETOS NA FSI VUT V BRNĚ**
- 33..... PRÁZDNINOVÝ SPORT NA VUT V BRNĚ**
- 34..... NOVÉ UČEBNÍ TEXTY A PUBLIKACE**

Vydává: Vysoké učení technické v Brně, nakladatelství VUTIUM. Šéfredaktorka: PhDr. Jitka Vanýsková, tel.: 541 145 503, e-mail: vanysko@ro.vutbr.cz; vydání připravil: Mgr. Igor Maukš, tel.: 541 145 345, e-mail: mauks@ro.vutbr.cz.

Redakční kruh: Doc. RNDr. Petr Dub, CSc., Prof. Ing. Jiří Kazelle, CSc. (prorektor), PhDr. Alena Mizerová (ředitelka nakladatelství VUTIUM), Doc. Ing. Eva Münsterová, CSc. (FSI VUT), PhDr. Jitka Vanýsková (šéfredaktorka).

Grafický návrh: David Tieku. Sazba: Studio Arx, s. r. o. Adresa redakce: VUT v Brně, Antonínská 1, 601 90 Brno, fax 541 145 348, <http://www.vutbr.cz>. Tisk: Graphical, s. r. o., Brno.

Poděkování

Autorem editoriale předprázdninového čísla Událostí na VUT v Brně je Ing. Vlastimil Vykýdal, ředitel brněnského Technického muzea. Ředitel instituce, která má své nové sídlo v těsném sousedství areálu VUT Pod Palackého vrchem, zdůrazňuje úzkou vazbu muzea a technické univerzity v minulosti i současnosti a vyslovuje přesvědčení, že vzájemná spolupráce bude pokračovat úspěšně i v příštích letech.



Na rozdíl od mých kolegyň a kolegů z kulturních institucí humanitně či umělecky zaměřených, kteří se na tomto místě vyznávali ze svých pocitů, chápání, přístupů a vztahů k technice jako takové, já bych rád přiblížil nejen svůj vztah, ale především vztah organizace, v jejímž čele mám tu čest stát, k Vysokému učení technickému v Brně. Jemu oba dva, tedy já jako osoba a Technické muzeum v Brně jako instituce, vděčíme za to, že nám pomohlo udělat první kroky do opravdového života.

V mém případě cesta k technice nebyla jednoduchá. Po ukončení základní školy se na počátku šedesátých let dostavila příslušná komise Okresního národního výboru nejen s přesvědčováním, ale i rozhodnutím, že celá budoucnost československého socialistického zemědělství závisí jen a jen na mé osobě. Já, který obcházel koně uctivým obloukem, já, kterého při setkání s krávou jímala hrůza a který do styku s ostatním domácím zvířectvem přicházel prostřednictvím jídelního příboru a talíře. Po letech někdy až groteskních úchylných manévřů jsem se ke své oblíbené technice zvláštním kombinovaným způsobem studia přece jen dopídlil. Při ohlédnutí zpět musím konstatovat, že VUT mi poskytlo nejen značné penzum vědomostí, ale významnou měrou se prostřednictvím vyučujících podílelo i na formování mé osobnosti, pohledu a názoru na svět a život vůbec. Klikaté cesty nelituji, škole upřímně děkuji.

Děkuji i za naše muzeum. Bez zanícení a pomoci pánů profesorů České vysoké školy technické a Vysokého učení technického by tato instituce, dokumentující historii a vývoj vědy, techniky a průmyslové výroby s největší pravděpodobností nevznikla. Pomoc nejen při utváření stanov, programů, dokumentační a sbírkotvorné činnosti, ale i při tvorbě a realizaci vlastních expozic nemůže být nikdy doceněna. Připomenu alespoň některé osobnosti. Akademik František Pišek, profesor Vladimír List, profesor Miroslav Nechleba, jehož scénář první expozice v TMB – Vodní energetika se stal základním kamenem i pro vybudování nové expozice Památníku Viktora Kaplana v naší nově otevřené budově, sousedící s areálem VUT Pod Palackého vrchem. Je sice pravda, že díky až příliš těsnému spojení s Katedrou ekonomiky a řízení strojírenské výroby, která v naší bývalé ústřední budově na Orlí ulici dočasně asi po dobu patnácti let okupovala celé poschodí, se v našich vztazích sem tam objevovaly stíny mráček. I tak mohu s potěšením konstatovat, že spolupráce obou institucí byla vždy velmi dobrá a zejména v posledních letech nabývá na intenzitě a měla by vyvrcholit účastí některých specializovaných pracovišť Fakulty strojního inženýrství a Fakulty chemické na vybudování a fungování Metodického centra konzervace. Toto pracoviště, jehož realizací bylo usnesením vlády pověřeno Technické muzeum v Brně, jako jediné v České republice, bude zabezpečovat vědeckou, výzkumnou, aplikační a výukovou činnost, související s ochranou movitého kulturního dědictví naší republiky. Za dosavadní pomoc, ale i budoucí spolupráci proto upřímně děkuji.

Vlastimil Vykýdal,
ředitel Technického muzea v Brně

Integrovaný objekt byl slavnostně otevřen



Pondělí 7. června 2004 bylo pro VUT v Brně velkým svátkem. V jeho dlouhodobě a cílevědomě budovaném kampusu Pod Palackého vrchem byl totiž na Koleční ulici slavnostně otevřen Integrovaný objekt. Do nové šestipodlažní budovy, vzniklé přestavbou a rozsáhlou přístavbou již několik let nevyužívané menzy, se během prázdnin přestěhují Fakulta podnikatelská a Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií. Studenti obou fakult tak již na podzim, od začátku nového akademického roku 2004/2005, zasednou do moderních prosvětlených poslucháren, studoven a laboratoří, které jim poskytnou kultivované prostředí odpovídající standardu vysokoškolské výuky na počátku 21. století.

Integrovaný objekt je jednou z největších vysokoškolských staveb, která byla v jihomoravské metropoli v posledních letech realizována, a také největší investicí VUT v Brně v jeho novodobé historii. Celkové náklady na její realizaci dosáhly 487 milionů korun (z toho 320 milionů ze státního rozpočtu). Vlastní stavba byla zahájena 7. března 2002 a ukončena 30. dubna 2004.

Otevření nové budovy je významným krokem v rozvoji celého VUT v Brně. Vždyť patnáct tisíc metrů čtverečních nové užité plochy je téměř jednou desetinou kapacity, kterou měla technická univerzita doposud k dispozici. Zahájení výuky v Integrovaném objektu bude mít zásadní význam samozřejmě pro Fakultu podnikatelskou (její děkan doc. Miloš Koch hovoří přímo o mezníku ve dvanáctileté historii fakulty, která doposud



Vstupní hala nové budovy.



Páska je přestřižena, učít se začne na podzim.

neměla své „vlastní“ prostory) a pro Fakultu elektrotechniky a komunikačních technologií, které budou moci vyhovět ve větší míře stále rostoucímu zájmu o studijní programy, jež obě tyto fakulty nabízejí. Již v letošním novém školním roce tak FP bude moci přijmout o přibližně tři sta a FEKT o sto studentů více než vloni. Pozitivní změnu pocítí ovšem i další fakulty – Fakulta strojního inženýrství, Fakulta chemická a Fakulta informačních technologií, které získají stěhováním uvolněné prostory pro zkvalitnění a rozšíření své výuky.

Slavnostního otevření nové budovy se zúčastnila kromě představitelů VUT v Brně, projektantů, zástupců stavebních firem i řada významných hostů. Byli mezi nimi náměstci ministryně školství Václav Pícl a doc. Petr Kolář, ministr dopravy Milan Šimonovský a také první náměstek hejtmana Jihomoravského kraje František Polách.

Rektor VUT v Brně prof. Jan Vrbka před slavnostním přestřižením pásky, které novou budovu oficiálně otevřelo, poděkoval všem, kteří se na realizaci stavby podíleli. „Otevření Integrovaného objektu je významnou událostí v životě naší univerzity. O další krok jsme se tak přiblížili k naplnění našeho poslání – poskytnout vzdělání všem těm, kteří u nás chtějí studovat. Budova je symetricky rozdělena mezi dvě fakulty, což umožní jejich úzkou spolupráci v kombinovaných oborech, spojujících studium výrobních technologií a ekonomie. Právě o takové absolventy mají zaměstnavatelé velký zájem. Integrovaný objekt



se stane součástí našeho kampusu, který postupně budujeme v areálu Pod Palackého vrchem. V dohledu je Technologický park, který již letos zaměstná 1 200 převážně vysokoškolsky vzdělaných specialistů, nedaleko je i Technologický inkubátor. Působí zde tak ve stále větší míře synergický efekt ze vzájemné spolupráce a ovlivňování teorie a praxe. I když prostředky vynaložené na vybudování Integrovaného objektu byly nemalé, jsem přesvědčen, že se naši univerzita a celé společnosti vrátí," řekl mimo jiné rektor Jan Vrbka.

„Doufám, že symetrie v soužití obou fakult bude co nejvíce narušována. Vždyť právě vzájemné ovlivňování a spolupráce jsou nesmírně důležité. Proto jsem také rád, že je nová budova v blízkosti Technologického parku a inkubátoru, aby mezi nimi mohlo docházet k transferům myšlenek, poznatků a technologií. Sama budova není cílem, ale prostředkem pro vzdělání a pro přenos nových poznatků z teorie do praxe," ztotožnil se s ním náměstek ministryně školství doc. Petr Kolář.

„Jsem nadšený nejen novou budovou, ale i tím, jak je nyní sousední Technologický park zaplněný. Právě o to jsem deset let usiloval na brněnské radnici, i když ta myšlenka se těžko pro-sazovala. A chtěl bych ještě říci jednu věc. I když se více mluví o kampusu Masarykovy univerzity v Bohunicích, v kampusu VUT Pod Palackého vrchem se daleko více dělá. A to přesto,



Ministr dopravy Milan Šimonovský hovořil i o svém obdivu k budování kampusu VUT v Brně v areálu Pod Palackého vrchem.

že VUT dostalo do vínku daleko méně finančních prostředků. VUT proto vychází ze strategie postupného budování svého kampusu, což si zaslouží velký obdiv," uvedl ministr dopravy Milan Šimonovský, který dlouhé roky zastával funkci náměstka brněnského primátora.

Igor Maukš, foto Michaela Dvořáková

SUMMARY:

Monday 7th June 2004 was a day of big celebrations for Brno University of Technology. On this special occasion, a new Integrated Building was opened in Kolejní Street as part of the long-term development of the Pod Palackého vrchem campus. During holidays, the Faculty of Business and Management and the Faculty of Electrical Engineering and Communication will be moved into this new six-storey building, which has been constructed by re-developing and largely extending an old refectory out of use for several years.

Poděkování kvestora

Integrovaný objekt FP a FEKT byl slavnostně otevřen a tím skončila etapa výstavby. Od prvních úvah a studií uplynulo o něco málo více než tři roky. Nebojím se říci, že tato doba je fantastická, navíc spojená s velmi dobrým užitným standardem a provedením. Rád bych využil Událostí a poděkoval všem, kteří se na intenzivní práci a jejím dobrém výsledku podíleli. Tým přípravy a realizace byl široký. Přesto je nutné jmenovitě poděkovat Ing. arch. Václavu Zemánkovi, Studio Z, Ing. arch. Vladislavu Vránovi, Project building, stavbyvedoucím Ing. René Turkovi a Ing. Petru Hajdukovi, IMOS BRNO, a. s., Ing. Františku Vyorálkovi a Ing. Miroslavu Jankovi, INVESTINŽENÝRING BRNO, a. s. Poděkování patří tajemníkům Ing. Václavu Meluzinovi a Ing. Miloslavu Mordovi a jejich spolupracovníkům. Nelze zapomenout na doc. Ladislava Štěpánka, prorektora VUT. Významný dík však patří i Ing. Vladimíru Mackovi a dalším pracovníkům investičního odboru – Ing. Petru Feldovi, Ing. Evě Míškové, Ing. Lille Vojtkové, Ing. Monice Šudomové. Bylo pro mne nesmírné potěšení a radost spolupracovat s tak profesionálním týmem.

Konference rektorů podpořila zavedení poplatku za studium

Rektoři českých vysokých škol podporují senátní návrh novely vysokoškolského zákona, podle kterého by od roku 2006 mohly veřejné univerzity vybírat od svých studentů poplatky za studium. Senátoři navrhuji jeho maximální výši 7 683 korun ročně. Potvrdil to na závěr 75. zasedání pléna České konference rektorů (ČKR) na Masarykově univerzitě v Brně její staronový předseda prof. Ivan Wilhelm, rektor pražské Univerzity Karlovy.

Veřejné vysoké školy by si tak mohly každoročně přilepšit přibližně o dvě miliardy korun, což by jim podle odhadů umožnilo přijmout další čtyři tisíce uchazečů. Předloha senátorů, mezi jejichž iniciátory jsou i současný rektor MU prof. Jiří Zlatuška a bývalý rektor VŠB – TU v Ostravě prof. Václav Roubíček, počítá také s nepřímou podporou hospodaření veřejných vysokých škol prostřednictvím jejich osvobození od placení daně z příjmu.

„Poplatky v navrhované výši by nevytvářely v žádném případě bariéru v přístupu ke studiu. Jejich zavedením by se totiž významně posílily zdroje škol pro tvorbu stipendijních fondů a tím i rozšířily možnosti pro vyplácení podpor sociálně slabším studentům. Tím by se tedy naopak tato bariéra snížila. Zdůrazňujeme ovšem, že rozhodování o podmínkách placení, výši a použití poplatků musí zůstat v autonomní pravomoci jednotlivých vysokých škol,“ řekl prof. Ivan Wilhelm.

„Předně bych chtěl upozornit, že novela nezakládá povinnost, ale pouze možnost stanovení poplatku za studium. Jednotlivé univerzity by tak mohly volně podle svého uvážení poplatky zavést a stanovit i jeho výši – stropem je částka 7 683 korun na studenta a rok. V jejich pravomoci by také bylo poplatků z důvodů sociální potřebnosti studenta snížit nebo celý odpustit. Smyslem změny není naplnit pokladny vysokých škol, ale pomoci jim lépe reagovat na zájem uchazečů o určité obory tak, aby nabídka studijních míst na fakultách lépe odpovídala poptávce. Předpokládá se, že minimálně jedna třetina z vybraných peněz by byla

sociálně potřebným studentům vyplácena jako podpora formou stipendií, zbylé prostředky by byly využity na lepší vybavení škol a rozšíření počtu studijních míst na fakultách, o které je největší zájem,“ vysvětlil prof. Jiří Zlatuška.

Také rektorka Univerzity Palackého v Olomouci prof. Jana Mačáková školně podporuje: „Navrhovaná výše poplatků nebude pro studenty představovat bariéru na cestě ke vzdělání. Tím spíše, že vybrané peníze půjdou především do stipendijního fondu. Předpokládám, že výše poplatků bude v jednotlivých studijních programech různá – bude záviset na náročnosti výuky i na zájmu uchazečů o konkrétní studijní obor.“

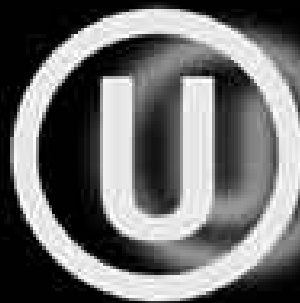
O názor na zavedení poplatku jsme požádali také rektora VUT v Brně prof. Jana Vrbku: „V současné době nejsem příznivcem zavedení poplatku. Těch důvodů je více, uvedu alespoň některé. Pro studenty z chudších sociálních poměrů by to představovalo překážku v přístupu k vysokoškolskému vzdělání, zejména pokud není vytvořen systém vhodných půjček. Navíc každou půjčku je nutné splácet, a to v období, kdy by měli absolventi zakládat rodiny, a víme, jak vypadá současná populační křivka. Přitom nástupní platy našich vysokoškoláků jsou značně menší než u jejich západních kolegů. Již současně celkové náklady spojené se studiem spolu s odpovídajícími poplatky za případné překročení normativní délky studia považují za dostatečnou motivaci pro patřičné studijní úsilí. Pokud česká vláda považuje vzdělanost za svoji prioritu, zavedení poplatků za studium by bylo s touto proklamací v rozporu.“

Senátní návrh musí nejdříve schválit Poslanecká sněmovna. Poslanci sociální demokracie a komunistů, kteří tam mají většinu, však doposud zavedení jakékoliv formy školného na vysokých školách odmítali.

„Průchodnost v Poslanecké sněmovně bude záviset od toho, nakolik budou poslanci ochotni uvažovat, co ten návrh znamená věcně. Vždyť částka menší než jeden tisíc korun měsíčně je nepochybně srovnatelná s tím, co studenti například vydávají měsíčně na provoz svých mobilních telefonů. Doufám proto, že počáteční emoce opadnou a že rozhodování poslanců bude racionální,“ podotkl jeden z iniciátorů předlohy prof. Jiří Zlatuška.

V současnosti platí na českých univerzitách poplatky pouze ti posluchači, kteří si své studium prodlužují, ostatní, kteří studují v českém jazyce, neplatí nic.





ČKR se také zabývala větším propojením výuky a špičkového výzkumu na vysokých školách. Podle ČKR je v zájmu zintenzivnění a zefektivnění výzkumné práce v ČR žádoucí sloučení rezortu ministerstva školství a Akademie věd ČR do jedné rozpočtové kapitoly. ČKR rovněž potvrdila své stanovisko o nutnosti navýšení základního normativu na studenta vždy o deset procent v roce 2005 a 2006, aby se tak vyrovnalo dlouhodobé podfinancování.

Na rozdíl od podpory zavedení poplatku za studium ČKR nesouhlasí s tím, aby byla dosavadní dotace na ubytování a stravování studentů zrušena nebo jakkoliv krácena. V případě, že by reforma dotace na ubytování, kterou připravilo MŠMT z podnětu Rady vysokých škol (jedná se o adresné vyplácení dotace na ubytování přímo do rukou studentů již od 1. ledna 2005), byla přesto

prosazována, ČKR považuje za nutné, aby se realizace reformy odložila na začátek akademického roku 2005/2006, tedy až po vyřešení všech s tímto krokem souvisejících problémů.

Igor Maukš

SUMMARY:

The rectors of Czech universities support the University Act amendment as proposed by the Senate, under which, beginning in 2006, tuition fees could be required at public universities. According to the Senators' proposal, an annual fee could amount up to 7,683 CZK. At the end of the 75th plenary meeting of the Czech Rectors Conference, this was confirmed by rector of Charles University in Prague Professor Ivan Wilhelm, who was re-elected as chairman of the conference.

Usnesení 75. zasedání pléna České konference rektorů

Plénum České konference rektorů (ČKR) přijalo na svém 75. zasedání následující usnesení:

1. ČKR zdůrazňuje výjimečnou úlohu nástrojů posilujících kvalitní obsazování míst akademických pracovníků, mezi které patří zejména možnost opakovaného sjednávání termínovaných pracovních smluv. ČKR vítá legislativní iniciativu v souvislosti se zákonem o zaměstnanosti a doporučuje Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR přijmout návrh obsažený v tisku 528/4.
2. ČKR se seznámila se zněním senátního návrhu novely zákona o vysokých školách a potvrzuje své podpůrné stanovisko k němu. Vyzdvihuje nepřímou podporu hospodaření vysokých škol změnou rozpočtových pravidel, která je v souladu se zkušenostmi ze zahraničí. Významně se posílí zdroje pro stipendia studentům utvářené z poplatků. ČKR zdůrazňuje potřebu ponechat rozhodování o poplatcích i výjimkách v autonomní pravomoci jednotlivých vysokých škol.
3. ČKR upozorňuje na nezastupitelnou úlohu propojení kvalitní vysokoškolské výuky a špičkového výzkumu na vysokých školách, zejména ve spojitosti s doktorským studiem. Pro kvalitu doktorského studia ČKR požaduje nárůst prostředků na specifický výzkum a doplnění vykazování výsledků v databázích výsledků výzkumu a vývoje. ČKR se shodla na potřebě průhledných a argumentačně podložených mechanismů hodnocení výzkumných záměrů a výzkumných center.
4. ČKR konstatuje, že v zájmu zintenzivnění a zefektivnění výzkumné práce v ČR je žádoucí sloučení rezortu MŠMT a AV ČR do jedné rozpočtové kapitoly.
5. ČKR potvrzuje své stanovisko o nutnosti navýšení základního normativu na jednoho studenta o deset procent v roce 2005 a o deset procent v roce 2006.
6. ČKR se ztotožňuje se stanoviskem Předsednictva ČKR k návrhu reformy dotace na ubytování a stravování studentů, který připravilo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR z podnětu Rady vysokých škol.
7. Plénum ČKR zvolilo Předsednictvo ČKR na funkční období 1. 8. 2004 až 31. 7. 2005 v tomto složení:

Předseda: prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc., rektor Univerzity Karlovy v Praze
 Místopředsedové: prof. PhDr. Václav Cejpek, rektor Janáčkovy akademie múzických umění v Brně
 doc. RNDr. František Jirásek, DrSc., rektor Bankovního institutu vysoké školy, a. s., v Praze
 prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc., rektor Univerzity Pardubice
 prof. MUDr. PhDr. Jana Mačáková, CSc., rektorka Univerzity Palackého v Olomouci
 prof. Ing. Petr Sáha, CSc., rektor Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

V Brně dne 18. června 2004

Za Českou konferenci rektorů prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc., předseda

Soud nařídil omluvit se komunistovi, studenti hovoří o poražené revoluci

Městský soud v Brně rozhodl, že se bývalí studenti brněnské Fakulty architektury Zdeněk Hirnšál, Martin Laštovička a Jiří Slezák mají omluvit svému někdejšímu učiteli a předlistopadovému předsedovi fakulní organizace komunistické strany architektu Janu Snášelovi za vyslovení nedůvěry. Soudní projednávání sporu, které se již přehouplo do stěží uvěřitelného čtrnáctého roku, však tímto rozsudkem nekončí. Studenti omluvu odmítají a chtějí se odvolat. „Omlouvat se rozhodně nehodláme, jsme připraveni soudit se dál,“ řekl po verdiktu soudu Zdeněk Hirnšál.



„Omlouvat se nehodláme,“ řekl po vynesení rozsudku Zdeněk Hirnšál.

Odbornému asistentu a předsedovi fakulní buňky komunistů vyslovili studenti nedůvěru v lednu 1990 bezprostředně po „sametové revoluci“. Odmítli také chodit na jeho přednášky. V písemném „Vyjádření nedůvěry“ rovněž uvedli, proč Snášelovi nevěří – podle jejich názoru zneužíval své politické postavení vůči studentům i pedagogům arogantním, demagogickým a kariéristickým chováním.

Vyjádření nedůvěry tehdy odhlasovalo sice celé studentské shromáždění, ale podepsali je pouze tři členové stávkového výboru. A právě tuto trojici Snášel v dubnu 1991 zažaloval za poškození své cti. Od té doby chodí mladí architekti po sou-

dech. Ty jim zpočátku dávaly za pravdu, ale v pozdějších letech mnohem častěji rozhodují v jejich neprospěch. Česká justice zatím nebyla schopna kauzu, kterou se již několikrát zabýval městský i krajský soud, Nejvyšší soud a také Ústavní soud ČR (odmítl žádost VUT v Brně, aby se mohlo zapojit do procesu na straně studentů), ani po třinácti letech pravomocně rozhodnout. Průtahy v řízení má řešit i Evropský soud pro lidská práva ve Štrasburku.

U Městského soudu v Brně padl v červnu další rozsudek. Mladý soudce Dušan Schinzel vyhověl žalobě a uložil bývalým studentům, aby do patnácti dnů od právní moci rozsudku zaslali Snášelovi dopis s omluvou za nepravdivou charakteristiku jeho osoby a uhradili mu náklady řízení. Po vynesení tohoto rozsudku se v soudní síni rozhostilo užaslé ticho, pouze tvář Snášela září spokojeností. Usmívá se také advokát Čestmír Kubát. Ten se ostatně na obhajobu komunistických funkcionářů specializuje – v minulosti hájil i estébáckého vyšetřovatele Aloise Grebeníčka, otce současného předsedy českých komunistů, obžalovaného z mučení politických vězňů. Dusivou atmosféru až po několika okamžicích narušuje hlasitý potlesk nynějšího děkana Fakulty architektury Josefa Chybíka, který chce alespoň tímto způsobem vyjádřit nesouhlas s rozsudkem. Svým demonstrativním protestem si však vyslouží pouze napomenutí předsedy senátu.

„Důkazní břemeno tížilo žalované. Ti měli prokázat osobnostní charakteristiku, obsaženou v listině. To se nestalo, a sou-

Soudní anabáze mladých architektů:

leden 1990 – studenti odhlasovali „Vyjádření nedůvěry“

duben 1991 – Snášel podává žalobu na tři signatáře

květen 1992 – Snášel prohrál, odvolává se ke krajskému soudu

září 1993 – Krajský soud v Brně rozsudek ruší a věc vrací městskému soudu

květen 1995 – žaloba zamítnuta, Snášel se opět odvolává

únor 1997 – krajský soud podruhé ruší rozsudek a vrací věc znovu na městský soud

červen 1997 – rozsudek: návrh se opět zamítá, Snášel se potřetí odvolává

listopad 1999 – rozsudek krajského soudu: studenti jsou povinni se omluvit

leden 2000 – Nejvyšší soud po dovolání rozsudek ruší a vrací případ krajskému soudu

květen 2002 – krajský soud opět rozhoduje, že studenti jsou povinni se omluvit

červenec 2002 – studenti podávají další dovolání k Nejvyššímu soudu a stížnost k Evropskému soudu pro lidská práva ve Štrasburku

leden 2003 – Nejvyšší soud ruší předchozí rozsudky a soudní spor se vrací znovu na začátek

březen 2003 – nové jednání u městského soudu, VUT v Brně se rozhodlo přidat na stranu studentů jako vedlejší účastník; soud účastenství přijal, Snášel se proti tomu odvolal

červen 2003 – krajský soud nedoporučuje účast VUT na straně žalovaných

říjen 2003 – podána ústavní stížnost proti rozhodnutí krajského soudu

prosinec 2003 – Ústavní soud ČR stížnost odmítá

červen 2004 – Městský soud v Brně rozhoduje, že se studenti musí Snášelovi omluvit



Řekli u soudu a po vynesení rozsudku

První porevoluční děkan Fakulty architektury Ivan Ruller: „Jako děkan jsem dokument o vyjádření nedůvěry přijal a považoval ho za legitimní. Plně jsem studentům věřil, vždyť usilovali o totéž co já – aby fakulta získala vážnost a úroveň, kterou měla před rokem 1948.“

Bývalá studentka Klára Steihauserová: „Snášel mě pozval na pohovor do pracovny. Řekl mi, že je v rozporu s ideologií, v jejímž duchu je fakulta vedena, když nosím na krku zlatý křížek. Pochopila jsem, že je to pohružka vyhození ze školy.“

Současná proděkanka Dagmar Glosová: „Na schůzce pedagogů zastrašoval své kolegy tím, aby si vzpomněli, jak to dopadlo v roce 1968.“

Zdeněk Hirnšál: „Jsem přesvědčen, že za 13 let u soudu pan Snášel sám dokázal, že to, co jsme o něm napsali, je pravda. Jeho vystupování po celou dobu bylo jak arogantní, tak demagogické.“

Rektor VUT v Brně Jan Vrbka: „V této kauze jsou souzeni ti nejstatečnější, kteří dokázali vyjádřit svůj názor v době, kdy se ještě vůbec nevědělo, jak revoluce dopadne a jaký bude další osud naší země.“

Obhájce architektů Jaroslav Brož: „Rozsudek chápu jako projev dezinterpretace a nepochopení závazného právního názoru Nejvyššího soudu.“

Jan Snášel: „Jsem rád, že soud rozhodl podle práva a dal nám za pravdu.“

du proto nezbylo než vycházet z toho, že takové tvrzení není pravdivé a že tak došlo k neoprávněnému zásahu do práv žalobce na ochranu osobnosti,“ uvedl soudce Schinzel ve zdůvodnění rozsudku. Podle Schinzela soud při rozhodování sice vycházel ze zákona, který označil komunistický režim za zločinný, ale tento závěr podle něj nelze vztahovat automaticky na všechny komunisty, protože ne každý z nich byl nositelem zla a demagogem. „Ve sporu jde o střet dvou práv. Práva žalovaných vyjádřit svůj názor a práva žalobce na ochranu osobnosti před zásahem, který je způsobilý vyvolat újmu. Uvedená charakteristika žalobce měla natolik difamující povahu, že mu takovou újmu způsobila. Ani okolnosti té doby, tehdejší revoluční dění, nemohou ospravedlnit neoprávněný zásah do osobnostních práv, a soud proto dal přednost jejich ochraně,“ řekl dále soudce.

Takový je tedy rozsudek soudce Schinzela. Právně snad logický, opírající se o paragrafy zákona, ale žalovanými, celou

akademickou obcí a také většinou veřejnosti vnímaný jako hrubě odporující obecné představě o spravedlnosti. Dobře tento rozpor vystihl spisovatel a novinář Karel Hvižd'ala: „Stará zásada říká: Spravedlnost je víc než zákon. Litera zákona a jeho výklad mají sloužit přirozenému selskému právu, a tím stvrzovat vztahy v lidské pospolitosti. Rozsudky, ve kterých se obyčejný chlapík nevyzná a mají absurdní dikci, podkopávají základy společnosti. Soudce, který se pod ně podepíše, je kazisvět, neboť dle ústavy je sice nezávislý, ale má být služebníkem svých spoluobčanů.“

Během soudního řízení přitom z některých výpovědí jasně vyplývalo, že žalobce v počátečním období listopadové revoluce, kdy ještě nebyl jistý její výsledek, studenty i pedagogy fakulty z pozice své tehdejší politické funkce zastrašoval. „Soud si však ze všech výpovědí pro rozsudek vybral pouze ty části, které zapadaly do jeho scénáře ‚ochrany osobnosti‘ komunistického funkcionáře,“ říká k tomu děkan Chybík.

Závěrem snad ještě bezprostřední reakce odsouzeného Martina Laštovičky: „Pro mne osobně rozsudek znamená porážku sametové revoluce. Vždyť z něj vyplývá, že totalita ani revoluce proti ní vlastně nebyly, byly tady jen nějaké osobní likvidační útoky. To přece není pravda. Šli jsme do stávků a revoluce za demokracii, za svobodu. Ne kvůli nějakým komunistickým kanťorům. Ti pro nás byli jen symbolem totality.“

Připravil Igor Maukš

For Summary see page 34.



Soudce Dušan Schinzel odpovídá novinářům.

Co si o tom myslíte?

Červnový rozsudek Městského soudu v Brně, ve kterém soudce Dušan Schinzel uložil třem bývalým studentům Fakulty architektury VUT v Brně povinnost omluvit se svému někdejšímu učiteli za vyslovení nedůvěry, vyvolal ve veřejnosti velkou vlnu nesouhlasu. Události se zeptaly na názor na tuto kauzu, kterou se česká justice zabývá již čtrnáctý rok, profesora Ivana Rullera, prvního polistopadového děkana Fakulty architektury, a docenta Josefa Chybíka, který vede tuto fakultu v současné době.



Mají se studenti omlouvat?

Tento problém, z něhož se během dvanácti let soudního projednávání stala celospolečenská, mimořádně sledovaná událost a k němuž se vyjádřila již celá řada významných osobností, stále není uzavřen. Proto bych se pokusil ještě jednou shrnout některá fakta, pro tuto kauzu velmi důležitá.

Měl jsem příležitost sledovat dění na Fakultě architektury v Brně jako student v období let 1945–1950 a později jako odborný asistent v letech 1954–1959.

Po třech poválečných letech, které přinesly jistou naději a snahu vrátit se k demokratickému charakteru první republiky po uzavření vysokých škol nacisty po roce 1939 a obnovit tyto školy se všemi základními hodnotami, jako je akademická svoboda a nedotknutelnost akademické půdy, přišel únor 1948. Ukázalo se prakticky okamžitě, že paralelně vedle pozitivních snah uvedených výše probíhala i intenzivní příprava na uchopení moci komunistickou stranou. Díky této přípravě byla KSČ

schopna okamžitě se zmocnit vysokých škol, porušit veškeré zásady akademických svobod a bezohledně vtrhnout na jejich výsostnou a po dlouhá léta zajišťovanou a chráněnou půdu.

Důsledky se dostavily ihned. Na hodinu byli vyhozeni profesori Bohuslav Babánek a Adolf Libscher a krátce nato dohnán k emigraci vynikající český architekt Jaromír Krejcar, v té době v Brně působící. Později, při čistkách, byla ze studia vyloučena řada studentů, z nichž někteří emigrovali, někteří se vrátili ke studiu v roce 1968 a zbývající byli rehabilitováni až v roce 1990. Že to poznamenalo celý jejich život, je zřejmé.

Druhá vlna čistek mezi pedagogy přišla v roce 1959. Profesori Fuchs, Kopřiva, Rozehnal, Grimm školu museli opustit a Rozehnal s Grimmem byli uvězněni. S těmito profesory odešli samozřejmě i jejich asistenti.

Průvodními jevy byly dále potíže s přijímáním na fakultu dětí nepohodlných rodičů, nestraníkům na škole byly ztěžovány habilitace i kandidatury, a to vše aktivně realizovali předchůdci pana architekta Snášela, členové a funkcionáři komunistické strany.

Jak to souvisí s naším případem? Pan architekt Snášel byl posledním úřadujícím předsedou organizace – KSČ, která toto vše organizovala, řídila, plánovala a realizovala v duchu totality, ovládající celou společnost. Musel tedy být o všech těchto věcech informován a musel se s nimi ztotožňovat a souhlasit s nimi. Šlo nesporně o jasnou aroganci moci a zvůle, u mnohých členů o dnes přiznávaný kariérismus. Studenti byli dostatečně vnímaví, aby o těchto věcech věděli, a také je správně hodnotili a reagovali na ně v roce 1990.

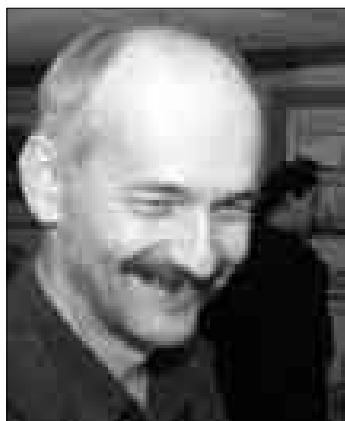
Očekával bych, že to měl být v první řadě pan arch. Snášel, který mohl vyjádřit své odmítavé stanovisko ke všem těm hrůzám čtyřiceti let totality a omluvit se za ně jako poslední nejvyšší funkcionář této nezákonné organizace na fakultě. Neučinil tak. A dokonce se domáhá omluvy za to, že ho studenti charakterizovali v souladu s podstatou poraženého režimu jako kariéristu s arogantním chováním. Byl tento režim arogantní a dával příležitost kariéristům všeho druhu? Vždyť to také mnozí bývalí členové této organizace veřejně přiznali, že do ní vstupovali jen proto, aby mohli dělat kariéru. Pana arch. Snášela k upřímnému zamyšlení a jisté pokoře nepřivedlo ani brutální zmlácení českých studentů komunistickou policií 17. listopadu 1989.



A tak teď, po dvanácti letech, stále před námi a před naší justicí stojí proti sobě na jedné straně ublížené ego komunistického funkcionáře a stanovisko studentů aktivních v revolučním dění, které přineslo historický zvrat v celé společnosti.

Jak je možné, že naše justice není schopna za tak dlouhou dobu uzavřít tento případ v souladu se všeobecným míněním naší veřejnosti? Máme tak nedokonalé zákony, že nelze v jejich duchu nalézt spravedlivé rozuzlení, nebo je naše justice stále v zajetí praktik čtyřicetiletého období totality? Věřme, že blízká budoucnost nám dá konečnou odpověď na tyto otázky.

Ivan Ruller, 1. porevoluční děkan FaVU



Bylo to absurdní divadlo

A to přesto, že nesměli být přítomni fotografové ani televizní kamery. Šlo o soudní spor bývalých studentů Fakulty architektury VUT v Brně a jejich učitele – předsedy fakultní organizace KSC – Jana Snášela. Studenti jej označili za arogantního a demagogického kariéristu, zneužívajícího své funkce.

Třikrát se letos sešel Městský soud v Brně, aby šel ke spravedlnosti. Jeho předseda si pozval množství svědků, kteří z paměti často toporně vytahovali vzpomínky na události z doby revolučního kvasu konce roku 1989.

Soud ze všech svědeckých výpovědí však pro rozsudek překvapivě vybral pouze ty části, které zapadaly do scénáře „ochrany osobnosti“ komunistického funkcionáře. „Zapomněl“ na výpovědi, v nichž se svědci v mnoha případech shodli na tom, že právě v „listopadových“ dnech bývalý stranický předse- da studenty a učitele zastrašoval. Demagogicky a arogantně jim připomínal, ať si vzpomenou, jak tragicky dopadli akademičtí pracovníci a studenti po roce 1968. Ani v tom soudce neshledal důkaz, že jejich učitel zneužíval svého postavení. Současně je v postojích žalobce možno najít i prvky kariérismu, neboť zvládnutím situace v duchu ideologie „rodné strany“ mohl pomýšlet na další stranický a akademický růst.

Bylo ponižující pozorovat Jana Snášela a jeho právního zástupce, jak se škodolibými úsměvy sledovali průběh soudu. Je obtížně pochopitelné, že stát zastoupený nezávislou justicí vystupuje represivně vůči těm, kteří zahájili proces obrody společnosti. Je až zarážející, že se soudu nezúčastnil žádný poslanec, senátor nebo zastupitel, od kterých bych očekával podporu a kontrolu jeho průběhu. Proč se neangažují ti, kteří v roce 1989 revoluci vedli? Kde je například studentský vůdce Martin Mejstřík...?

Na druhé straně je potěšující podpora předních českých publicistů Karla Hvizďaly, Karla Steigerwalda a Lud'ka Navary. Vysílací čas případu věnovala Česká televize a televize Nova nebo české vysílání rozhlasové stanice BBC.

Rozhodnutí, aby se studenti omluvili, je možno chápat jako posměch demokracii. Uvědomili jsme si také, jak krátký úsek na cestě ke svobodě postkomunistická justice dosud ušla. Rozhodnutí soudu může být zároveň precedentem i pro jiné „ublížené komunisty“, kteří se zvláště v současnosti až nebezpečně aktivizují. Vždyť jejich úspěch ve volbách do Evropského parlamentu je více než alarmující.

Šlo o absurdní divadlo, z něhož jsme odcházeli se stíněnými pocity a obavami...

Josef Chybík, děkan FA VUT v Brně

Foto Michaela Dvořáková

Nově jmenovaní docenti a doktoři



V novobarokní aule centra VUT v Brně na Antonínské ulici se ve středu 9. června 2004 uskutečnilo slavnostní předání dekretů nově jmenovaným docentům a diplomů absolventům doktorských studijních programů.

Nově jmenovaní docenti:

Fakulta stavební

doc. Ing. Jan Šulc, CSc.

obor: Vodní hospodářství a vodní stavby

Fakulta strojírního inženýrství

doc. Ing. Milan Horáček, CSc.

obor: Strojírenská technologie

doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.

obor: Aplikovaná fyzika

(řízení probíhalo na FEKT, zaměstnanec
Fakulty technologické UTB ve Zlíně)

doc. Ing. Pavel Mazal, CSc.

obor: Materiálové vědy a inženýrství

doc. Dr. Ing. Vladimír Pata

obor: Strojírenská technologie

Fakulta elektrotechniky

a komunikačních technologií

doc. Dr. Ing. Zdeněk Kolka, CSc.

obor: Elektronika a sdělovací technika

doc. Ing. Hana Kuchyňková, Ph.D.

obor: Silnoproudá elektrotechnika

doc. Ing. Vladislav Škorpil, CSc.

obor: Elektronika a sdělovací technika

Fakulta chemická

doc. RNDr. František Krčma, Ph.D.

obor: Fyzikální chemie

Ing. Dušan Stehlík, Ph.D.

Ing. Milan Šmahel, Ph.D.

Ing. Jiří Zach, Ph.D.

Ing. Zbyněk Zachoval, Ph.D.

Fakulta strojírního inženýrství

Ing. Milan Baroš, Ph.D.

Ing. Petr Bláha, Ph.D.

Ing. Robert Grepl, Ph.D.

Ing. Pavel Hutař, Ph.D.

Ing. Vít Jan, Ph.D.

Ing. Petr Jedlička, Ph.D.

Ing. Antonín Joch, Ph.D.

Ing. Petr Kotrbáček, Ph.D.

Ing. Domingos Filipe Lipi, Ph.D.

Ing. Jiří Malášek, Ph.D.

Ing. Luděk Nechvátal, Ph.D.

Ing. Marek Nikodým, Ph.D.

Ing. Petr Palubják, Ph.D.

Ing. Václav Potácel, Ph.D.

Ing. Ildikó Putzová, Ph.D.

Ing. Tomáš Ranzenhofer, Ph.D.

Ing. Radvan Sedláček, Ph.D.

Ing. Stanislav Seitzl, Ph.D.

Ing. Michal Seltenreich, Ph.D.

Ing. Daniel Smutek, Ph.D.

Ing. Bohumír Strnad, Ph.D.

Ing. Vítězslav Svoboda, Ph.D.

Ing. Alena Škuderová, Ph.D.

Fakulta elektrotechniky

a komunikačních technologií

Ing. Stanislav Goňa, Ph.D.

Ing. Petr Grätz, Ph.D.

Ing. Michal Chmela, Ph.D.

Ing. Radovan Jiřík, Ph.D.

Ing. Tomáš Macho, Ph.D.

Ing. Zoltán Nagy, Ph.D.

Ing. Jaroslava Orságová, Ph.D.

Ing. Jiří Ptáček, Ph.D.

Ing. Miroslav Richter, Ph.D.

Ing. Radomír Svoboda, Ph.D.

Ing. Jiří Večerka, Ph.D.

Fakulta informačních technologií

Ing. Milan Kolka, Ph.D.

Ing. Petr Motlíček, Ph.D.

Fakulta chemická

Ing. Jiří Kučerík, Ph.D.

Ing. Daniela Kramářová, Ph.D.

Ing. Michaela Raková, Ph.D.

RNDr. Igor Rusník, Ph.D.

Ing. Bronislav Slovák, Ph.D.

Ing. Veronika Smetková, Ph.D.

RNDr. Milena Vespalcová, Ph.D.

Ing. Eva Vítová, Ph.D.

Mgr. Dana Vránová, Ph.D.

Fakulta podnikatelská

Ing. Pavla Břečková, Ph.D.

Ing. Jindřich Dušek, Ph.D.

Ing. Hana Jonášová, Ph.D.

Ing. Jiří Konečný, Ph.D.

Ing. Oldřich Rambousek, Ph.D.

Ing. Vlastimil Veselý, Ph.D.

Ing. Libuše Zákravská, Ph.D.

SUMMARY:

The new senior lecturers received their appointments and the doctoral graduates their certificates during a ceremony held in the neo-baroque hall of BUT centre in Antonínská Street on Wednesday 9th June 2004.

Kraj připravuje rozšíření Technologického inkubátoru

Dosavadní činností Technologického inkubátoru VUT (byl otevřen v září loňského roku v areálu VUT Pod Palackého vrchem) se 19. května zabývala valná hromada Jihomoravského inovačního centra. JIC vzniklo v roce 2002 jako zájmové sdružení právnických osob. Jeho zakladateli byly Jihomoravský kraj, Statutární město Brno, VUT v Brně a MU v Brně. JIC má své sídlo v budově Technologického inkubátoru, jehož provoz a správu také manažersky zajišťuje.

Technologický inkubátor je z hlediska plochy zaplněn z 90 procent – v současnosti je v něm osm firem. „Udělal jsem na jaře mezi těmito firmami malý dotazníkový průzkum. Jejich vedoucí představitelé v něm bez výjimky vyjádřili spokojenost s umístěním v inkubátoru i s prací JIC, které inkubátor spravuje. Zlepšit by se podle nich měla místy vážnoucí komunikace – některé informace se firmy dozívají dříve z tisku než od managementu inkubátoru. Druhým nedostatkem podle nich je to, že se zatím nepodařilo rozjet synergické akce, jinými slovy, firmy v inkubátoru se mezi sebou málo znají. Mají sice kontakty na vedení inkubátoru, mají kontakty na investory a experty, poskytující odborné služby, ale v rámci samého inkubátoru existuje zatím malá spolupráce,“ řekl Událostem prorektor pro tvůrčí rozvoj VUT v Brně prof. Josef Jančář.

Firmy, které nyní jsou v inkubátoru, zaměstnávají 33 osob. Za půlroční dobu existence inkubátoru (od října do dubna) vytvořily deset nových pracovních míst, z toho šest obsadili čerství absolventi VUT v Brně. „To je velmi povzbudivé. Svědčí to o tom, že se daří naplňovat záměry VUT, které stály u zrodu inkubátoru,“ hodnotí prof. Jančář. Také podle krajského radního Milana Venclíka je to velmi pozitivní vývoj. „Při srovnání s tím, jak jsou využívány prostředky určené na podporu zaměstnanosti prostřednictvím úřadů práce, je efektivita využití vložených peněz do inkubátoru z tohoto pohledu velice dobrá,“ říká Venclík. Připomínáme, že Jihomoravský kraj přispěl na provoz inkubátoru 5 mil. korun, dalších pět milionů poskytl na vytvoření finančního základu Fondu mikropůjček pro úvěrování inkubovaných firem.

Dosavadní úspěšný rozvoj Technologického inkubátoru inicioval snahu kraje o jeho rozšíření. „Pracujeme na přípravě projektu, podle kterého by měla být v sousedství současného inkubátoru postavena ještě jedna budova. Na nákladech výstavby ve výši cca 60 mil. korun by se z 25 procent podílel kraj, 75 procent by měly pokrýt peníze ze strukturálních fondů EU. Projekt se žádostí o financování chceme podat v září,“ potvrdil radní Venclík. Podle něj bude podán podobný projekt i na výstavbu inkubátoru ve vznikajícím kampusu MU v Brně-Bohunicích.

Nový inkubátor má mít plochu dva a půl tisíce metrů čtverečních (to je 2,5krát více než ten současný). „Budova, která vznikne opět na pozemcích VUT v zadním traktu Fakulty strojního



inženýrství, bude mít propojení tunelem se stávajícím inkubátorem. V novém inkubátoru by měl být menší podíl kancelářských ploch a větší zastoupení ploch výrobních.

Měl by nabídnout i to, co v současnosti není – tzv. „špinavé provozy“, které umožní pracovat s těžší výrobou, rozpouštědly, nebezpečnějšími látkami, odpady apod. Pamatováno bude i na rampu pro příjezd těžké techniky. Se zahájením výstavby se počítá na začátku roku 2005, první firmy by se mohly do nového inkubátoru stěhovat již v polovině roku 2006,“ informoval Událostmi prorektor Jančář. Podle něj je ještě také třeba s Jihomoravským krajem vyřešit majetkové vztahy ohledně pozemků VUT, na kterých bude inkubátor stát.

Igor Maukš

SUMMARY:

The current activity of the Technology Incubator (opened in the Pod Palackého vrchem campus in September last year) was on the agenda of the general meeting of the South Moravia Innovation Centre held on 19th May. The Innovation Centre was established in 2002 as an association of legal entities. Its founders were the South Moravia Region, City of Brno, Brno University of Technology, and Masaryk University Brno. The Innovation Centre has its office in the Technological Incubator building, whose operation and administration it manages.

Mezinárodní konference analytiků dopravních nehod



Již tradičně uspořádal Ústav soudního inženýrství VUT v Brně 5. června 2004 konferenci, konanou v rámci doprovodného programu mezinárodního veletrhu užitkových vozů AUTOTEC 2004. Na uspořádání konference na téma „Technické parametry a řešení nehod autobusů“ spolupracovala EVU – Evropská společnost pro výzkum a analýzu nehod – národní skupina v ČR a Asociace znalců a odhadců ČR. Mezi účastníky byli i odborníci z průmyslu, přítomni byli i zástupci justice. Hlavním tématem letošní konference, zaměřené pravidelně na výměnu zkušeností mezi znalci, byla problematika autobusů.

Setkání znalců předcházela tisková konference, na níž po zahájení prorektorem VUT v Brně doc. RNDr. Miloslavem Švecem, CSc., byli novináři seznámeni s organizací a výkonem znalecké činnosti v ČR a s výukou znalců na VUT v Brně.

Vlastní konferenci slavnostně zahájil prof. Ing. Albert Bradáč, DrSc., ředitel ÚSI VUT v Brně, předseda prezidia AZO ČR, předseda představenstva EVU-NS v ČR. Potom vystoupili odborníci našeho největšího výrobce autobusů z Karosy, a. s. Vysoké Mýto. Přednášku na téma „Technické parametry autobusů z hlediska pasivní bezpečnosti“ přednesl Ing. Petr Strítěnský, na téma „Jízdní vlastnosti autobusů – zvyšování bezpečnosti a pohodlí autobusů“ Ing. Jiří Zemek. Takzvanou „teoretickou přípravu“ po odborné stránce dovršil Ing. Petr Pavlata z Ústavu pro výzkum motorových vozidel, s. r. o. Praha s přednáškou „Simulace převrácení autobusu podle předpisu EHK-66“. Všechny tři přednášky byly nesporným přínosem pro všechny přítomné znalce v oblasti vývoje pasivní bezpečnosti, technických parametrů i celkového vývoje autobusů. Právě tyto informace od výrobců vozidel obvykle odborná znalecká veřejnost při analýze silničních nehod postrádá.

Doc. Ing. Jindřich Šachl, CSc., zahájil blok přednášek k řešení nehod autobusů. Po něm své zajímavé příspěvky přednesli Dipl. Ing. Pavel Pustina, Ph.D., znalec z Troisdorfu ve SRN, Dr. Ing. Jan Unarski z Institutu soudních expertiz z polského Krakova a prof. Ing. Gustáv Kasanický, CSc., ředitel ÚSI ŽU v Žilině. S řešením nehody patrového autobusu seznámil účastníky konference Ing. Eduard Procházka, znalec ze Znojma. Kolektiv znalců z Českých Budějovic, Evžen Sperger, Ing. Milan Uttl a MUDr. František Vorel, CSc., soudní lékař, velmi podrobně přednesli postup a úskalí při technické analýze vážné silniční



Konference se zúčastnilo 85 odborníků.

nehody, včetně soudně lékařských aspektů v další přednášce, týkající se nehody patrového autobusu. Nejen u nehod autobusů, ale u všech užitkových vozidel vybavených tachografem je velmi důležité, aby tachografický záznam, tzv. kotouček, byl správně a přesně vyhodnocen; tomu se věnoval příspěvek Ing. Petra Ptáčka, Ph.D., znalce z Ledců u Plzně. Závěrečnou přednášku na téma „Nehody autobusů Karosa“ přednesli Ing. Ivan Krejsa, znalec ze Zábřehu na Moravě, a Ing. Aleš Vémola z ÚSI VUT v Brně.

Pro potřebu znalecké veřejnosti budou všechny příspěvky z konference postupně otiskovány v časopisu Soudní inženýrství, vydávaném Ústavem soudního inženýrství VUT v Brně.

Podle ohlasů a reakcí byli naši i zahraniční účastníci jednání konference s průběhem, obsahem a úrovní konference velmi spokojeni. I podle ohlasu novinářů je zřejmé, že monotematické zaměření obsahu konference je praktické, a pořadatel bude v tomto nastoupeném trendu v příštích letech pokračovat.

Ing. Aleš Vémola, ÚSI VUT v Brně

SUMMARY:

Already traditionally, the BUT Institute of Forensic Engineering held a conference in Brno on 5th June 2004 as part of an accompanying programme of AUTOTEC 2004, an international trade fair of utility vehicles. Used regularly as a forum for experts, this year's conference focussed on buses.

Na FAST uděleny certifikáty podle Evropského jazykového portfolia



CERNET jako jeden z největších projektů města Vídně v rámci Evropské unie, koordinovaný Evropskou kanceláří Školního úřadu ve Vídni, podporuje spolupráci mezi vídeňskými školami a školami v partnerských organizacích v regionu Bratislavy na Slovensku, v Györu v Maďarsku a nyní i u nás v brněnském regionu. Spolupráce napříč hranicemi mezi pedagogickými odborníky, učiteli a vzdělávajícími se získává v kontextu evropské integrace na rozhodujícím významu.

Po zvážení personálního zajištění, zkušeností a úrovně znalostí studentů byl organizací CERNET vybrán pro úzkou spolupráci Ústav společenských věd – Kabinet jazyků na Fakultě stavební VUT v Brně. Tím se jako první mezi brněnskými vysokými školami zapojil do systému jazykové výuky v rámci EU, odpovídající kritériím Evropského jazykového portfolia, které je výsledným produktem snah Rady Evropy sladit národní jazykové kvalifikace s mezinárodně uznávanými standardy. Zatímco se české vysoké školy na akreditaci Evropského portfolia teprve připravují, CERNET již tuto akreditaci získal, čímž pomohl Kabinetu jazyků nabýt cenné zkušenosti, jak vlastně v praxi portfolio funguje. Výuku zajišťoval rodilý mluvčí Dipl. Ing. Herbert Seelmann, který na Ústavu společenských věd již několik let působí. Garantem kurzu byla vedoucí německé sekce Ústavu společenských věd – Kabinetu jazyků PhDr. Milena Bubelínová. Závěrečné zkoušky byly pak složeny komisionálně, a to v rámci spolupráce CERNETu s Evropskou kanceláří Školního úřadu, jehož ředitelem je Mag. Dr. Franz Schimek, a s Pedagogickým institutem ve Vídni za přítomnosti Mag. Antona Prochazky.

Náplní a cílem kurzu bylo prohloubení dosavadních jazykových vědomostí účastníků a bližší seznámení s realitami vídeňského regionu. Kurz byl určen nejen pro studenty, ale i pro doktorandy či zaměstnance VUT, příp. i pro zájemce z jiných vysokých škol. Předpokladem pro přijetí byly alespoň mírně pokročilé jazykové znalosti. Proto museli uchazeči vykonat přijímací písemnou a ústní zkoušku, v níž uspělo osmnáct účastníků. Jejich „startovací“ úroveň byla v rozsahu od A2 do C2 stupnice Evropského jazykového portfolia.

Výuka probíhala v zimním i letním semestru, a to vždy dvě hodiny týdně v Ústavu společenských věd – Kabinetu jazyků. Na závěr byla zorganizována exkurze do Vídně, kterou připravil vedoucí kurzu Dipl. Ing. Herbert Seelmann ve spolupráci s or-



Úspěšní absolventi získali certifikát.

ganizací CERNET. Exkurze umožnila studentům seznámit se s touto organizací osobně a pomohla jim také prohloubit znalost vídeňského regionu.

V červnu tohoto roku proběhla zkouška sestávající z písemné části (porozumění poslechu a čtenému textu, posouzení úrovně písemného vyjadřování a interakce) a ústní části, na kterou byl kladen podstatně větší důraz. Prokázalo se, že všichni účastníci kurzu upevnili svoje jazykové znalosti a prohloubili během studia své vědomosti.

Úspěšným absolvováním závěrečné zkoušky získali studenti mezinárodně platnou a uznávanou zkoušku certifikovanou Akademií CERNET v rámci Evropské unie, která opravňuje ke vstupu ať již na evropské vysoké školy či do zaměstnání, a to dle jednotného hodnocení dosažených vědomostí dle stanovených stupňů Evropského jazykového portfolia.

PhDr. Milena Bubelínová,
PhDr. Darja Daňková,
Dipl. Ing. Herbert Seelmann

SUMMARY:

CERNET, as one of the largest EU projects of the city of Vienna, coordinated by the European Bureau of the School Authority in Vienna, promotes co-operation between Viennese schools and schools in partner organisations in the Bratislava, Győr, and, now newly, our Brno regions.

Magisterské a bakalářské zkoušky na Fakultě výtvarných umění



Ateliér performance/ doc. akad. soch. Tomáš Ruller
Szekely Tomáš, bakalářská práce



Ateliér multimédia/ Mgr. Richard Fajnor
Tomáš Hružka, magisterská práce



Ateliér enviroment/ doc. akad. mal. Vladimír Merta
Petra Kopáčková, bakalářská práce



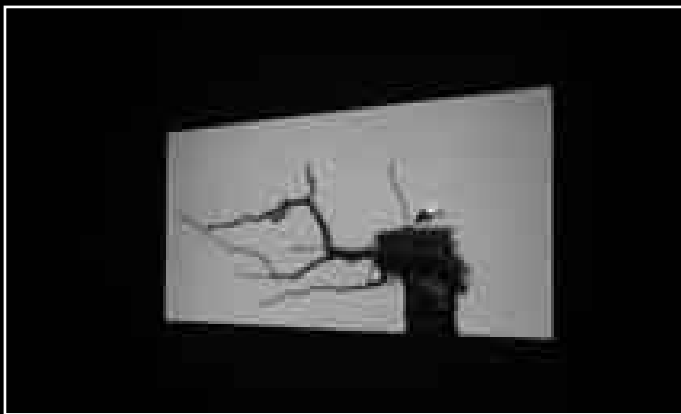
Ateliér malířství 2/ doc. akad. mal. Martin Mainer
Jan Sytař, magisterská práce



Ateliér sochařství 2/ doc. akad. soch. Jan Ambrúz
Tomáš Skalík, bakalářská práce



Ateliér produktového designu/ akad. soch. Zdeněk Zdařil
Tomáš Hružka, magisterská práce



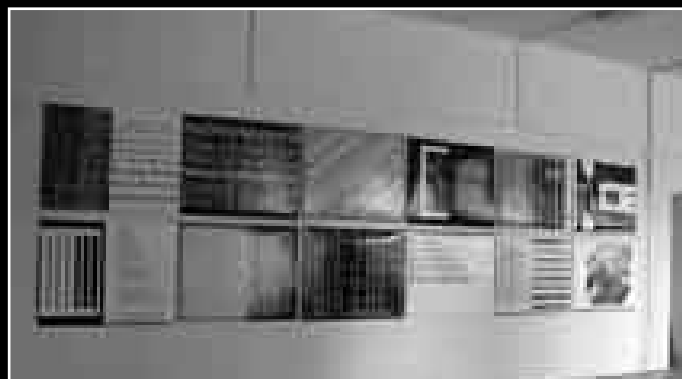
Ateliér video/ prof. akad. mal. Peter Rónai
Zuzana Růžičková, magisterská práce



Ateliér tělového designu/ doc. Mgr. Jana Preková
Petra Filipová, bakalářská práce



Ateliér malířství 3/ doc. MgA. Petr Kvičala
Václav Kočí, bakalářská práce



Ateliér grafického designu/ Mgr. Václav Houf
Martina Marešová, magisterská práce



Ateliér sochařství 1/ doc. akad. soch. Michal Gabriel
Markéta Prášková, bakalářská práce



Ateliér grafiky/ akad. mal. Margita Titlová
Sylvie Kupčová, magisterská práce



Ateliér papír a kniha/ doc. Dr. Jiří H. Kocman
Veronika Kopečková, magisterská práce



Ateliér intermédiá/ prom. ped. V. Stratil
Jaroslav Jeřábek, magisterská práce



Ateliér malířství 1/ doc. akad. mal. Petr Veselý
Jiří Píkous, magisterská práce

Foto Irena Armutidisová

Příměs luminiscenčních vláken chrání skripta proti padělání

Nakladatelství VUTIUM vydalo v červnu druhé upravené vydání knihy Jiřího H. Kocmana *Médium papír*. Publikace je vytištěna na třinácti druzích speciálních papírů, a i když se jedná o učební pomůcku, svým charakterem se obyčejným skriptům vymyká. Na vznik ojedinělé knihy se Události zeptaly jejího autora doc. Dr. Jiřího H. Kocmana, proděkana FaVU VUT v Brně a vedoucího Ateliéru papír a kniha této fakulty.



U: *Vaše knížka má zvláštní eleganci, blíží se bibliofilům, kterou se poněkud vzpírá označení skripta...*

S laskavostí nakladatelství VUTIUM vyšla jako učební pomůcka, kterou jsem koncipoval jako strohý učební text. Je to vlastně Papírenské minimum pro výtvarníky. Je tištěna na různých druzích papíru, které ji de facto „ilustrují“, neboť při listování a průhledu listy knižního bloku si můžeme uvědomovat zvláštní poetické charakteristiky, které v sobě papír tiše skrývá. Konečnou podobu jí vtiskl grafický designér Pavel Luffer, který mi dal na vybranou: buď skripta, nebo pěknou knížku. Rozhodl jsem se pro to druhé, ale říkám jí „skripta“, i když se citlivě zvoleným formátem a decentní typografií standardu učebních textů poněkud vymyká.

U: *Zvláštní je i její název...*

Musím přiznat, že předlohou publikace byl ještě „podivněji“ nazvaný bibelot *JHK: O papíru / About Paper Sensibility*, který jsem vydal jako „soukromý tisk“ v roce 1976. Zamýšlel jsem ho jako konceptuální báseň objevující poetiku papíru. Pro výukové využití jsem však původní rukopis doplnil. Název této publikace *Médium papír* má být navigací k závěrečné kapitole nazvané Paper Art, která pojednává o papíru jako svébytném uměleckém médiu. Ve skriptech jsou však některé intimní aspekty papíru naznačeny mezi řádky a odkrývám je až na přednáškách. Náš



přední teoretik výtvarného umění Jiří Valoch moje autorské heslo v Nové encyklopedii českého výtvarného umění (Academia, 1995) uzavřel konstatováním *...objevitel „sensitivity papíru“*, což považuji za jeden z nejpoetičtějších komplimentů, jakých se mi v životě dostalo.

U: *Vraťme se ale k Vaší knížce, která je vlastně vzorníkem papíru. Jak jste konkrétní druhy volil?*

Stávající druhé vydání sponzorsky zaštil JUDr. Vladimír Sitta, generální ředitel ceninové papírny Neograph, a. s., Štětí, který osobně vybral to nejlepší z jejich produkce, za což mu tímto znovu srdečně děkuji. Některé archy jsou s rastroem „verge“, jiné s neobvyklými průsvitkami a další se skrytým značením. Zatímco jiné knihy pod ultrafialovou lampou celoplošně oslnivě svítí, některé listy *Média papír* nesvíti vůbec nebo na jiných různobarevně svítí příměs jemných vláken. Skripta jsou tak jako jediná na světě bezpečně chráněna proti padělání.

U: *Jaké máte další knižní plány?*

Děkuji za příhodnou otázku – docela rád bych vydal pandán s názvem *Médium kniha* neboli Druhé skriptum pro svůj ateliér (o Ateliéru papír a kniha vyšel článek v červnovém čísle Události).



Ⓢ: V úvodu skript však uvádíte, že plánujete vydat další dva díly knihy Médium papír.

Nezapomněl jsem. Zatímco první svazček je výhradně textový, druhý díl by měl být jen obrazový a třetí širokospektrým vzorníkem papíru. Upřímně: čekám na zaujatého diplomanta jako na spoluautora, neboť jsou to projekty technicky velmi náročné. Jinak mám v rukopise již 21 let monografii *Josef Váchal knihvazač*.

Ⓢ: Vaše váchalovská přednáška měla prý mimořádný ohlas v rámci Univerzity třetího věku.

To není jen mojí zásluhou, ale mimořádnou vnímavostí publika, které přináší do posluchárny vzácnou atmosféru vstřícnosti.

V posledních letech se velmi angažuji v rámci tzv. Iniciativy Prášílská papírna, jejíž skoro utopická vize seniory doslova nadchla. V Prášílech na Šumavě byla poslední ruční papírna v Čechách, která vyhořela před sedmdesáti lety. Chci ji znovu postavit jako Památník Josefa Váchala, neboť díky specifčnosti prášílského ručního papíru vznikly jeho světově unikátní autor-ské knihy. Rekonstrukce papírny se stala i semestrálním zadáním pro studenty Fakulty architektury VUT, ale o tom by mohl být další článek našich Událostí.

(red), foto Irena Armutidisová

For Summary see page 34.



Development Team Leader

ABB is the leading company in power and automation technologies and currently employs about 113 000 people worldwide. The Technology Centre in Brno as a part of the Medium Voltage Products business has recently achieved worldwide product development responsibility for switchgear, instrument transformers and sensors. To cope with this challenging mission we are increasing our team.

In particular we are looking for a team leader with technical or industrial background, who is able to lead a small international team of about 5 people.

WE OFFER: An interesting and challenging job with a high level of responsibility and freedom in a leading global company, daily international exposure and a unique potential for personal development. You will find a non-hierarchic and project-oriented environment where open and critical discussion is appreciated. What counts is the performance of each individual of the team in a continuous effort to make our customers successful.

WE REQUIRE: A self-motivated person holding a Master's or Doctor's degree in electrical, mechanical or production engineering. Some basic economical knowledge will help you to keep your project financially under control. You have already practice in working with CAD and/or finite element programs and feel confident to lead an English speaking team. Analytical skills and creativity in finding solutions belong to your strengths and you convince your discussion partners by arguments.

If you are driven by the will to succeed and want to play a key role in a winning team, we would like to get to know you. Please send your full CV including references from previous employments, universities and schools to Mrs. Martina Boušková (martina.bouskova@cz.abb.com) or call for further information (Tel.: 547 152 093).

ABB s.r.o., Technology Centre, Vídeňská 117, 619 00 Brno

Z archivu VUT v Brně: Studium jazyků

Dnes, když jsme součástí Evropské unie a našim studentům se otevírá stále více možností studia na zahraničních vysokých školách, je pro posluchače techniky důležité, aby se kromě studia svého oboru věnovali také studiu alespoň jednoho cizího jazyka, nejčastěji angličtiny. Ale věděli jste například, že na brněnské české technice byl kladen velký důraz na studium jazyků už prakticky od jejich počátků a zdejší profesor List ve dvacátých letech 20. století považoval za samozřejmé, že dobrý absolvent techniky ovládá dva až tři cizí jazyky a již během studia absolvuje prázdninovou praxi v zahraničí?

V době před druhou světovou válkou se běžně na středních školách vyučovala francouzština a němčina, angličtina ještě nebyla v té době u nás příliš rozšířeným jazykem. A tak také na české technice v Brně byla francouzština prvním cizím jazykem, který zde byl vyučován, a to od studijního roku 1901/1902. Od školního roku 1904/1905 přibyla také němčina, dva roky poté angličtina a o rok později i ruština. Ve studijním roce 1909/1910 zde mohli studenti navštěvovat také lekce jazyka srbochorvatského, kterému zde vyučoval c. k. vládní rada profesorem Ing. Michal Ursíny, který před svým jmenováním profesorem působil nějakou dobu jako vrchní inženýr svobodného a královského města Záhřebu. Naposledy se srbochorvatština objevuje v seznamu přednášek ve studijním roce 1926/1927, ovšem s poznámkou, že se toho roku nevyučuje. Je také možné,

že v některých letech nebyly přednášeny všechny z uvedených jazyků, ve studijních programech jsou uváděny až do uzavření techniky za druhé světové války. V roce 1938/1939 k nim navíc ještě přibyl jazyk rumunský.

Význam znalostí cizích jazyků zdůrazňoval také profesor Vladimír List, který v roce 1928 sestavil a vydal příručku pro studenty techniky pod názvem *Jak studovati na technice*. Ovšem podle něj by se studenti neměli spokojit pouze se studiem ve škole, ale měli by také studovat soukromě. Píše o tom: „*Paralelně se studiem na technice musí student hleděti doplniti soukromě to, co škola nedává, ale život potřebuje. Jsou to zejména cizí řeči. Ze střední školy by měl student přijíti na vysokou školu tak připraven, aby dovedl německy neb francouzsky plynne bez slovníku a obtíží čísti. Ideálem by bylo, kdyby jednou z těchto*



Vysvědčení Ing. Bohuslava Závady z praxe v Mitteldeutsche Elektrizitätswerke v Saalfeldu (1911).



řeči dovedl v této době i mluvit. Upozorňuji, že dnes trochu majetnému není obtížno naučiti se o prázdninách po maturitě na prázdninovém kursu na univerzitách v Ženevě, Grenoblu, Dijonu, Nancy neb Besançonu franštině, neb v Salcburku němčině. V prvním roce studia na technice je radno studovati některý předmět z učebnic v cizím jazyce, který student ovládá; velmi dobře se na to hodí studium matematiky, neboť je psána prostým slohem. ... Vedle toho odporučuji zdokonalovati se v prvním a druhém roce v druhém cizím jazyku, tak, aby mohl student ve třetím a čtvrtém roce plynně číst technickou literaturu a časopisy dvěma cizími jazyky.“

Pro zdokonalení se v odborné němčině doporučoval profesor List ještě jednu výbornou možnost, která se tehdejšími studentům naskytovala, a sice navštěvovat některé přednášky na brněnské německé technice. Každý řádný posluchač české techniky se totiž mohl zapsat jako mimořádný posluchač na německé technice a navštěvovat tam přednášky, které si vybral, v němčině, a pokud tam složil z absolvovaného předmětu zkoušky, započítávaly se mu v rámci jeho studia na české technice. To platilo samozřejmě také naopak pro posluchače německé techniky. A protože si profesor List uvědomoval také rostoucí význam znalostí angličtiny, zejména v technických a ekonomických oborech, dodává ještě: „Výbornému studentu odporučuji vřele, aby později věnoval tři až čtyři semestry angličtině, která je ze světových řečí pro technika i obchodníka nejdůležitější. Anglická a americká literatura se po válce vyvíjí úžasně a je ve strojnictví a elektrotechnice, ba, pokud mohu posouditi, i ve stavebním inženýrství na místě prvním.“

Zdokonalit se ve znalostech cizího jazyka mohli studenti také během prázdninové praxe buď v cizině, nebo v některém z německých závodů v republice. Další možností byly různé zahraniční cesty a výměnné pobyty, které umožňovalo například členství v mezinárodních mládežnických organizacích jako Skaut nebo YMCA, jež se v té době začínaly šířit a byly poměrně populární, ale také existovala různá stipendia, která umožňovala i nemajetným studentům vycestovat za poznáním do zahraničí. Profesor List to shrnuje ve svých radách takto: „Jestli pak student dbá toho, aby prázdniny a prázdninovou praxi strávili v cizině, neb v německém kraji u nás, dosáhne toho, že opouštěje techniku, bude plynně mluvit německy, plynně číst a obstojně

mluviti francouzsky, obstojně čísti a mluvit anglicky nebo naopak. To mu stačí úplně, aby se pak v praxi podle potřeby rychle doučil jazyku potřebnějšímu v individuálním případě. Dostati se do ciziny o prázdninách je dnes pro studenta snadnější než před válkou, kdy nebylo ani skautství, ani YMCA, ani výměny studentů o prázdninách, ani tolik cestovních stipendií. Také se mi dosud podařilo každý rok umístiti na prázdninovou praxi několik studentů v našich německých závodech, pak i v Rakousku, ve Francii a v Anglii. Studentské spolky by mohly aspoň ve výměně studentů mezi rodinami velmi mnoho prospěšného udělati.“

Je otázka, do jaké míry si studenti tato doporučení profesora Lista brali k srdci a jestli nabízené možnosti skutečně plně využívali. Ale pro toho, kdo chtěl něčeho dosáhnout, zde jistě byla spousta různých příležitostí, jak se vzdělávat a rozvíjet vlastní osobnost.

Magdalena Čoupková, archiv VUT v Brně

For Summary see page 34.



Z tovární praxe studentů (kolem roku 1910).

Mezinárodní workshop studentských reprezentantů

Od 19. do 22. května jsme v Centru VUT v Brně pořádali mezinárodní workshop, jako součást projektu Akademické centrum studentských aktivit – Profesionalizace studentských členů akademické samosprávy v zemích Visegrádské čtyřky. Projektem, který podpořil Mezinárodní visegrádský fond, jsme chtěli zmapovat situaci v zemích V4 v oblasti postavení studentů na vysokých školách. K tomuto účelu byla vypracována studie vysokoškolských zákonů ČR, Slovenska, Maďarska a Polska a zrealizován sociologický výzkum zaměřený na fungování studentských částí akademických senátů. V září plánujeme vydání publikace se závěrečnými výsledky projektu.

Workshopu se zúčastnilo 18 studentských reprezentantů z Prahy, Brna, Pardubic, Bratislavy, Košic, Peczi a Vařšavy. Osnovou programu byly jednotné prezentace na daná témata a se stanovenými otázkami. Účastníci tak mohli porovnat situaci v každé zemi V4. Na úvod studenti představili své univerzity a národní organizace; pak dostaly prostor prezentace k daným okruhům a následná diskuse – věnovali jsme se implementaci Boloňského procesu v oblastech týkajících se studentů, studentské samosprávy, vytváření a hodnocení kvality vysoké školy a vysokoškolskému zákonu.

Probírané oblasti jsou klíčové, a tedy velmi složité – podařilo se nám definovat klady a zápory u jednotlivých témat, ale shodnout se na jednotném názoru bylo prakticky nemožné. Nejživější diskuse vyvolaly otázky postavení studenta na vysoké škole a možnost zavedení poplatků za studium. V prvním případě se úvahy dotýkaly dokumentů Boloňského procesu – Boloňské deklarace, Pražského a Berlínského komuniké, které postavení studenta ve vysokoškolské samosprávě přímo definuje. V těchto dokumentech je např. zdůrazňována partnerská pozice studentů ve vztahu k pedagogům nebo k pracovníkům vedení univerzity; přesto je realita stále jiná a studenti se jako partneři často necítí. I když je tato zkušenost někdy podmíněna i osobně, účastníci uváděli, že v rámci samosprávy často pocítují ze strany akademických pracovníků nedůvěru v jejich kompetentnost.



Zajímavou oblastí diskuse bylo zastoupení studentů v akademických senátech (AS). Účastníci si utřídili výhody a nevýhody, které z této participace studentů v samosprávě pramení. Jako nevýhody byly zmiňovány: časové omezení, počáteční neznalost struktury organizace, malé porozumění strategii univerzity a také strach z pedagogů v souvislosti s prezentací odlišných názorů. A jaká pozitiva pro univerzitu znamená AS se studenty? Studentští senátoři jsou méně závislí, jsou flexibilnější, nenechají se odradit technickým omezením. Do jednání AS mohou vnést nový pohled na věc a jiný způsob myšlení. Jsou citlivější k záležitostem studentů, nejlépe znají jejich potřeby, a mohou tak působit jako spojovací prvek s vedením univerzity. A řešení? Použijí slova jednoho z účastníků: „*Musíme počkat, až nahradíme své učitele na jejich místech. Budeme vědět, jak zlepšit naše chování ke studentům.*“

S účastí studentů v samosprávě souvisí problém malého zájmu z jejich strany. Slabá účast studentů ve volbách do AS má za následek nejen opakování voleb, ale nepřímo také vede k oslabení jejich pozice – ze strany pedagogů jsou pak nahlíženi jako pasivní celek. A navrhovaná řešení? Rozhodně větší propagace. Ta však musí být vedena formou blízkou studentům – tedy ne nudné články o tvorbě dlouhodobého záměru univerzity, které stejně nikdo nečte, ale skutečné akce, např. kulturního nebo sportovního rázu.

Setkání bylo pro všechny určitě zajímavé a přínosné. Rozšířili jsme si znalosti o okolních zemích a zjistili, jak tam funguje studentská samospráva. Nové informace, postřehy a zkušenosti přispěly k tomu, že jsme si utřídili své názory a mohli zformovat nové pohledy na probíraná témata. Účastníci ocenili novou zkušenost, seznámení se se stavem a způsoby řešení v dalších zemích, nalezení nových možností, jak zlepšit situaci na vlastní univerzitě, inspiraci k novým myšlenkám a především povzbuzení do další práce. To se odrazilo i v dohodě o další spolupráci a udržování získaných kontaktů. Pokud Vás náš projekt zaujal, rádi Vám osobně poskytneme více informací v naší kanceláři v Centru VUT v Brně. Další informace o našich aktivitách naleznete také na webových stránkách www.acsa.vutbr.cz.

Nad'a Matějková,
Akademické centrum studentských aktivit

Významné světové firmy podporují VUT v Brně



Čeští představitelé nadnárodní společnosti Honeywell, která v září loňského roku otevřela na Černovické terase v Brně své Globální vývojové centrum, předali rektorovi VUT v Brně prof. Janu Vrbkovi a děkanům FSI a FEKT prof. Josefu Vačkářovi a prof. Radimíru Vrbovi 29. června 2004 šek na 42 tisíc USD k vybudování laboratoře mechatroniky. Tento významný dar však nechápe firma působící v řadě vysoce rozvinutých výrobních a technologických odvětví jako ojedinělou akci, naopak má být prvním krokem k navázání trvalejšího partnerství. Již na podzim chce Honeywell sponzorovat studentskou soutěž a poskytnout finanční podporu na řešení dvou projektů na obou fakultách. O dalších možnostech spolupráce se bude ještě jednat.

„Honeywell přišel do ČR, protože zde viděl možnosti využití technického potenciálu inženýrů, techniků a vůbec lidí, kteří technice fandí. To ve spojení s kvalitou vzdělání je velice významné. Naše předpoklady se plně potvrdily, o čemž svědčí i rozvoj Globálního vývojového centra i našich dalších aktivit v Brně, které se stalo naší evropskou vývojovou základnou. Takže také proto se snažíme nejen sklízet, ale také trochu zasévat, to znamená podporovat vzdělávání, vysoké školy. Usilujeme o vytvoření partnerství mezi Honeywellem a technickými univerzitami tam, kde chceme naše aktivity dále rozvíjet,“ vysvětlil jednatel společnosti Ing. J. Doležal.

Novou laboratoř budou tvořit dvě pracoviště – každé na jedné z fakult. „Na přístrojové vybavení přispějí obě fakulty stejnou finanční částkou, jakou poskytne Honeywell. V nové laboratoři



Generální ředitel společnosti Microsoft, s.r.o., Jiří Devát.



Předání šeku má být prvním krokem budoucí spolupráce.

se studenti naučí pohybovat v kruzích, které se týkají výrobního programu firmy Honeywell,“ řekl děkan Radimír Vrba.

Významnou pomoc poskytla VUT v Brně počátkem června i společnost Microsoft, s. r. o. V Knihovnickém a informačním centru FAST předal generální ředitel společnosti Jiří Devát rektorovi VUT v Brně Janu Vrbkovi certifikát opravňující k užívání celé řady softwaru, který doposud nebyl zahrnut ve smlouvě o užívání uzavřené s touto firmou. Hodnota daru představuje několik set tisíc korun. Podobný certifikát, týkající se užívání operačních systémů počítačové grafiky, předal rektorovi i pan Gajda, ředitel společnosti Centrum pro podporu počítačové grafiky.

„Jsem rád, že naše technologie jsou použitelné i v běžném pedagogickém procesu. Naším cílem není prodávat stále více produktů, ale dosáhnout toho, aby se lidé věnovali věcem, pro které mají talent, které jsou jejich životní náplní. My se jim v tom snažíme pomáhat nástroji technického charakteru. FAST již v minulosti patřila k fakultám, které cíleně rozvíjely informatiku nejen jako podporu výuky, ale i řízení celého pedagogického procesu. A zvolila k tomu platformu Microsoftu. Již od počátku, kdy se začal budovat její Intranet, jsme na FAST viděli velkou znalost a nadšení. V době, kdy technologické nároky systému přesáhly materiální možnosti fakulty, jsme se rozhodli pomoci, aby projekt Intranetu mohl pokračovat. Náš dar jsme poskytli ne proto, aby se naše technologie používaly, ale aby se práce nebrzdila a její přínosy byly co největší,“ řekl Jiří Devát.

Igor Maukš

Významné osobnosti historie VUT v Brně – rektori

Pokračujeme v rubrice, v níž postupně představujeme osobnosti, které na brněnské technice působily v její více než stoleté historii a zasloužily se významně o rozvoj nejstarší české vysoké školy na Moravě. Pohled do historie otevírá cyklus o rektorech. Od roku 1900 až do počátku padesátých let 20. století se volba rektora konala každoročně na schůzi profesorského sboru. Před volbou akademických funkcionářů na studijní rok 1920/1921 bylo dohodnuto, že rektori již nebudou voleni podle služebního stáří, nýbrž střídavě z jednotlivých odborů.

Prof. Ing. arch. Jiří Kroha, Dr.h.c.

Jiří Kroha se narodil 5. června 1893 v Praze. Středoškolská studia ukončil v roce 1911 na reálce v Plzni. V letech 1911–1916 byl posluchačem odboru architektury a pozemního stavitelství na ČVŠT v Praze. Po dvou letech strávených v praxi se stal zaměstnancem Zemského správního výboru v Praze. V roce 1925 byl jmenován mimořádným profesorem architektury na české technice v Brně a v roce 1930 se stal profesorem řádným. Jako levicově orientovaný umělec podnikl v témže roce cestu do SSSR a po návratu své poznatky aktivně propagoval v četných přednáškách a člancích. V roce 1934 byl odsouzen za pobuřování na tři měsíce do vězení a suspendován z místa vysokoškolského učitele. Po amnestii se mohl po třech letech na techniku vrátit. Ihned po nástupu nacismu v roce 1939 byl profesury zbaven znovu. V letech 1939–1940 byl vězněn v koncentračních táborech Buchenwald a Dachau. V dubnu 1945 se opět stal profesorem brněnské techniky. Ve třech po sobě jdoucích funkčních obdobích zastával funkci děkana odboru architektury a pozemního stavitelství (1945/1946, 1946/1947, 1947/1948), po dvě funkční období byl rektorem školy (1948/1949 a 1949/1950). Prvního října 1953 byl přeložen na ČVUT v Praze. Zaměření této vůdčí osobnosti meziválečné avantgardy bylo mnohostranné: byl architektem, urbanistou, scénickým výtvarníkem, malířem, sochařem, návrhářem nábytku, teoretikem architektury. Projektoval např. kavárnu Montmartre v Praze, rodinné domy v Brně, vily v Kosmonosích, řadu staveb v Mladé Boleslavi, most v Kralupech, sídliště v Nové Dubnici aj. K významným realizacím po osvobození patří instalace Slovanské zemědělské výstavy v Praze v roce 1948. Byl místopředsedou architektonické sekce Levé fronty a prvním předsedou Svazu socialistických architektů, založeného v roce 1933. Zemřel 7. června 1974 v Praze.



Prof. Ing. Dr. techn. František Perna, DrSc.

František Perna se narodil 29. května 1894 ve Střelcích u Brna v rodině textilního dělníka. V Brně vystudoval gymnázium a chemický odbor České vysoké školy technické. Od ukončení studia v roce 1919 až do roku 1924 byl asistentem na Ústavu chemické technologie II (paliv a kovů) u profesora R. Vondráčka. V prosinci 1923 byl prohlášen doktorem technických věd a v roce 1934 se habilitoval a byl ustanoven docentem technologie paliv na brněnské technice. V letech 1924–1940 byl zaměstnancem Brněnské městské plynárny a elektrárny. Za okupace byl nucen na krátkou dobu plynárenství opustit. Pracoval pro firmy Baťa ve Zlíně, Schottola v Brně a Klotilda v Praze. V roce 1945 se do plynárny vrátil a významně se podílel na její obnově. Při organizaci poválečného průmyslu byl povolán na generální ředitelství Československých energetických závodů v Praze jako vedoucí plynárenského odboru. Stále však externě přednášel na brněnské technice. Zde byl 14. října 1946 jmenován řádným profesorem chemické technologie. Publikoval velký počet vědeckých prací z oboru čištění plynu, chemické analytiky, destruktivní hydrogenace atd. Pro studenty vydal několik moderně pojatých skript z technologie paliv a anorganických lučebnin. Odborníci oceňují zvláště jeho třídílnou učebnici Plynárenství, kterou napsal společně s prof. R. Riedlem, a knihu Rozvod, upotřebení a instalace svítivplynu. Za svého působení na technice byl dvakrát děkanem odboru chemického inženýrství (1947/1948, 1949/1950) a ve studijním roce 1950/1951 rektorem školy. Když bylo v roce 1951 organizováno vojenské technické školství, přešel na Vojenskou technickou akademii a byl pověřen funkcí zástupce velitele pro učební a vědeckou činnost s hodností generálmajora. VA se stala jeho působištěm až do roku 1966, kdy odešel do důchodu. Zemřel 2. srpna 1977 v Brně.

PhDr. Renata Krejčí, archiv VUT v Brně

Informace



Stavební fakulta vzdělává absolventy firmám na míru

Personální politika všech progresivně se rozvíjejících a uvažujících společností je mimo jiné založena i na nutnosti hledání nových lidských zdrojů. Proto společnosti ŽS Brno, a. s., Metrostav, a. s., a Skanska, a. s., využily pozvání děkana Fakulty stavební a 18. května 2004 se zúčastnily v aule fakulty setkání zástupců předních stavebních firem se studenty.

Smyslem setkání bylo nejen představení společností, ale především nabídka možností, které se studentům otevírají spoluprací se stavební špičkou ať už během studia nebo po jeho úspěšném absolvování. Je potěšitelné, že studenti si obtížnost svého uplatnění na trhu práce uvědomují, o čemž svědčila aula zaplněná nejméně stovkou zájemců.

Po úvodních slovech děkana fakulty prof. RNDr. Ing. Petra Štěpánka, CSc., se jednotliví zástupci společností snažili co nejlépe představit svou firmu. Za ŽS Brno hovořil ke studentům personální a správní ředitel Ing. František Ledabyl a dále následovala prezentace jejich jednotlivých závodů. Za Metrostav představil firmu ředitel Útvaru pracovněprávních vztahů JUDr. Pavel Novák. Za společnost Skanska CZ promluvil ke studentům generální ředitel Skanska DS, a. s., Ing. Josef Hájek. Všichni řečníci si také zavzpomínali na svá vysokoškolská a absolventská léta.

Po ukončení prezentací byl ponechán prostor každé společnosti pro separátní jednání se studenty „za zavřenými dveřmi“.



Zde studenti neformálně diskutovali o možnostech spolupráce, například o odborných stážích, exkurzích a brigádách na stavbách. Hovořilo se také o rozšíření studijního programu o volitelné předměty, o zadáních diplomových prací a zejména o úrovni odborné a jazykové připravenosti, kterou firmy očekávají od potenciálních uchazečů o zaměstnání z řad absolventů a na jejíž výuce se budou firmy ve spolupráci s fakultou podílet.

Věříme, že ve spolupráci budeme i nadále pokračovat tak, aby Fakulta stavební firmám do budoucna zajistila přísun mladých odborníků tzv. „ušitých na míru“.

Lukáš Sochor a Jaroslav Chovanec, FAST VUT v Brně
Jan Rupp, ŽS Brno

Úpravu pěší zóny v Technologickém parku zaplatí město

Radní města Brna schválili v polovině května zahájení prací na technicko-ekonomickém zadání akce „Pěší zóna – Technologický park“.

„V Technologickém parku se dokončuje další nový objekt a doposud v tomto území není vybudováno řádné pěší propojení, a to včetně návaznosti na kampus VUT v Brně se studentskými kolejemi. Protože se jedná o veřejný prostor, město cítí povinnost tuto situaci řešit. Celkové náklady budou upřesněny po vypracování zadání, zatím se odhadují na zhruba dvacet milionů korun. Zahájení úpravy pěší zóny předpokládáme na jaře

příštího roku,“ potvrdil první náměstek brněnského primátora Rostislav Slavotínek.

Pro studenty a zaměstnance VUT v Brně by se tak vyřešil letitý problém s nevyhovujícím přístupem ke kolejím a budovám v kampusu Pod Palackého vrchem. Tím spíše, že se v tomto prostoru dá očekávat podstatné zvýšení pohybu osob v souvislosti se zahájením výuky v Integrovaném objektu na podzim letošního roku.

Igor Maukš



Otevření nového areálu Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (UTB) 16. června slavnostně otevřela nový vysokoškolský areál na Jižních Svazích ve Zlíně, v ulici Nad Stráněmi 4511. Pozvány byly téměř tři stovky významných hostů. Z Toronta na slavnostní ceremoniál přiletěl i Tomáš Baťa, předseda Správní rady UTB. Úvodní slovo přednesl rektor univerzity prof. Ing. Petr Sába, CSc. V novém areálu získá univerzita moderní výukové prostory pro 1 500 svých posluchačů.

Od roku 2004/2005 zde začnou pracovat především ústavy Fakulty technologické. Potřebné zázemí pro svou práci v areálu najde také Univerzitní institut, konkrétně Ústav jazyků. K dispozici budou posluchárny pro 30, 60, 90 nebo 160 osob, internetová studovna pro 42 osob, 45 laboratoří, osm seminárních místností, šest počítačových učeben, jazyková učebna a menza s 96 místy. Nový objekt bude také sportovním zázemím pro celou univerzitu.

Přestavba původní 13. základní školy na vysokoškolský areál UTB trvala přes dva roky. Autory architektonického řešení jsou prof. Ing. arch. Helena Zemánková, CSc., a Ing. arch. Václav Zemánek z Brna, projekt zpracoval PROJECT BUILDING, s. r. o., Brno, hlavní inženýr projektu Ing. arch. Vladislav Vrána, zhotovitelem stavby je IMOS, a. s., Brno. Stavba byla realizována nákladem 349 955 tis. Kč, z toho 340 357 tis. Kč bylo poskytnuto ze zdrojů MŠMT, 9 598 tis. Kč ze zdrojů UTB.



„Věřím, že nový komplex bude plně sloužit potřebám univerzity, ale i obyvatel celého města, protože jeho prostory budou využívány i v době mimo výuku. Skutečnosti, že předáváme do užívání tento krásný objekt, si vážíme mimo jiné i proto, že nebereme-li v úvahu supermarkety postavené na okraji města, nevznikla v posledních deseti letech ve Zlíně žádná stavba obdobného rozsahu. Je cennější o to více, že bude sloužit vzdělávání,“ uvedl rektor univerzity Petr Sába.

Jitka Vanýšková

Zlato z MS ve sportovním aerobiku

Koncem května se v australském Adelaide konalo Mistrovství světa ve sportovním aerobiku. Svěřenci trenérky Marty Muchové z oddílu sportovního aerobiku Vysokoškolského sportovního klubu VUT v Brně – Kateřina Protivínská, Tomáš Krmíček a Tomáš Kvaček hájili naše barvy v kategorii párů a mužů. Nic lepšího si z Adelaide pár Kateřina Protivínská a Tomáš Krmíček nemohli přivést než nejcennější medaili, o které snili a teď se s ní mohou chlubit. Tomáš Kvaček (FAST), i když nemá zatím tolik zkušeností ze závodů v zahraničí, obsadil vynikající sedmé místo v kategorii mužů. Před závodníky je ME v Rotterdamu, držme jim tedy palce na cestě k dalším sportovním úspěchům!

Marta Muchová, CESA VUT v Brně





Dohoda o spolupráci s Harbin Institute of Technology z Číny

Na dvoudenní návštěvu zavítala v červnu na VUT v Brně delegace představitelů Harbin Institute of Technology z Číny. Delegaci vedl profesor Jinping OU, DrEng., Academician of CAE Vice-President Harbin Institute of Technology. Čínští hosté se během své návštěvy seznámili s činností Leteckého ústavu a Ústavu materiálového inženýrství na FSI, Ústavu automatizace a měření na FEKT, navštívili také FIT a FAST. Na závěr návštěvy byla podepsána rámcová dohoda o budoucí spolupráci mezi VUT v Brně a Harbin Institute of Technology.

Na čínské univerzitě studuje 39 tisíc posluchačů. Má podobný profil jako VUT v Brně – kromě celé řady oborů strojních nabízí rovněž studium letectví, architektury a také širokou paletu uměleckých oborů. Harbin Institute of Technology je finančně velmi silná, v jejím rozpočtu je v přepočtu 2,5 miliardy korun určeno ročně na vědu a výzkum.

mau



SAP až do konce července stále ve zkušebním provozu

Akceptační řízení předání „Univerzitního informačního systému SAP VARIAS Education“ (SVE) do produktivního provozu s firmou VARIAS, a. s., bylo zahájeno 17. 6. 2004.

Podle hlavního analytika projektu Ing. Petra Šarouna se uskutečnilo akceptační řízení ve dvou fázích. První proběhla hned 17. června, kdy jednotlivé týmy vypracovaly dokument Protokol o stavu modulu k akceptaci díla (za každý implementovaný modul samostatně). Dne 24. června byla druhou fází schůzka Řídící komise projektu ke shrnutí stavu projektu. „Při přebírání díla byly shledány v některých modulech vady bránící akceptaci díla. Dodavatel se nepodařilo všechny uvedené vady ke dni 24. června odstranit, a proto se Řídící komise rozhodla v daném stavu dílo neakceptovat. SVE proto nadále běží v režimu zkušebního provozu,“ uvedl Petr Šaroun. Podle něj je vypracován přesný harmonogram pro odstranění nedostatků a dodavatel na odstraňování závad intenzivně pracuje.

Nová schůzka Řídící komise se uskuteční 30. července 2004. „Dodavatel se zavázal do té doby všechny těžké vady odstranit.

Řídící komise zároveň projednala nejzávažnější sporné body a u většiny z nich se podařilo najít přijatelné řešení. Zároveň byly dohodnuty některé úpravy pro zvýšení uživatelského komfortu, zejména ve výkaznictví a controllingových sestavách. Podaří-li se udržet stávající tempo, jsem oprávněn optimisticky očekávat, že k převzetí systému SVE do produktivního provozu dojde 30. července 2004,“ dodal Ing. Petr Šaroun.

Všichni uživatelé a zájemci mohou hlásit své problémy se SAP a také klást dotazy k této problematice na webové adrese www.vutbr.cz/kcentrum.

Po ukončení zkušebního provozu SAP budou provoz systému dále zajišťovat odborníci CVIS, ekonomického odboru a personálního odboru VUT v Brně. „Firma Varias bude zajišťovat odstraňování zbývajících nedodělků a nově nalezených závad v systému na základě záruky a také další podporu a rozvoj SAP na základě připravené Smlouvy o podpoře,“ doplnil ředitel CVIS Ing. Jaromír Marušinec.

(red)

UDÁLOSTI

na VUT v Brně



Mezinárodní konference BIOSIGNAL 2004

Již 17. bienální mezinárodní konference BIOSIGNAL, tradičně pořádaná Ústavem biomedicínského inženýrství FEKT VUT v Brně, se konala od 23. do 25. června 2004 v Brně. Okruh vědeckého zájmu konference byl vymezen sekcemi jednání: Měření a interpretace fyziologických signálů, Zobrazování v medicíně a analýza obrazových dat, Modelování a simulace v medicíně, Multimediální data v klinickém rozhodování, Vzdělávání v biomedicínském inženýrství.

Účelem konference je tradičně poskytnout fórum pro výměnu informací mezi teoretiky, inženýry a lékaři. Přijatých 135 příspěvků bylo vybráno z více než 170 nabídnutých z celého světa, na základě recenzí typu *peer-review*. Přijaté příspěvky byly publikovány ve sborníku vydaném formou knihy o 447 stranách (J. Jan, J. Kozumplík, I. Provazník; Eds.: „Analysis of Biomedical Signals and Images“, VUTIUM Press 2004, ISBN 80-214-2633-0).

Konference byla zastřešena evropskou asociací EURASIP a světovou organizací IEEE Engineering in Biology and Medicine Society. Na konferenci se podílí i Česká společnost biomedicínského inženýrství a lékařské informatiky a Institut zpracování signálů a obrazů FEKT. Záštitu nad konferencí převzali rektor prof. Jan Vrbka, děkan FEKT prof. Radim Vrba a děkan Lékařské fakulty MU prof. Josef Žaloudík. Konferenci zahajoval prezident evropské asociace EURASIP prof. Ferran Marques z univerzity v Barceloně spolu s reprezentanty obou podílejících se fakult. Mezi účastníky byla řada významných mezinárodně



uznávaných autorů; na druhé straně také mnoho mladých vědeckých pracovníků. Součástí konference byla i soutěž o nejlepší juniorský referát, v níž letos zvítězila Andrea Mucci z Kanady.

Organizační zátěž z největší části převzal přípravný výbor ve složení I. Provazník (předseda), P. Fedra, J. Jan, R. Jiřík, R. Kolář, J. Kozumplík a Z. Szabó. Na mnoha přípravných pracích a na zajištění průběhu konference se ovšem podílel téměř celý ústav biomedicínského inženýrství FEKT; zejména pro doktorské bylo zapojení cennou zkušeností z pořádání takové akce.

prof. Jiří Jan, předseda konference

doc. Ivo Provazník, předseda organizačního výboru

Tip na prázdninový výlet

V Hradci Králové v galerii Celebris je otevřena výstava soch Vladimíra Preclíka „Hlavy vážné i nevážné“. Najdete tu netradiční portréty známých umělců, například portrét Boleslava Polívky nazvaný „Bolek sklízící plody svého Polívky“, portrét Jiřího Stivína, Vladimíra Komárka nebo Jiřího Koláře a další. Vladimír Preclík tu kromě toho vystavuje také obrazy - reflexe ze svých zahraničních cest, například „Nedělní dopoledne na Santorini“. Výstava potrvá do konce července.

Za Vladimírem Preclíkem se můžete vypravit ještě jednou, tentokrát na Vysočinu, do Galerie z ruky v Křížovicích, kde byla v sobotu 3. července zahájena výstava jeho obrazů a vybraných dřevěných a kovových soch. Na 17. července je tam naplánován pořad „Dřevěné knížky Vladimíra Preclíka čte Jitka Molavcová a Alfred Strejček“. Pořad v Galerii z ruky v Křížovicích u Doubavnicka začíná v 18 hodin.

Jitka Vanýsková



Bronzové ME fotbalových robotů v Mnichově

V rámci veletrhu Automatica 2004 proběhl v Mnichově od 15. do 18. června 2004 evropský šampionát FIRA v robotickém fotbale. Soutěžilo se v divácky atraktivní kategorii MiroSot (Micro ROBot SOccer Tournament). Letošní ročník přinesl klání dvanácti týmů v Middle League (střední liga, hra 5 proti 5) a sedmi týmů v kategorii Large League (velká liga, 7 proti 7). Tým RoBohemia z FEKT VUT v Brně soutěžil v obou z nich.

V kategorii Middle League se zúčastnily ještě další dva týmy z ČR – Ostrava Clones z VŠB – TU Ostrava a tým G-Bots z ČVUT Praha, čímž se Česká republika stala zemí s největším zastoupením. Tradičně silnými týmy na evropské scéně jsou Austro-Music a Austro-Tech z TU ve Vídni, Ljubljana Dragons ze Slovinska a Dortmund Droids z Německa. Právě na poslední jmenovaný tým měla RoBohemia „šťěstí“ hned ve dvou důležitých zápasech – v semifinále střední ligy, kde těsně podlehla 2:3, a v následujícím zápase o bronz na sousedním větším hřišti pro velkou ligu, který skončil jejím vítězstvím 10:0.

Konečné pořadí na medailových pozicích bylo:

Middle League:

1. Ljubljana Dragons (Slovinsko)
2. Dortmund Droids (Německo)
3. Austro-Music (Rakousko)

Large League:

1. Austro-Tech (Rakousko)
2. Ljubljana Dragons (Slovinsko)
3. RoBohemia (ČR)



Úspěšný tým RoBohemia z VUT v Brně s pohárem za 3. místo.

Plánované zápasy v kategorii 11 proti 11 se zatím neuskutečnily, zejména kvůli náročnému technickému vybavení, které je pro tuto kategorii potřeba. Šampionát byl cennou zkušeností nejen pro zúčastněné týmy, ale i zábavnou podívanou pro početné diváky.

Jakub Hrabec

Výstava diplomových prací v Technickém muzeu v Brně

Odbor průmyslového designu Fakulty strojního inženýrství VUT v Brně zahájil spolupráci s nedalekým Technickým muzeem výstavou, která přináší aktuální diplomové práce (jejichž obhajoby proběhly 23. 6. 2004). Jejich témata jsou např. mobilní jeřáb, školní nábytkový set, městský orientační systém, vozidlo

pro komunální odpad, malý motocykl, silniční válec, elektronový mikroskop, vyhlídková loď, kancelářská židle ad. Výstava je otevřena od 29. června až do poloviny září 2004.

(jr)

Spolupráce VUT v Brně a UK Praha v otázkách etického auditu firem

Dlouhodobá spolupráce Fakulty podnikatelské VUT v Brně s Právnickou a Filozofickou fakultou UK v Praze našla svoje formální ukotvení ve zpracování společného grantového projektu. Spojení odborníků z více oborů si vyžaduje sama povaha tématu. Cílem projektu je vypracování metodiky etického a sociálního auditu pro firmy podnikající v českém prostředí.

Etický a sociální audit je v ČR dosud málo známý a téměř nevyužívaný typ auditu. Pro mnoho manažerů spojení slova audit a etický vyvolává představu inkvizice ve firmě. Existuje však řada racionálních argumentů, které etický a sociální audit představují jako audit budoucnosti. Zjišťuje totiž údaje, které nejsou zahrnuty do ekonomických ukazatelů, ale výrazně se podílejí na prosperitě firmy. Zvláště silně tento fakt vystupuje v multikulturních společnostech, typických pro nadnárodní firmy.

Fakulta podnikatelská je garantem tohoto projektu. Dne 27. května 2004 se na Právnické fakultě UK v Praze uskutečnil seminář s názvem „Etický a sociální audit – nástroj zkvalitnění řízení“. Organizace se ujala Katedra národního hospodářství PF UK v Praze. Vystoupili zde všichni řešitelé, za PF UK PhDr. Mgr. Pavel Seknička, Ph.D., PhDr. Pavel Uhlář z FF UK a za FP VUT doc. RNDr. Anna Putnová, Ph.D. Praktické souvislosti prezentovali hosté – Dr. Martin Vlášek, člen dozorčí rady Shell Czech Republic, a. s., a Ing. Václav Baloun, ředitel Boyden / Baloun, J. C. a Rosehill.

Do diskuse se zapojili téměř všichni zúčastnění. Byli mezi nimi jednak akademičtí pracovníci z PF UK, ale i advokáti z praxe, vrcholoví manažeři a zástupci auditorských domů. Téma, které je v ČR zatím nové, přineslo kromě všeobecně akceptovaných principů také otázky a náměty, na něž bude řešitelský tým muset hledat odpovědi. Nabízím stručnou charakteristiku etického a sociálního auditu a také výčet otevřených otázek, na které není dosud jednotný pohled.

Přínosy etického a sociálního auditu pro management lze shrnout takto:

- mapuje naplňování jednotné Corporate Strategy z hlediska hodnot ve společnosti
- zjišťuje rozsah morálních konfliktů ve společnosti
- analyzuje sociální klima společnosti
- vede ke zlepšení motivace zaměstnanců
- ozdravení mezilidských vztahů
- snižuje stresovou zátěž zaměstnanců

Otevřené otázky spojené s etickým a sociálním auditem:

Terminologie:

Od druhé poloviny 19. století je audit spojován s kontrolou účetnictví. Od 80. let minulého století se rozšířil tento termín i na „nefinanční kontrolu ve firmě“, např. personální, marketinkový audit apod. V neanglicky mluvících zemích není tento termín ještě zcela akceptován.

Kritéria auditu:

Tato otázka vyvolává bouřlivou diskusi. Nejčastější námitka proti etickému auditu zní: Podnikání nemá jednoznačně stanovený standard chování, tudíž není možné vztahovat kritéria k něčemu, co neexistuje. Námitka zaznívá především z okruhu finančních auditorů a není zcela pravdivá. Státy OECD navrhly a podepsaly směrnice chování „Corporate governance“ pro nadnárodní korporace. Z hlediska budoucí strategie je významné, že dokument podepsaly země s rozdílnými kulturami – USA, Japonsko, Německo. Můžeme jej tedy považovat za východisko, přestože státy OECD podepsaly etický kodex, který není pro firmy zavazující, ale doporučující. V každé zemi existuje kontaktní místo (v ČR je při ministerstvu financí), které je pověřeno řešením sporů při nedodržování tohoto etického kodexu. V ČR byl, podle našich informací, tento instrument využit dvakrát proti manažerům nadnárodních firem.

Závěr:

Globální byznys přináší požadavek na větší kontrolu naplňování etických kritérií. Je v zájmu podnikání samého nepodceňovat tyto otázky. Neřešené problémy mohou nastolit sociální neklid ve firmě, etické pochybení může poškodit image firmy, vyvolat zákaznický bojkot, způsobit ekonomické škody díky chybám vlastních zaměstnanců. Tedy to, čemu by se podnikatelské subjekty měly snažit předejít. Zlepšit informovanost firem bylo také jedním z cílů semináře.

doc. RNDr. Anna Putnová, Ph.D., garant projektu

For Summary see page 34.

21. mezinárodní bienále grafického designu Brno 2004



První Bienále Brno se uskutečnilo před 40 lety v roce 1964. To, že je tato mezinárodní akce grafického designu dnes nejstarší a také nejprestižnější na světě, připomenuli i organizátoři Bienále a členové mezinárodní jury na úvodní tiskové konferenci.

Koncepci letošního ročníku připravil organizační výbor 21. Bienále Brno v čele s grafikem Alešem Najbrtem. Členem výboru je i Jan Rajlich z Odboru průmyslového designu FSI VUT, který zde zastupuje Sdružení Bienále Brno. Bienále Brno je soutěžní přehlídkou, při které se ve dvou čtyřletých cyklech setkáváme střídavě s plakáty, reklamní, informační a podnikovou grafikou a ve druhém cyklu, který je na pořadu letos, s grafikou knižní.

Prestižní osmičlenná Mezinárodní porota za předsednictví Švýcara Ruedi Baura vybrala nejlepší díla pro Velkou cenu, hlavní ceny za design i zvláštní ceny. Veřejnost s výsledky seznámila porota týž den odpoledne na slavnostním zahájení Bienále, kde vystoupil náměstek ministra kultury Zdeněk Novák, hejtmán Stanislav Juránek, náměstek primátora Richard Svoboda a nový ředitel Bienále a Moravské galerie Marek Pokorný. Přítomen byl také rektor VUT prof. Jan Vrbka, který přijal členství v čestném předsednictvu Bienále.

Velkým úspěchem čerstvé absolventky ateliéru grafického designu FaVU VUT v Brně Martiny Marešové je získání ceny Ministerstva kultury ČR (jediná peněžitá cena v soutěži!). Marešová ale není, co se týče úspěšnosti své tvorby, nováček, její plakátová tvorba byla oceněna již před dvěma roky na mezinárodním trienále Ekoplagát Žilina.

21. Bienále Brno představuje grafický design z let 2000 až 2003 – na 280 exponátů od 120 autorů z 26 států, vybraných porotou z cca 2 000 prací od 320 tvůrců z 36 zemí. Výběr byl však až příliš přísný, uspěly zejména práce reflektující módní trendy v současném grafickém designu. Autoři obesílali čtyři kategorie, z nichž nejvíce je tradičně zastoupena knižní tvorba, dále design novin a časopisů, návrhy písma a nová média. Výrazně ubylo ilustrací, jejichž samostatnou výstavu s názvem Horizonty ilustrace pořádá Sdružení Bienále Brno jako jednu z doprovodných výstav v prostorách KIC Brno na Radnické 10.

Hlavní výstava Bienále Brno je instalována v Umělecko-průmyslovém muzeu a v Místodržitelském paláci Moravské



Absolventka FaVU Martina Marešová získala Cenu Ministerstva kultury ČR.

galerie a je doplněna jedenácti doprovodnými výstavami v galerii i v dalších brněnských výstavních prostorách. Například v Design centru ČR na Radnické 2 vystavuje jedna z největších světových hvězd oboru Stefan Sagmeister z New Yorku (proslavil se návrhy pro Rolling Stones či Talking Heads; byl též členem mezinárodní poroty).

Ve dnech otevření Bienále 16.–17. června 2004 se sešlo v Besedním domě v Brně tradiční mezinárodní sympozium Nové perspektivy designu v digitálním věku.

Základní informace o Bienále Brno najdete na www.bienale-brno.cz. Bienále Brno potrvá do 24. října.

Jan Rajlich, foto Michaela Dvořáková

SUMMARY:

The first Bienále Brno took place 40 years ago in 1964. The fact that this biennial international meeting on graphical design is now the world's oldest and also the most prestigious event was stressed by the Bienále organizers and members of an international jury at an opening press conference. The conception of this year's event has been prepared by the organization committee of the 21st Bienále Brno headed by the graphic artist Aleš Najbrt.

SVOČ 2004 v matematice letos na FSI VUT v Brně



Na Fakultě strojního inženýrství VUT v Brně se 25.–27. května konalo závěrečné, česko-slovenské kolo soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v matematice.

Jak při vyhlášení výsledků připomenul prof. Beloslav Riečan z Banské Bystrice, soutěž studentských vědeckých prací, která největšího rozmachu dosáhla v 70. a 80. letech, má u nás téměř padesátiletou tradici. Po roce 1989, kdy zaniklo SSM (pod jehož hlavičkou se akce konala), skončila i soutěž SVOČ. V roce 2000 – světovém roce matematiky – byla z iniciativy matematické vědecké sekce Jednoty českých matematiků a fyziků soutěž SVOČ v matematice, již bez jakýchkoliv politických souvislostí, obnovena.

Závěrečného kola 1. ročníku obnovené soutěže se ujala VŠB – TU Ostrava. V roce 2000 soutěžilo 27 prací z devíti vysokých škol. Další ročník uspořádal Matematický ústav Slezské univerzity v Opavě (29 prací z devíti škol, mimo soutěž sedmi prací ze Slovenska). Třetí ročník se konal na Matematicko-fyzikální fakultě UK v Praze a studenti ze Slovenska již soutěžili jako řádní účastníci. Soutěžilo 39 prací ze sedmi škol (šestnáct prací ze tří slovenských škol). Čtvrtý ročník uspořádala Fakulta přírodních věd Univerzity Mateja Bela v Banské Bystrici (48 prací z deseti škol).

Pátý ročník vyhlásily společně MVS JČMF a Slovenská matematická společnost JSMF. Pořádáním byla pověřena FSI VUT v Brně, soutěž zajistil Ústav matematiky, záštitu převzal rektor prof. Jan Vrbka. Přihlášeno bylo rekordních 54 prací z jedenácti fakult devíti škol. Soutěžilo se v sekcích: *Matematická analýza, Pravděpodobnost, statistika, ekonometrie a finanční matematika, Matematické struktury, Teoretická informatika a Aplikovaná matematika*.

Dne 25. května se soutěžící sjeli do Brna. Následující den studenti prezentovali práce, na každou měli nejvíce patnáct minut. Poroty, vybrané z předních učitelů deseti českých a slovenských škol, vedle výsledků, originality tématu i kvality zpracování hodnotily také prezentaci, včetně schopnosti zodpovědět dotazy. Večer se účastníci sešli v rámci doprovodného programu v sále planetária hvězdárny na Kraví hoře, kde vyslechli zajímavou přednášku prof. Druckmüllera „*Matematické metody zpracování obrazu aneb Matematika, která je vidět*“.

Dne 27. května byly v aule FSI za přítomnosti rektora, děkana i zástupců JČMF a JSMF vyhlášeny výsledky. První, druhá a třetí



Porota neměla při rozhodování jednoduchou práci.

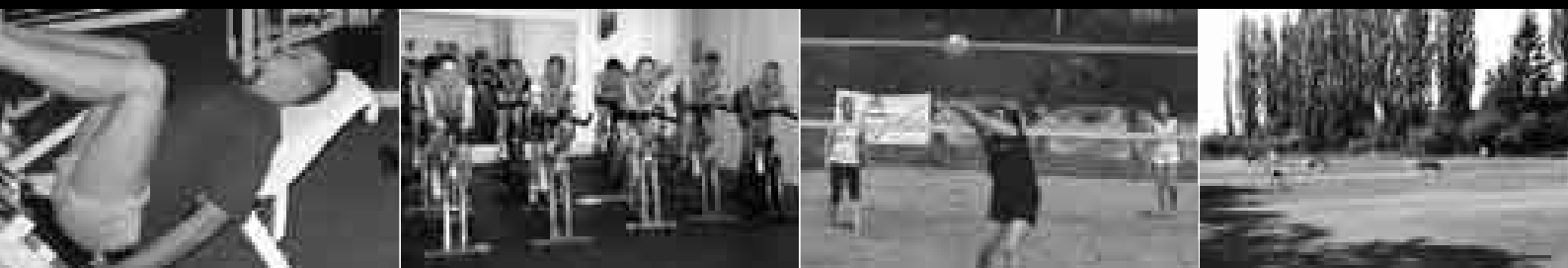
místa (některá místa byla zdvojená) byla oceněna odměnou ve výši pět, tři a dva tisíce Kč, udělenou vyhlášovatelem soutěže. Poroty udělily také několik Čestných uznání. Další odměny vítězové obdrželi od sponzorů: instalaci MAPLE 9/5 za 999 USD od Czech Software First, s. r. o., knihy z nakladatelství Littera Kovarik a Prométheus a datová CD o zatmění Slunce. Soutěž podpořily dále Magistrát města Brna, firma StatSoft ČR a vinařství Maděříč, s. r. o. Na úspěšném průběhu akce mají zásluhu vedle pracovníků Ústavu matematiky zejména studenti doktorského studia *Matematického inženýrství* a vstřícný přístup vedení FSI.

Úplné výsledky i další informace včetně fotografií jsou na internetových stránkách <http://www.mat.fme.vutbr.cz/SVOC>. Z VUT soutěžilo sedm studentů: tři z FSI a čtyři z FIT. Ve velmi silné konkurenci Jiří Techet z FIT získal Čestné uznání. Na úspěchy minulých let, kdy studenti *Matematického inženýrství* z FSI v sekci *Aplikovaná matematika* získali celkem tři druhá místa, se jistě podaří navázat v dalších letech, neboť konání soutěže na VUT znamenalo přínos i pro domácí studenty zejména nižších ročníků, kteří soutěžení s velkým zájmem sledovali jako diváci a pořadatelé. Pořádáním soutěže se naše VUT dostává do povědomí veřejnosti i jako škola, na které stojí za to studovat nejen tradiční technické obory, ale i ty nově se rozvíjející – jako matematické inženýrství na FSI a informační technologie na FIT.

Jan Franců

For Summary see page 34.

Prázdninový sport na VUT v Brně



Centrum sportovních aktivit VUT v Brně připravilo na období letních prázdnin nabídku sportovních aktivit pro studenty a zaměstnance i jejich rodinné příslušníky.

Od 21. června 2004 do 17. září 2004 bude v provozu FIT CENTRUM MACHINA na Koleční 2. Zde jsou pravidelně v pondělí a ve středu otevřena tato sportoviště: posilovna 18.30–20.30 a učebna indoorcyclingu 19.00–20.15, v pondělí je nabídka doplněna aerobikem 19.00–20.00 (jen do 29. 7.). Cvičení probíhá pod vedením kvalifikovaných lektorů s licenci, v posilovně je zajištěn individuální přístup, k dispozici je zrekonstruované sociální zařízení.

Sezonní sporty na sportovištích VUT v Brně nabízejí vyžití ve Sportovním areálu Pod Palackého vrchem a na Kraví hoře. Hřiště na plážový volejbal je k dispozici od pondělí do pátku v době od 10 do 17 hodin, objednávky a rezervace kurtu jsou formou elektronické přihlášky na webu CESA – plážový volejbal. Tenis si můžete zahrát na antukových dvorcích na Kraví hoře od pondělí do neděle v době od 8 do 20 hodin, pro děti od 6 do 15 let jsou vypsány dva turnusy tenisové školy 12.–23. 7. a 16.–27. 8. Veškeré informace o tenisu získáte na telefonních číslech: 541 321 234 nebo 604 245 748.

Nabídka sportovních aktivit na nový akademický rok 2004–2005 bude zveřejněna na webových stránkách CESA od 30. srpna 2004 (www.cesa.vutbr.cz).



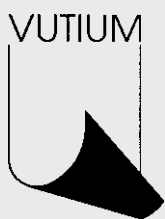
Kolektiv zaměstnanců a lektorů CESA přeje všem studentům a zaměstnancům prázdniny plné sportu, zážitků a dobrodružství a řádné doplnění fyzických i psychických sil.

RNDr. Hana Lepková,
vedoucí pedagogické sekce CESA VUT v Brně

SUMMARY:

For the coming summer holidays, the BUT Centre of Sports Activities has prepared a number of sporting events for university students, staff and their relatives.

Nové učební texty a publikace



FA

VIII. vědecká konference doktorandů
2004 – 1. vyd. – 135 s., ISBN 80-214-2660-8

FSI

Kotle a energetická zařízení 2004
2004 – 1. vyd. – 279 s., ISBN 80-214-2576-8

FAST

Specifikační systémy stavebních prací pro oceňování
2004 – 1. vyd. – 70 s., ISBN 80-214-2665-9

Navrhování budov od základů po střechu
Odborná konference v rámci celoživotního vzdělávání ČKAIT
2004 – 1. vyd. – 57 s., ISBN 80-214-2638-1

Problémy lomové mechaniky IV
Sborník přednášek semináře
2004 – 1. vyd. – 114 s., ISBN 80-214-2585-7

FEKT

Audio Technologies and Processing
ATP 2004
2004 – 1. vyd. – 99 s., ISBN 80-214-2643-8

FP

Předcházení rizikům a strategické chování podniků po vstupu ČR do EU
Sborník příspěvků z mezinárodního vědeckého kolokvia
2004 – 1. vyd. – 115 s., ISBN 80-214-2653-5

Nakladatelství VUTIUM

KOCMAN, Jiří H.
Médium papír
2004 – 2. vyd. – 87 s., ISBN 80-214-2626-8



Vědecké spisy

Vysokého učení technického v Brně
Edice PhD Thesis

RANZENHOFER, Tomáš
Modelování a simulace náhodných jevů ve strojnických procesech
2004 – sv. 238 – 31 s., ISBN 80-214-2657-8

PTÁČEK, Jiří

Regulace toků výkonů v propojených elektrizačních soustavách
2004 – sv. 239 – 31 s., ISBN 80-214-2656-X

BUDIŠ, Petr

Studium proudu plynu ve zhašedle vypínače VN
2004 – sv. 240 – 28 s., ISBN 80-214-2658-6

VLČEK, Libor

Numerická 3D analýza těles s trhlinou: výpočty parametru constraint a modelování stabilního šíření trhliny
2004 – sv. 241 – 32 s., ISBN 80-214-2659-4

Summaries:

(p. 8)

The Municipal Court in Brno has ruled that Zdeněk Hirnšál, Martin Laštovička and Jiří Slezák, former students of BUT Faculty of Architecture, should apologize to Jan Snášel, their former teacher and chairman of the faculty communist party organisation at the end of the communist era, for a no-confidence statement after the changeover in 1989. The students decline to apologize and want to appeal.

(p. 18)

In June, VUTIUM Press launched a second modified edition of Paper Medium, a book by Jiří H. Kocman. The publication has been printed on thirteen different special paper types and, even if it is a teaching aid, it simply cannot be taken for an ordinary university textbook. BUT

News asked doc. Jiří H. Kocman, its author, Vice-dean of the Faculty of Fine Arts, and head of the Paper and Book studio, what gave birth to such a unique book.

(p. 20)

Now that we are part of the European Union and opportunities for our students to study abroad become increasingly numerous, it is important for students at a technical university to include in their chosen specialised curricula at least one foreign language, preferably English. At Brno University of Technology, language studies have been promoted since its very beginning.

(p. 31)

The long standing co-operation between BUT Faculty of Business and Manage-

ment and the faculties of law and arts of Charles University in Prague has found its formal framework in a joint grant project. It is the very nature of the project's theme that requires joint approach by specialists from different fields. The project aims to produce a methodology of ethical and social audits for Czech based firms.

(p. 32)

The final, Czech-Slovak round of a student mathematical research paper competition took place at the BUT Faculty of Mechanical Engineering from 25th to 27th May. When announcing the results, Professor Beloslav Riečan from Banská Bystrica mentioned the fact that, with its rapid development in 1970's and 1980's, the student research competition has an almost fifty-year tradition



Červnové koncerty

Již tradiční koncerty na závěr akademického roku připravily pro brněnské studenty ve dvoraně Centra VUT na Antonínské ulici VOX IUVENALIS a QUAKVARTETO. Vážně-nevážný koncert pěveckého sboru VUT v Brně VOX IUVENALIS se uskutečnil večer 14. června. Vystoupení QUAKVARTETA s názvem Setkání III. o den později obohatil improvizací „v pevných obrysech fyzického básnictví“ Petr Váša.

(red)





Olympijské kruhy Pod Palackého vrchem

Ve středu 23. června 2004 uspořádalo CESA VUT v Brně ve spolupráci s Jihomoravským regionem Českého klubu olympioniků a pod záštitou náměstka brněnského primátora Rostislava Slavotínka Běh olympijského dne. Běh je každoročně pořádán ve všech zemích, které jsou sdruženy pod hlavičkou Mezinárodního olympijského výboru, v den založení této významné sportovní organizace. V letošním roce MOV slavil 110. výročí od svého založení. Smyslem masových akcí, pořádaných touto organizací, je propagace aktivní sportovní činnosti mezi mládeží v duchu fair-play.

Ve sportovním areálu Pod Palackého vrchem se sešlo 526 žáků základních a středních škol. Soutěžilo se ve čtyřech věkových kategoriích, nejkratší trať měřila 1 200 m, nejdelší 3 000 m. Sportující žáky večer vystřídal kategorií dospělých, kde byla délka trati 10 000 m.

Ceny pro vítěze jednotlivých kategorií předávali bývalí olympionici: Matylda Růžičková (stříbro a bronz ve sportovní gymnastice), František Jursa a Ferdinand Duchoň (cyklistika), Zdenek Konečný (basketbal), L. Novotníková a J. Prudil (veslování), Jaroslav Bogdálek (lyžování). Všichni účastníci obdrželi diplom MOV a drobné ceny od sponzorů.

Mladí sportovci podali nejen dobré sportovní výkony a vzorně reprezentovali svoji školu, ale měli možnost zazávodit si v prostředí, kde se na olympijské hry v Athénách připravovala i trojskokanka Šárka Kašpárková. Ti nejšikovnější si odnesli domů její autogram.

Členové výboru Jihomoravského regionu Českého klubu olympioniků si pochvalovali nejen dobré organizační zabezpečení ze strany CESA VUT v Brně, ale také příjemné prostředí a dobré zázemí pro sportovní aktivity ve sportovním areálu PPV.

Hana Lepková, foto Zbyněk Zelinka

