

Sponzorem čísla je společnost

ROČNÍK IX
ČÍSLO 5/2005
ZDARMA

Úvodní slovo
rektora k začátku
akademického roku

— str. 5

Konference
o inženýrském
vzdělávání
ICEE 2005

— str. 6-7

Velvyslanec JAR
na HGF

— str. 9

Katedra informatiky
FEI slaví 15 let
své existence

— str. 10

Fakulta strojní
oslavila 55. výročí
své existence

— str. 11

Mezinárodní
ekonomická
konference
MEKON 2005

— str. 15



„Těší nás práce pedagogů, která plodí kvalitní kvalifikovaný a schopný výrobek – mladou generaci, která jistě rozšíří i kolektiv ŽS Brno, a.s.“
Říká ve svém úvodním slově ředitel divize Stavitelství Ostrava ŽS Brno, a.s.
Ing. Jan Navrátil.

Jak roste Aula a Centrum informačních technologií



ZÁKLADNÍ KÁMEN
STAVBY
AULA-CIT VŠB-TU
OSTRAVA



Vážení a milí,

dovoďte mi, abych vás pozdravil jménem společnosti ŽS Brno, a.s., ale hlavně pak jménem její divize Stavitelství Ostrava, kterou řídím. Většinu z vás již napadlo, že my jsme ti, kteří vám zatím znepřítimujeme jak cestu do školy, tak i pobyt v ní, protože vám stavíme AULU a Centrum informačních technologií. Věřte, že i já se těším na ten okamžik slavnostního předání do užívání, na ten okamžik, kdy skončí zablácené chodníky a cesty, hluk a jiné mrzutosti spojené se stavbou a zůstane krásná, moderní víceúčelová budova sloužící výuce, slavnostním shromážděním, konferencím a kulturním akcím.

A kdo je ŽS Brno, a.s.?

- dynamická, multiprofesní stavební firma, která patří k největším a nejvýznamnějším stavebním společnostem v ČR
- společnost s 50ti letou tradicí
- součást mezinárodní španělské stavební a investiční skupiny OHL
- působí v Bulharsku, Řecku, Chorvatsku, Bosně a Hercegovině, Maďarsku a na Slovensku
- společnost s integrovaným systémem řízení: ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14 001, OHSAS 18001
- společnost, která získala ocenění BEZPEČNÝ PODNIK dle BS 8800
- držitel Národní ceny České republiky za jakost 2003 v kategorii IIB (část podniku)
- registrovaná v národním registru EMAS vedeném na Ministerstvu životního prostředí a Agentuře EMAS
- má dva odborné závody: Dopravní stavitelství a Pozemní stavitelství

Závod Dopravního stavitelství patří trvale k pilířům společnosti ŽS Brno, a.s., ale poměrně prudce se rozvíjí i závod Pozemního stavitelství, který má divize v Praze, Brně, Olomouci a Ostravě. Mezi význačné stavby dokončené v roce 2004 náleží Modernizace letiště Praha – Ruzyně, Městské divadlo v Brně – Hudební scéna, Rekonstrukce a dostavba Fakultní nemocnice Olomouc. K významným stavbám zahájeným v uplynulém roce patří Rekonstrukce areálu Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně, Aula VŠB-Technické univerzity Ostrava, Rekonstrukce nádraží Ostrava – Svinov, Výstavba dopravního uzlu Zábřeh na Moravě.

I ekologické projekty, jako je např. Jindřichův Hradec – čistší vytápění části města, ČOV v Brně – Modřicích nebo nově zahajovaný projekt Náprava ekologické zátěže skládky odpadů s.p. Diamo v Ostravě, jsou určitou výzvou v oblasti ekologických staveb, na kterou chce naše firma reagovat a realizovat je na největší technické úrovni s maximální bezpečností pro oblast životního prostředí.

V oblasti celospolečenského působení naše společnost podporuje řadu nejrůznějších projektů a aktivit ve zdravotnictví, školství, kultuře a sportu.

Závěrem mi dovoďte touto cestou vám, studentům, popřát úspěchy ve studiu a pedagogům radost z práce, která plodí kvalitní kvalifikovaný a schopný výrobek – mladou generaci, která jistě rozšíří i kolektiv ŽS Brno, a.s.

Ing. Jan Navrátil
Ředitel divize Stavitelství Ostrava
ŽS Brno, a.s.

AKADEMIK ČASOPIS VŠB-TUO

Redakční rada:

Ing. Šárka Vilamová, Ph.D.
šéfredaktorka

Doc. Ing. Jiří Lošák, CSc. – FBI
Ing. Roman Kozel, Ph.D. – EkF
Ing. Irena Svatošová – FAST
Prof. Ing. Arnošt Pokorný, CSc. – FS
Renáta Mostýnová – FEI
Doc. Ing. Petr Žůrek, CSc. – HGF
Prof. Ing. Dana Křištofová, CSc. –
– FMMI
PhDr. Daniela Zemanová –
– Katedra společenských věd
Mgr. Naděžda Peřinová –
– Katedra jazyků
RNDr. Irena Durdová, Ph.D. – KTVS
Mgr. Daniela Tkačková –
– Ústřední knihovna
foto: Josef Polák

Redakce:

INFOCENTRUM VŠB-TUO
Studentská 1770 (E320)
700 32 Ostrava-Poruba
tel./fax: 597 326 375
icentrum@centrum.cz
http://ic.vsb.cz

Vydává:

INFOCENTRUM AKADEMIK

Sazba a tisk:

ASEITA spol. s r.o.
Studentská 1770/C
700 32 Ostrava-Poruba
tel.: 596 996 218

Distribuce:

vlastní

Náklad:

5.000 kusů

Uzávěrka příštího čísla:

27. 10. 2005

Toto číslo vyšlo:

27. 9. 2005

Změna programů je vyhrazena
pořadatelům

Platnost každé akce doporučujeme
ověřit telefonicky

Za obsah reklamy odpovídá zadavatel

**Obsah příspěvků se nemusí
shodovat s názorem redakce**

ISSN 1213-8916

Bakalářské pasování účtářů a daňářů

Už několik let studují na Ekonomické fakultě budoucí specialisté v oboru účetnictví a daní. O tento obor je velký zájem nejen u studentů prezenční formy studia, ale zejména u studentů (hlavně studentek) distančního studia. Tímto studiem si zpravidla rozšiřují a doplňují znalosti ze svého profesního zaměření. Jde o pracovníky ekonomických útvarů různých podniků, státních i nestátních organizací, ale i finančních úřadů, notářských kanceláří, drobných firmiček – prostě o všechny, kteří mají na starost vedení účetnictví a daní v plném rozsahu nebo jeho kumulaci s jinou prací.

Několik let bylo toto studium akreditováno pouze v bakalářském stupni. To znamenalo, že studenti, kteří chtěli pokračovat v magisterském studiu, se po bakalářských zkouškách hlásili na jiné studijní obory. Jejich vytrvalý zájem o pokračování ve studiu účetnictví a daní v magisterském stupni, spolu se zájmem Katedry účetnictví a na základě podpory vedení fakulty a školy vedl

Slavnostně bylo pasováno 91 absolventů, z nichž většina pokračuje právě v nově otevřeném magisterském studiu oboru Účetnictví a daně. Zároveň byli vyhodnoceni tři nejlepší studenti a tři nejlepší bakalářské práce. Na všechny čekaly hodnotné ceny v podobě tiskárny, skeneru DVD přehrávače, MP3 a dalších předmětů věnovaných našimi sponzory.



k tomu, že v letošním roce byl na MŠMT akreditován nový magisterský studijní obor Účetnictví a daně. Proto mohou letošní bakaláři pokračovat ve svém odborném zaměření v prvním ročníku magisterského studia oboru Účetnictví a daně.

A to byl důvod k oslavám. Proto se dne 9. září 2005 v prostorách nově zrekonstruovaného Slezskoostravského hradu konalo první slavnostní ukončení bakalářského studia oboru Účetnictví a daně na Ekonomické fakultě VŠB-TU Ostrava spojené s předáním upomínkových listin.

Pozvání přijala celá řada čestných hostů v čele s rektorem VŠB-TU Ostrava prof. Ing. Tomášem Čermákem, CSc., prorektorkou, která byla hostem i „domácím“ zároveň doc. Dr. Ing. Renátou Hótovou, děkanem Ekonomické fakulty doc. Ing. Josefem Fialou, CSc., proděkanem Ing. Romanem Kozlem, Ph.D., tajemnicí rektora Ing. Šárkou Vilamovou, Ph.D., dalšími zástupci z Ekonomické fakulty, z podnikatelské sféry a dalšími příznivci Katedry účetnictví.

A pak již pokračovalo nevázané veselí až do půlnoci, kdy Bílá paní, která se zjevila z mlžného oparu, prorokovala všem přítomným další rozkvet katedry i osobní úspěchy studentů. Po půlnoci pokračovala ve svém čarování a každému vyložila jeho další osobní životní pouť.

Příjemný večer se zdařil a lze se jen těšit na oslavu spojenou s II. bakalářským pasováním.

Tato akce by se nemohla konat bez přispění našich stálých sponzorů, kterým patří srdečný dík.

*Doc. Dr. Ing. Jaromír Lazar
Katedra účetnictví EkF
Foto: Ing. Martin Pokorný*





Vážené kolegyně, vážení kolegové, milí studenti!

Stojíme na prahu nového akademického roku 2005/2006, v jehož začátku si připomínáme 60 let působení naší školy v Ostravě. Právě 8. 9. 1945 dekretem prezidenta republiky E. Beneše byla škola přemístěna z Příbrami do Ostravy a tak začala novodobá historie školy. V rámci tohoto výročí bude probíhat řada odborných, kulturních a společenských akcí. Světlo světa spatřila zdařilá obrazová publikace doplněná almanachem všech absolventů školy za uplynulých 60 let. Škola od svých skromných ostravských začátků vyrostla a dnes představuje se svými více než 19 000 studenty čtvrtou největší univerzitu v naší republice. Vedení školy i fakult má upřímnou snahu vytvořit kvalitní zázemí a odpovídající podmínky pro plnohodnotné a konkurenceschopné vysokoškolské studium.

Letošní prázdniny byly ve znamení budování nových kapacit, úspěšně nám roste před očima Aula a Centrum informačních technologií v porubském areálu, ve stadiu dostavby je Výzkumné energetické centrum, byla dokončena rekonstrukce kruhových poslucháren C. Ve stadiu jednání je výkup zbývajících pozemků v areálu. Podařilo se zařadit do programového financování výstavbu první budovy Centra pokročilých a inovačních technologií (CPIT), které by mělo odstartovat vyšší formu spolupráce školy s průmyslovými podniky regionu. V závěrečné fázi je jednání s CzechInvestem o financování druhé budovy CPIT z evropských strukturálních fondů. Výrazné zlepšení podmínek můžeme konstatovat u Fakulty stavební, kde po ukončení 1. etapy rekonstrukce a modernizace se chystá výstavba velkých poslucháren. Rychlý růst Fakulty bezpečnostního inženýrství si vyžádá další výstavbu, která je ve stadiu přípravy projektové dokumentace. Zahájili jsme vyjednávání o možnosti výstavby nové Fakulty elektroniky a informatiky, kde současné prostory již nestačí a tato skutečnost se stává brzdou rozvoje fakulty. Ekonomická fakulta získala rekonstruovaný sál bývalého kina Vesmír a tak se vyřešil letitý problém nedostatku přednáškového sálu, který by reflektoval skutečnost, že v současnosti největší fakulta naší školy má 5 350 studentů. Do zimního semestru by měla být v provozu budova bývalé Agrobanky, kterou VŠB-TUO koupila v letošním roce a v současnosti se rekonstruuje, a tak fakulta získá důstojné prostorové kapacity v bezprostřední blízkosti svého hlavního sídla. Nehostinné sklepní prostory hlavní budovy EkF byly přebudovány na moderní počítačové učebny. S otevřením nového akademického roku jsme připravili pro naše studenty akademický klub, který vznikl rekonstrukcí nevyužitých skladových prostor v budově staré menzy na porubských kolejích. Jednáme o možnostech převzetí ubytovacích kapacit v blízkosti FBI, aby studenti nemuseli dojíždět z Poruby do Výškovic.

Mohl bych pokračovat výčtem dalších aktivit, které se připravují pro to, aby všechny 3 pilíře, na kterých dnes stojí moderní vysoká škola, tj. vzdělání, výzkum a spolupráce s podnikatelskou sférou dostaly novou kvalitu. Ten nejdůležitější činitel, který určuje kvalitu školy však představujete Vy, učitelé, výzkumní pracovníci a studenti.

Právě Vaše práce rozhodne o tom, zda budeme moci být hrdi na kvalitu našich absolventů, zda budeme úspěšní ve výzkumných grantových soutěžích i v programech Evropské unie a zda budeme vyhledávaným a atraktivním partnerem jak pro stávající průmyslové podniky tak pro potenciální investory.

Musíme:

- se více zaměřit na kvalitu studia a zavést systém vnitřního hodnocení k nápravě slabých stránek vzdělávacího procesu,
- usilovat o kvalitní výsledky ve výzkumu a získání mimorozpočtových zdrojů pro jeho posílení,
- se více zapojit do mezinárodní spolupráce v oblasti vzdělání i v oblasti výzkumu,
- usilovat o získání zahraničních hostujících profesorů a pracovat na vytvoření podmínek pro studium zahraničních studentů,
- dopracovat systém řízení kvality z úrovně všech fakult na úroveň celoškolskou.

Jsem přesvědčen, že význam naší univerzity v nastávajícím období poroste a v tomto duchu chceme připravit též Dlouhodobý záměr rozvoje VŠB-TU Ostrava na němž v současnosti intenzivně pracujeme a který bude blíže specifikovat a kvantifikovat jednotlivé cíle. Věřím, že tyto plány najdou Vaši podporu.

Přeji Vám u příležitosti zahájení akademického roku elán do každodenní práce a mnoho úspěchů nejen pracovních, nýbrž i osobních. V neposlední řadě Vám přeji duševní pohodu, víru ve vlastní síly a pevné zdraví.

Prof. Ing. Tomáš Čermák, CSc.
rektor

Konference o inženýrském vzdělávání ICEE 2005

Letošní, již devátý ročník International Conference on Engineering Education pořádala 25.–29. července 2005 nám velmi blízká Politechnika Śląska v Gliwicích. Naše tradičně přátelské kontakty přispěly k tomu, že z naší univerzity se konference zúčastnila řada autorů příspěvků a díky podpoře vedení školy také mnoho dalších pedagogů navštívilo jednání konference.

Slavnostnímu zahájení předsedal také JM rektor VŠB-TU Ostrava prof. Ing. Tomáš Čermák, CSc., současně předseda Mezinárodního řídicího výboru konference. V následujících pěti dnech jednání bylo ve 44 paralelních sekcích předneseno 326 příspěvků. Soubor všech příspěvků představuje úctyhodných 1800 stran. To sice svědčí o celosvětové podpoře inženýrského vzdělávání, ale není to nejdůležitějším úkolem konference. Tím je pravidelné setkání od-

borníků a prezentace nejnovějších poznatků a trendů v technickém vzdělávání.

Na letošní konferenci dominovalo množství příspěvků na téma rozvoje kreativity a spolupráce studentů při řešení společných projektů. Tím se nemyslí jen výzkumné a vývojové projekty, ale často velmi zajímavé motivační projekty, řešené i v prvním semestru studia. Jak byste například vytvořili co nejpevnější most z kilogramu standardních špaget?



Rektor VŠB-TUO na zahájení konference ICEE 2005



Slavnostní zahájení konference

Dalším preferovaným směrem vývoje je spolupráce univerzit. Jedním z úspěšných reprezentantů je SUCCEED – Southern University and College Coalition for Engineering Education, sdružující řadu předních univerzit USA, které řeší společně řadu projektů na podporu inženýrského vzdělávání, viz <http://www.succeednow.org>.

Dalším příkladem je sdružení CDIO (Conceiving – Designing – Implementing – Operating), které vytváří nové standardy výuky pro příští generaci inženýrů a sdružuje přední technické univerzity z celého světa, viz <http://www.cdio.org>.

Poněkud překvapivě zapůsobilo několik příspěvků, které se velmi kriticky stavěly k elektronické podpoře vzdělávání v technických oblastech a dokládaly nižší znalosti studentů, kteří nestudovali „klasickým“ způ-



Neformální diskuse účastníků konference



Prezentace příspěvků na posterech



Podpis smlouvy s organizátory konference ICEE 2007

sobem. Vzhledem k orientaci výuky na řešení problémů a nutnost spolupráce při řešení projektů je to pochopitelné.

Téměř všechny příspěvky byly předneseny autory pomocí elektronických prezentací, většina z nich je také k dispozici na CD-ROM konference, a prakticky vždy se rozvinula další diskuse na toto téma, která přerostla dostupný čas prezentace a pokračo-



Ocenění nejlepších příspěvků na konferenci

vala neformálně o přestávce. Vybrat k ocenění čtyři nejzajímavější příspěvky tak muselo být pro organizátory velmi náročné.

Na závěr konference byly podepsány smlouvy s organizátory dalších ročníků konference, takže si zájemci mohou zapsat následující termíny a místa:

2006 – Puerto Rico, July 24–28, 2006, University of Puerto Rico – Mayagüez,

2007 – Portugalsko, September 3–8, 2007, University of Coimbra,

2008 – Maďarsko, August 2008, University of Pécs.

*Doc. Ing. Radim Farana, CSc.
Proděkan FS a člen ISC ICEE 2005
Foto: autor*

Zasedala Správní rada VŠB-TU Ostrava



Na svém řádném zasedání se sešli dne 14. června 2005 členové Správní rady VŠB-TU Ostrava. Tento významný orgán školy mimo jiné projednal a bez připomínek schválil tyto dokumenty:

- Výroční zprávu o činnosti VŠB-TU Ostrava za rok 2004
- Výroční zprávu o hospodaření VŠB-TU Ostrava za rok 2004
- Rozpočet VŠB-TU Ostrava na rok 2005

Dále na žádost rektora SR projednala a udělila dva předchozí písemné souhlasy s právními úkony podle § 15 zákona č. 111/98 Sb. ve znění pozdějších předpisů, které se týkaly: prodeje pozemku a bezúplatného nabytí dvou částí z pozemku Statutárního města Ostravy do vlastnictví VŠB-TUO.

Členové SR v obsáhlé diskusi v průběhu zasedání vyzvedli mimo jiné pozitivní trend

růstu univerzity, nárůst počtu studentů, zdůraznili prohloubení dosavadní spolupráce školy s průmyslovou praxí, kriticky zhodnotili přidělování finančních prostředků na výzkum zejména v souvislosti s výzkumnými záměry.

V oblasti vědy a výzkumu byla diskuse dále zaměřena především na problematiku

objektivního výběru projektů, které by měly být podporovány z prostředků na výzkum. Správní rada se také zabývala věkovou a odbornou strukturou pedagogického sboru univerzity a požádala o předložení podrobného rozboru struktury zaměstnanců univerzity na příštím zasedání SR.

V oblasti finančního řízení školy byla pozornost členů SR zaměřena na problematiku rozpočtových priorit, vícezdrojového financování a zejména nárůstu mzdových prostředků v rozpočtu, což bylo jednotlivými členy SR velmi pozitivně hodnoceno.

Příští zasedání Správní rady VŠB-TU Ostrava se uskuteční v říjnu letošního roku.

*Ing. Šárka Vilamová, Ph.D.
Tajemnice Správní rady VŠB-TUO
Foto: Kamila Wysouřilová*



Studenti z FEI VŠB-TUO uspěli ve světové soutěži s vozidlem na vodíkový pohon

Kdyby Vám někdo řekl, že na litr benzínu dojde z České Republiky k moři do Chorvatska, věřili byste mu? A kdyby dokonce tvrdil, že dojde s litrem benzínu dvakrát tam a zpět? Určitě byste jej poslali na vyšetření k nejbližšímu psychiatrovi... Na soutěži Shell Eco-Marathon ve Francii výzkumné týmy studentů a pedagogů univerzit i středních škol z celé Evropy dokazují, že je to možné. Letos poprvé se této prestižní soutěže zúčastnili zástupci ČR – tým Katedry měřicí a řídicí techniky Fakulty elektrotechniky a informatiky VŠB-TUO.

Shell Eco-Marathon je nejvýznamnější evropský vzdělávací projekt zaměřený do oblasti využití energií v dopravě. Organizátorem tohoto projektu je firma Shell, významná společnost světového energetického průmyslu.

Shell Eco-marathon je projekt podporující vzdělávání a profesní přípravu mladých lidí. Jeho cílem je přimět mladé lidi hlouběji k přemýšlení o problémech současné a budoucí dopravy, k hledání lepších řešení z hlediska vlivu na životního prostředí, využití energií, z pohledu sociálního a ekonomického. Díky tomuto projektu mají mladí lidé možnost vyzkoušet si své myšlenky a koncepce velice konkrétním způsobem – během školního roku jednotlivé týmy studentů navrhnu a postaví vozidla, se kterými se pokusí ujet co nejdelší vzdálenost s minimem spotřebované energie. Na konci školního roku se pak tyto týmy vzájemně utkají v soutěži na závodním okruhu.

V roce 1985, kdy se ve Francii konal 1. ročník soutěže Shell Eco-Marathon, byl rekordní výkon 680 km na 1 litr benzínu. Letošní vítěz už dosáhl výkonu 3836 km na litr benzínu, což znamená, že toto vozidlo by teoreticky dojelo z Paříže do Pekingu s méně než 4 litry benzínu! Během těchto 20 ročníků se Shell Eco-Marathon stal skutečným experimentálním centrem, kde se výzkum a inovace stávají realitou, kde se setkávají budoucí evropští technici a inženýři, komunikují spolu a předávají si zkušenosti.

V letošním roce se soutěže zúčastnilo 227 týmů z 18 zemí (z toho 2 neevropské), což představuje více než 3000 evropských studentů. Závod proběhl 21.–22. května 2005 na závodním okruhu Nogaro na jihozápadě Francie. V závodě se utkaly vozidla s benzínovým motorem (157), motorem na naftu (25), motorem na LPG (16), ale také vozidla využívající alternativní energie jako vodík, slunce, alkohol a biopaliva (29). Aby bylo možné porovnat výkony vozidel s různými typy paliva, dosažený výkon se přepočítává



Radka Pustková, řidička vozidla HydrogenIX, studentka 3. ročníku FEI VŠB TUO

podle hodnoty spalného tepla paliva na spotřebu benzínu Shell Formula Super 95. To znamená, že výkon vozidla poháněného například vodíkem nebo LPG je ve výsledcích uveden v kilometrech ujetých na litr benzínu.

Soutěže se zúčastňují týmy středních škol, gymnázií, technických vysokých škol a univerzit, které mohou změřit své síly ve dvou kategoriích – v kategorii prototypů a urban-conceptů. Prototypy jsou vozidla s alespoň třemi koly, prakticky libovolného tvaru, u kterých se konstruktéři snaží dosáhnout co nejmenšího odporu vzduchu, co nejnižší váhy a co nejlepších jízdních vlastností. Naopak vozidla z kategorie urban-concept mají čtyři kola a svými vlastnostmi by se měly blížit vozům používaným v běžném provozu. Soutěžící v obou kategoriích mají za úkol ujet 7 okruhů na trati v Nogaru (celkem zhruba 25 km) průměrnou rychlostí nad 30 km/h, v cíli je jim změřena spotřeba a je spočteno, kolik kilometrů by s touto spotřebou vozidlo ujelo na 1 litr benzínu.

Letošní ročník Shell Eco-Marathonu byl přelomový hned z několika pohledů. Tím nejzajímavějším je fakt, že byl vytvořen nový světový rekord – 3836 km/l benzínu. Předchozí světový rekord vytvořený týmem LPTI La Joliverie, který se rovněž pravidelně této soutěže zúčastňuje, měl hodnotu 3794

km/l. Další zajímavostí letošního ročníku je to, že nejvyšších příček v obou kategoriích dosáhla vozidla na vodíkový pohon. Z pohledu ČR je významný fakt, že se soutěže poprvé zúčastnil český tým a navíc v technologicky velice náročné kategorii vozidel s vodíkovým pohonem.

Třináctičlenný tým pedagogů a studentů FEI VŠB-TUO se v roce 2005 poprvé zúčastnil soutěže Shell

Eco-Marathon ve Francii. Pro vozidlo s názvem HydrogenIX, jehož mechanická část byla vytvořena ve spolupráci s Technickou Univerzitou Košice, ostravský výzkumný tým navrhnul a sestavil systém pohonu s vodíkovým palivovým článkem. Při své premiérové účasti se HydrogenIX umístil na celkovém 29. místě s výkonem 946 km/l, přičemž v kategorii vozidel na vodíkový pohon se umístil na 4. místě.

Laboratorní koncept HydrogenIX, představený konstruktéry VŠB-TUO na počátku roku 2005, je 1. elektromobilem v ČR založeným na principu výroby elektrické energie přímo ve vozidle pomocí nízkoteplotního palivového článku s protonovou membránou. Byl specificky konstruován pro účely soutěže vozidel o nejnižší spotřebu organizované každoročně společností Shell pod názvem Eco Marathon Shell v Nogaru v jihovýchodní Francii.

Ostravský tým pokračuje ve výzkumných aktivitách v oblasti použití vodíkových pohonů v dopravních prostředcích, a kromě řady technických vylepšení svého prototypu HydrogenIX chystá i koncept vodíkového vozidla pro městský provoz. Postupně pojezdové testy následované úspěšnou účastí v soutěži prokázaly životaschopnost konstrukce vozidla i jeho pohonu pro další vývoj v podobě vozidla pro příměstský provoz s vodíkovým pohonem.

Více informací o týmu, o jeho účasti na Shell Eco-Marathonu 2005, o vytvořeném vozidle lze nalézt na internetové adrese Laboratoře palivových článků VŠB-TUO: <http://hydrogenix.vsb.cz>.

Ing. Jiří Koziorek, PhD.

Ing. Bohumil Horák, PhD.

Katedra měřicí a řídicí techniky FEI

Foto: Ing. Radovan Hájoský

Velvyslanec Jihoafrické republiky na HGF

**V pátek 27. 5. 2005 navštívil Hornicko-geologickou fakultu velvyslanec Jihoafrické republiky pan Dr. Noel N Lehoko (MD) v souvislosti s jeho končící misí v České republice. Účelem návštěvy byla snaha využít dosa-
vadní kontakty z doby pobytu v České republice k rozvoji vzdělávací, vě-
decké a obchodní činnosti mezi oběma zeměmi.**



Jižní Afrika se svými 38 miliony obyvatel je nejprůmyslovoější a nejvíce urbanizova-
nou zemí Afriky, k čemuž výrazně přispívá

i její enormní přírodní bohatství – např. roku 1886 byla ve Witwatersrandu objevena nej-
větší ložiska zlata na světě, významná je těž-

ba platiny, diamantů a dalších surovin. Pří-
rodní bohatství, jedinečné rysy geologické-
ho vývoje a unikátní technologie těžby
v naprosto extrémních podmínkách dlou-
hodobě přitahovala pozornost pedagogů
Hornicko-geologické fakulty. Jihoafrická re-
publika byla několikrát navštívena u příleži-
tosti konání kongresů v oblasti hornictví a
geologie, v roce 1999 se podařilo současné-
mu proděkanu HGF prof. Ing. Vladimíru
Slivkovi, CSc. zorganizovat exkurzi 6 stu-
dentů fakulty na ložiskách vzácných kovů.
Využil pochopení českých báňských inže-
nérů, kteří v Jihoafrické republice dlouho-
době působí a dosáhli významných posta-
vení.

Za této situace mohla fakulta najít společ-
nou řeč s panem velvyslancem, a to nejen
obrazně, ale i reálně, neboť ovládá plynně
češtinu jako bývalý vysokoškolský student
v naší zemi.

Jihoafrická republika je zemí s obrovským
přírodním potenciálem. Útlum hornictví
v Evropě logicky vede k využívání ložisek
v zemích s větším přírodním bohatstvím. Po-
třeba kvalifikovaných odborníků pro tyto slo-
žitě činnosti dává HGF další perspektivu.

*Prof. Ing. Jaroslav Dvořáček, CSc.
Děkan HGF*

Efektivní hospodářství – efektivní stát

**Přednášku s tímto názvem přijel na Ekonomickou fakultu VŠB-TU Ostra-
va přednést člen Správní rady VŠB-TU Ostrava, předseda ODS Ing. Mirek
Topolánek.**



Přednáška, která se konala ve velké posluchárně C343 12. května 2005, se týkala zejména zefektivnění principů hospodaření státu, reformy veřejných financí, důsledků zavedení rovné daně a dalších ekonomických faktorů působících na hospodářství naší země.

Po přednášce následovala diskuse, v níž měli přítomní pedagogové i studenti možnost pokládat otázky sami. A tak zazněly dotazy týkající se nejrůznějších problémů celé naší

společnosti počínaje vyšší daní, strategií zveřejněných reforem až po problematiku investičních pobídek a vysokých škol.

*Ing. Šárka
Vilamová, Ph.D.
Tajemnice rektora*



Katedra informatiky slaví 15 let své existence



Katedra informatiky začínala na podzim v roce 1990 s hrstkou nadšenců vedených (dnes profesorem) Ivo Vondrákem. Tato skupinka měla jasný cíl a podařilo se jí tehdy vytvořit základy informatického pracoviště, které je dnes již vyzrálé a je známé na špičkových pracovištích nejen v Česku, ale i v zahraničí. Původní zaměření na softwarové inženýrství zůstalo a prohloubilo se, navíc výuka i výzkum dnes pokrývá celé spektrum oblastí v rámci informačních technologií. Absolventi jsou stále velmi žádaní u domácích i zahraničních firem pro své znalosti a schopnosti. Do budoucna se tedy díváme s oprávněným optimismem založeným na lidském potenciálu a na dosavadních výsledcích katedry jako celku.

Růst katedry

V době vzniku katedry umožnilo vedení školy přestup na obor Inženýrská informatika první skupině studentů. Učitelé katedry tehdy vypomáhali s výukou programování a základní počítačové gramotnosti pro celou univerzitu. V počátcích nejen ve svých dvou počítačových učebnách, ale i v učebnách celoškolských. Pracovníci katedry vedle výuky navrhovali topologii celoškolské páteřní sítě a pomáhali zavádět moderní počítačové technologie na škole. Byli jsme mezi prvními v tehdejší Československu, kdo měli elektronickou adresu a tehdejší adresy „{jola, ivo, peta}@vsb.cz“ o tom svědčí. Někteří pracovníci z katedry vytvořili Centrum výpočetní techniky v dnešní podobě, kde pracují na vedoucích pozicích. Prvním vedoucím katedry byl prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc., současný děkan FEI, dále vedl katedru doc. Ing. Miroslav Beneš, Ph.D. Po jeho tragickém úmrtí při autonehodě v květnu 2005 je vedením pověřen doc. RNDr. Petr Šaloun, Ph.D. Katedra dosud připravila pro praxi i výzkum téměř 500 vysokoškolsky vzdělaných specialistů na informační technologie. V současnosti zde pracuje 34 pedagogů (2 profesori, 9 docentů a 23 odb. asistentů). Ti vyučují tisícovku studentů denního i kombinovaného studia bakalářského, následného magisterského studia informačních technologií (IT) i dobíhajícího oboru Inženýrská informatika, stejně jako 40 interních studentů doktorského studia garantovaného katedrou. V IT studijním programu jsou otevírány obory Informatika a výpočetní technika, Počítačová matematika a nově praxí velmi žádaný bakalářský obor Mobilní technologie.

Výuka

Výuka a výzkumné aktivity katedry jsou zaměřeny na oblasti: webové a Java technologie, počítače a počítačové sítě, teoretická informatika, softwarové inženýrství, databázové a informační systémy, operační systémy a překladače, simulace a modelování, umělá inteligence, logika, počítačová grafika a technologie pro e-vzdělávání. Při výuce využíváme šest počítačových učeben, moderní komerční i volně šiřitelné programové vybavení i operační systémy (Win-



Oceněný dívčí tým v programátorské soutěži ACM ICPC

dows, Linux) a výkonné servery. Výhody programu Microsoft Developers Network Academic Alliance nám umožňuje přístup k aktuálním komerčním technologiím a vývojovým nástrojům.

Výzkum

Na katedře vznikly a aktivně pracují uznávané výzkumné skupiny Amphora, Labis a Verif. Katedra (spolu)organizuje řadu mezinárodních i národních vědeckých konferencí a seminářů. Významným praktickým uznáním odbornosti i kvalit katedry je vítězství ve výběrovém řízení a následná realizace informačního systému pro Agenturu Fondu rozvoje vysokých škol – ISAAR-F. Jde o moderní IS s webovým rozhraním a výraznými prvky bezpečnosti. Všechny grantové přihlášky ucházející se o podporu FRVŠ jsou podávány a posuzovány prostřednictvím ISAAR-F. V současnosti je v ISAAR-F registrováno 15 000 uživatelů.

Na katedře byl vyvinut informační systém KatIS, který se stal fakultním systémem pro řízení a evidenci výuky, výzkumných aktivit a pro přípravu akreditace studijních programů. KatIS je funkčním prototypem připravovaného studijního IS školy.

Při katedře informatiky FEI VŠB-TUO působí Regionální akademie programu Cisco Networking Academy Program (CNAP) s cílem podpořit praktickou část vzdělávání studentů v oblasti síťových technologií. Toto nadstandardně vybavené špičkové pracoviště již bylo firmou Cisco vyhodnoceno a opakovaně oceněno titulem Nejlepší akademie roku v ČR. Naše pracoviště školí inženýry ostatních Cisco akademií v Mo-

ravskoslezském kraji a dozoruje kvalitu výuky na podřízených akademiích.

Podobně budujeme ve spolupráci se společností Microsoft pracoviště MS IT Academy, v jehož rámci umožníme studentům univerzity i dalším zájemcům přípravu k prestižní certifikaci.

Moderní vybavení pro výzkum a výuku je na katedře i díky grantové podpoře renomovaných špičkových firem, jako je například Hewlett-Packard. Její mobilní zařízení se stalo vítaným základem laboratoře a je v rámci výuky dostupné studentům. Diplomantům je zapůjčováno dlouhodobě.

Úspěchy a další studentské aktivity

Studenti s odpovídajícími jazykovými schopnostmi odchází na tradiční roční studijní pobyty na Jyväskylä Polytechnic ve Finsku, kde získají Bc. diplom. Studium, stejně jako realizace bakalářské práce u finských firem, včetně firmy Nokia, probíhá v angličtině. Po návratu dokončí studenti běžným způsobem své inženýrské vzdělání. Praxe v zahraničí i ve firmách s komunikací v angličtině jsou vynikající referencí při příštím uplatnění absolventů.

Další naši vybraní studenti obhajují po ročním pobytu na univerzitě v Leobenu v Rakousku své diplomové práce (psané anglicky) a následně dokončí inženýrské studium na katedře.

Pravidelné dobré výsledky mají naši studenti v mezinárodní studentské týmové programátorské soutěži ACM International Collegiate Programming Contest. Tradiční je distribuované česko-slovenské kolo s telekonferencí mezi Prahou, Ostravou a Bratislavou. Často se nám daří vytvořit dívčí tým, který pravidelně získává zvláštní ocenění v republikovém kole soutěže. Na CTU Open se týmy našich studentů umísťují na 3.–4. místě z pohledu českých škol a postupují do středoevropského mezinárodního kola (Litva až Slovinsko), které se v posledních letech konalo v Praze, Varšavě a Budapešti.

V rámci soutěže studentských projektů z oblasti informačních technologií ACM Student Research Competition se umísťují studenti z katedry v česko-slovenském finále a vloni se Jan Martinovič, tehdy čerstvý absolvent, dnes interní doktorand, umístil na výborném 5. místě ve finále mezi soutěžícími ze 7 významných univerzit vyučujících IT v ČR a na Slovensku.

Nejlepší diplomanti se zúčastňují mezinárodních vědeckých konferencí. Jedním z prvních byl již v 90. letech Libor Čudek. Doktorandi prezentují své vědecké výsledky na konferencích v Evropě, Asii a Severní Americe. Nadaní studenti se podílí na výzkumu a vývoji na katedře, publikují a jsou finančně ohodnoceni mimořádnými stipendii.

Doc. RNDr. Petr Šaloun, Ph.D.

Katedra informatiky FEI

Foto: archiv

Fakulta strojní oslavila 55. výročí svého založení

Druhý zářijový týden znamenal pro Fakultu strojní završení příprav k oslavě 55. výročí založení. V rámci tohoto významného jubilea se nejprve konalo na základě pozvání děkana Fakulty strojní prof. Ing. Petra Horyla, CSc. a za podpory Fakulty metalurgie a materiálového inženýrství Setkání děkanů fakult strojího zaměření České republiky a Slovenské republiky. Uskutečnilo se ve dnech 5. a 6. 9. 2005 v rekreačním centru SEPETNÁ – Horský hotel Montér na Ostravici, okr. Frýdek-Místek.

Čtyřicet dva zástupců z dvanácti fakult přivítal rektor VŠB - Technické univerzity Ostrava. Zasedání pokračovalo vystoupením děkana Fakulty strojní, prezentací pořadající fakulty a představením akademických funkcionářů zúčastněných fakult. Společné dvoudenní jednání bylo zaměřeno zejména na výměnu informací a zkušeností v oblasti realizace studijních programů, výzkumu a vývoje, zapojení do mezinárodních projektů, spolupráce s průmyslem. Zástupci fakult hovořili o svých úspěších, ale i společných problémech, úkolech a také o možnostech další vzájemné spolupráce. Pracovní a velmi přátelská atmosféra jednání byla umocněna příjemným prostředím hotelu Montér.

Setkání bylo ukončeno pozváním prof. Ing. J. Sablika, CSc., děkana Materiálové technologické fakulty Slovenské technické univerzity se sídlem v Trnavě, na příští setkání děkanů fakult strojího zaměření v roce 2006. Vedení Fakulty strojní si této pravidelné příležitosti k vzájemné výměně zkušeností a diskuzím, které vždy přinášejí řadu nových podnětů pro další činnost fakulty, velmi váží.



Pracovní jednání zástupců zúčastněných fakult

Na setkání vedení fakult strojího zaměření navázala **Mezinárodní vědecká konference**, pořádaná u příležitosti oslav 55. výročí založení Fakulty strojní VŠB-TUO v prostorách univerzity v Ostravě-Porubě ve dnech 7.–9. září 2005. Konferenci předcházelo společné slavnostní zasedání Vědecké rady univerzity a Fakulty strojní, kterého se zúčastnila řada významných hostů z České republiky i zahraničí. Vystoupení rektora VŠB-TUO a děkana Fakulty strojní bylo následováno pozdravnými projevy zástupců českých a zahraničních partnerských vysokých škol. Pamětní medaile Georgia



Vystoupení rektora VŠB-TUO prof. Ing. Tomáše Čermáka, CSc.

Agricoli obdrželi z rukou rektora prof. dr hab. inž. Stanislav Adamczak, Dr.h.c., prof. dr hab. inž. Eugeniusz Switonski, prof. Ing. Jan Ondrouch, CSc. a prof. Ing. Arnošt Pokorný, CSc. Pamětní medaile u příležitosti 55. výročí založení fakulty byly předány prof. Ing. Tomáši Čermákovi, CSc., rektoru VŠB-TUO, rektorům spolupracujících univerzit a v průběhu konference i mnoha dalším významným hostům.



Slavnostní zasedání Vědecké rady univerzity a Fakulty strojní

Také Fakulta strojní ke svému jubileu obdržela řadu ocenění v podobě pamětních medailí, listin a upomínkových předmětů. Děkanu Fakulty strojní prof. Ing. Petru Horylovi, CSc. byla předána medaile rektora Slovenské technické univerzity v Bratislavě, rektora Slovenské zemědělské univerzity v Nitře, rektora Politechniky Czestochowskiej a dále medaile Strojní fakulty Slovenské technické univerzity v Bratislavě a Strojní fakulty Technické univerzity v Košicích.



Medaile udělené Fakultě strojní

Na slavnostním odpoledním zahájení Mezinárodní vědecké konference zazněla řada zajímavých vystoupení zástupců průmyslové praxe, např. firmy Honeywell, Brose, Rieger, Siemens Kolejová vozidla, Pramet Tools, Ferram Opava, místopředsedy představenstva ČKAIT, zástupce CzechInvestu, partnerských univerzit z Polska a Bělehradu i místostarostky Trince. Slavnostní zahájení konference bylo ukončeno společným večerním programem v sále nad novou menzou.



Vystoupení zástupce firmy Siemens Kolejová vozidla s.r.o.

Ve dnech 8.–9. září probíhala jednání účastníků konference v 10 odborných sekcích, z nichž některé se vzhledem k velkému počtu účastníků dělily dále do podsekcí. Cílem jednání byla prezentace výsledků řešených vědeckých úkolů, vzájemná výměna informací a zkušeností a hledání možností pro spolupráci na společných projektech.

Vysokou společenskou a odbornou úroveň konference potvrzuje počet účastníků z 15 států převyšující číslo 800. Tento počet společně se spokojeností a uznáním účastníků jsou odměnou organizátorům konference.

Děkujeme všem, kteří svou účastí vyjádřili přízeň Fakultě strojní, firmám, které přispěly k jejímu finančnímu zajištění a všem pracovníkům fakulty a ostatních pracovišť, kteří se podíleli na organizaci oslav 55. výročí založení Fakulty strojní.

Ing. Sylva Drábková, Ph.D.
Proděkanka pro zahraniční a vnější vztahy

Začněte svou kariéru



Jsme úspěšná společnost v maloobchodním prodeji potravin, která silnou expanzí dosahuje růstu přes hranice jednotlivých evropských států. Naším základním principem a klíčem k úspěchu je jednoduchost. Tím se řídí naše veškerá činnost. Nakupujeme a prodáváme s cílem, nabídnout našim zákazníkům zboží každodenní potřeby v nejvyšší kvalitě za nejvýhodnější cenu, což je velice zajímavým úkolem.



**Na pozice středního managementu
s možností profesního růstu
hledáme**

Absolventy VŠ

pro následující oblasti:

**prodej
nákup**

**logistika • administrativa a finance
controlling • IT**

- nabízíme odborné zaškolení zkušenými kolegy
- nadprůměrné finanční ohodnocení
- u vybraných pozic služební vůz i pro soukromé využití



**Lidl Česká republika v. o. s. • Nárožní 1359/11 • 158 00 Praha 5 • e-mail: job@lidl.cz
Lidl Slovenská republika v. o. s. • Púchovská 12 • 914 41 Nemšová • www.lidl.sk**

Začněte svou kariéru



BENEŠOV • BÍLINA • BRANDÝS NAD LABEM • BRNO - KRÁLOVO POLE • BRNO - LESNÁ • BRNO - SLATINA • BRNO - ZVONÁŘKA • BRUNTÁL • BŘECLAV • ČESKÁ LÍPA • ČESKÁ TŘEBOVÁ • ČESKÉ BUDĚJOVICE • ČESKÝ BROD • ČESKÝ KRUMLOV • DOBŘÍŠ • FRÝDEK - MÍSTEK • HAVLÍČKŮV BROD • HODONÍN • HOSTIVICE • HRÁDEC KRÁLOVÉ • HRANICE NA MORAVĚ • CHEB • CHOMUTOV • JAROMĚŘ • JESENÍK • JIHLAVA • JINDŘICHŮV HRÁDEC • KADAŇ • KARLOVY VARY • KLADNO • KOLÍN • KOPŘIVNICE • KRALUPY NAD VLTAVOU • KUŘIM • LANŠKROUN • LIBEREC • LITVÍNŮV • LOUNY • MARIÁNSKÉ LÁZNĚ • MĚLNÍK • MLADÁ BOLESLAV • MOHELNICE • MOST • NOVÝ BOR • NOVÝ JIČÍN • NYMBURK • OLOMOUC • OPAVA • OSTRAVA • OTROKOVICE PARDUBICE • PELHŘIMOV • PÍSEK • PLZEŇ • PRAHA 5 - BARRANDOVSKÁ • PRAHA 9 - ČESKOBRODSKÁ/POD TÁBOREM • PRAHA 9 - NÁCHODSKÁ • PRAHA 15 - HORNOMĚCHOLUPSKÁ • PRAHA 12 - LHOTECKÁ • PŘEROV • PŘÍBRAM • RAKOVNÍK • ŘÍČANY • SLANÝ • SOKOLOV • STARÉ MĚSTO - UHERSKÉ HRADIŠTĚ • STRAKONICE • SUŠICE • SVITAVY • ŠUMPERK • TEPLICE • TRUTNOV • TŘINEC • TÝN NAD VLTAVOU • UHERSKÝ BROD • ÚSTÍ NAD LABEM • VESELÍ NAD MORAVOU • VSETÍN • VYSOKÉ MÝTO • VYŠKOV • ZÁBŘEH • ZLÍN



BÁNOVCE NAD BEBRAVOU • BANSKÁ BYSTRICA • BRATISLAVA - PETRŽALKA, UL. BETLIARSKA • BRATISLAVA - PETRŽALKA, UL. JIRÁSKOVA • BRATISLAVA 2, UL. VRAKÚNSKA • BRATISLAVA 3, UL. RAČIANSKA • BREZNO • DUBNICA NAD VÁHOM • DUNAJSKÁ STREDA • HLOHOVEC • HUMENNÉ • KOŠICE - SIDL. DARGOVSKÝCH HRDINŮV • KOŠICE - SIDL. TERASA • KYSUCKÉ NOVÉ MĚSTO • LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ • LUČENEC • MARTIN • MICHALOVCE • NITRA • NOVÉ MĚSTO NAD VÁHOM • NOVÉ ZÁMKY • PARTIZÁNSKE • POPRAD • PRIEVIDZA • PREŠOV-SIDL. SEKČOV • PREŠOV-SIDL. 3 • RUŽOMBEROK • ROŽŇAVA • SENEC • SENICA • SKALICA • SNINA • ŠAMORÍN • ŠTÚROVO • TRNÁVA • TRENČÍN • ŽIAR NAD HRONOM • ŽILINA-UL. VYSOKOŠKOLÁKOV • ŽILINA-SOLINKY

A stále rosteme!!



Lidl Česká republika v. o. s. • Nárožní 1359/11 • 158 00 Praha 5 • e-mail: job@lidl.cz
Lidl Slovenská republika v. o. s. • Púchovská 12 • 914 41 Nemšová • www.lidl.sk

Slavnostní otevření nových počítačových učeben na Ekonomické fakultě

V pondělí 19. září 2005 proběhla na Ekonomické fakultě VŠB-TU Ostrava slavnostní chvíle, během níž byly otevřeny čtyři nové počítačové učebny, které výrazným způsobem zvyšují dostupnost počítačů pro studenty.



TU Ostrava prof. Ing. Tomáš Čermákovi, CSc. a děkanovi Ekonomické fakulty VŠB-TU Ostrava doc. Ing. Josefu Fialovi, CSc., kteří ve svých vystoupeních zdůraznili náročnost akce a především vý-

novou dispozicí místností pro počítačové učebny, místnost správce a sociální zařízení. Byly provedeny nové instalace elektro, slaboproudu, vzduchotechniky (včetně regulace), zdravotnické a úpravy vytápění. Nově byly zhotoveny i podlahy a úpravy povrchů, výplně otvorů, interiér, včetně vybavení výpočetní a audiovizuální technikou pro výuku a systém zabezpečení.

Zhotovitelem akce byla společnost ZLÍN-STAV, a.s. Zlín, projektantem společnost MARPO, s.r.o. Ostrava. Práce byly zahájeny k 1. prosinci 2004 a učebny byly dokončeny k 31. května 2005. Celá akce byla zkolaudována 13. června 2005. Náklady stav-

Vzhledem k tomu, že je Ekonomická fakulta počtem studentů jednou z největších fakult v republice, jedná se o počín velmi důležitý. Z původních čtyř set počítačů se totiž nyní fakulta přehoupala přes hranici pěti set počítačů volně přístupných studentům. Razantním snížením poměru počtu studen-

znam nových učeben pro fakultu i celou univerzitu. Nakonec oba pánové popřáli fakultě a pře-



devším studentům, aby jim učebny vydržely sloužit co možná nejdéle a přestřihnutím pásky provedli vlastní akt slavnostního otevření čtyř nových počítačových učeben s označe-

by představovaly více než 11 milionů korun bez DPH, na výpočetní techniku případně necelé 3 miliony korun bez DPH. Potřebné finance byly zajištěny z prostředků Ekonomické fakulty VŠB-TU Ostrava a z rozvojových projektů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Fondu rozvoje vysokých škol.

Ing. Roman Kozel, Ph.D.
Proděkan pro vnější vztahy EkF

tů na jeden fakultní počítač se Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava přiřadila k ostatním významným vzdělávacím institucím Evropské unie, které podporují a rozvíjejí počítačovou gramotnost a IT kompetence svých studentů.

Slavnostní otevření nových počítačových učeben moderoval proděkan Ekonomické fakulty VŠB-TU Ostrava Ing. Roman Kozel, Ph.D. Nejprve ve stručnosti seznámil přítomné s genezí přeměny suterénních prostor fakulty, které doposud sloužily jako skladovací prostory, na moderní počítačové učebny. Poté předal slovo rektorovi VŠB-

ním A 001-004.

Během stavebních úprav byly v suterénních prostorech po vybourání podlah, přiček, nefunkčních instalací, dveřních a okenních otvorů řešeny úpravy



Mezinárodní ekonomická konference MEKON 2005

Dne 19. května 2005 přivítala Ekonomická fakulta Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava účastníky 7. ročníku mezinárodní konference studentů doktorského studia s názvem MEKON 2005. Záštitu nad konferencí převzal ředitel Institutu doktorských a manažerských studií EkF VŠB-TUO prof. Ing. Petr Šnapka, DrSc.

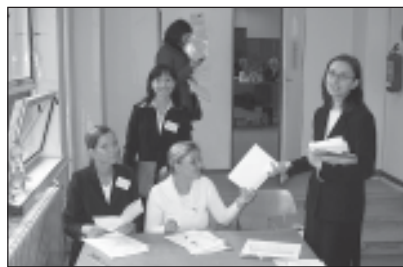


Tradici každoročního setkávání doktorandů ekonomického zaměření vysokých škol nejen z České republiky založil před lety nynější proděkan pro vnější vztahy EkF VŠB-TUO Ing. Roman Kozel, Ph.D. Cílem konference bylo, stejně jako v minulých letech, srovnání výsledků dosavadní vědecké práce studentů doktorského studia několika států v různých ekonomických oborech. Podle tematicky příspěvků byli účastníci rozděleni do sekcí Ekonomie, Podniková ekonomika, Management, Marketing a obchod, Obchodní právo, Finance, Veřejná ekonomika a správa, Systémové inženýrství, Manažerská informatika.

Kromě studentů doktorského studia z několika vysokých škol ČR se v letošním roce

zúčastnili také mnozí nadějní ekonomové z ekonomických fakult a univerzit z Německa, Polska a Slovenska. Celkový počet přihlášených účastníků se vyšplhal na 99, což svědčí o poměrně velkém zájmu studentů o vzájemnou konfrontaci jejich úsilí před kolegy z jiných vysokých škol.

Slavnostního zahájení se zúčastnil také náměstek primátora Statutárního města Ostrava Ing. Vít Ruprich, jenž je současně členem České společnosti ekonomické (ČSE), a předal cenu ČSE za nejlepší vědecký příspěvek. Oceněným doktorandem se stal Ing. Jiří Valecký z Katedry financí EkF VŠB-TUO za originální řešení problematiky efektivních portfolií finančních aktiv v prostoru výnosu, rozptylu a nejistoty.



Po slavnostním zahájení začala nejdůležitější část konference, vlastní prezentace jednotlivých vědeckých příspěvků v odborných sekcích. V atmosféře zdravé soutěživosti spojené s ochotou vyjít si vstříc docházelo během prezentací k mnohým velmi zajímavým a rozsáhlým disputacím. Jejich cílem bylo navzájem se informačně obohatit a pomoci jeden druhému při hledání závěrů jednotlivých vědeckých prací účastníků konference.

Po přednesení svých příspěvků obdrželi účastníci konference certifikát o prezentaci. Zároveň všichni zúčastnění získali sborník abstraktů a CD, na kterém se nachází sborník všech recenzovaných příspěvků v elektronické podobě. Konference skončila v pozdních odpoledních hodinách a účastníci odcházeli obohaceni řadou aktuálních a nových poznatků z jednotlivých ekonomických disciplín. Věříme, že i příští ročníky konference MEKON budou stejně úspěšné ne-li úspěšnější.

*Ing. Petra Kubová, Ing. Vladěna Líbařová
Katedra marketingu a obchodu EkF
Foto: archiv organizátorů*

EDFORSA – Vzdělávání pro bezpečnost – Education for Safety

Pod tímto označením se skrývá zkrácený název evropského projektu „Risk Prevention and Health Protection in Adult Education“ podpořeného Evropskou komisí z programu Leonardo da Vinci.

Hlavním cílem projektu je připravit evropský e-learningový kurz v bezpečnosti a ochraně zdraví při práci pokrývající pět tematických oblastí: řízení a organizace bezpečnosti práce v podniku, bezpečnost technických zařízení, ochrana zdraví a hygiena práce, systém řízení bezpečnosti a havarijní plánování, krizové řízení. Uživateli kurzu budou manažeři BOZP, bezpečnostní technici a inženýři a osoby na dalších pozicích zajišťujících bezpečnost práce na pracovištích, zaměstnanci a výběrově i občanská veřejnost.

Devět partnerů ze sedmi evropských zemí společně vytváří modulový systém elektronického vzdělávání využitelný nejen v zemích zúčastněných v projektu, ale i v dalších zemích Evropy. Řešitelský tým je sestaven z výzkumných ústavů, univerzit a vzdělávacích institucí s vysokým odborným renomé v oblasti BOZP a s řadou zkušeností ve vzdělávání dospělých. Doplňuje jej i jeden výrobní podnik. Partneři projektu jsou Centralny Institut Ochrany Pracy -



S pilotní verzí kurzu se účastníci seznámili v počítačové učebně FBI.

CIOP (Polsko), Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques - INERIS (Francie), BG Institut für Arbeit und Gesundheit (Německo), Ppm Forschung + Beratung (Rakousko), Technical University of Crete (Řecko), Transfer Slovensko, spol. s r.o. (Slovensko), z České republiky pak Vysoká škola báňská-Technická univerzita Ostrava a Preciosa a. s. Jab-

lonec. Koordinátorem projektu je Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha.

VŠB-TUO jako jeden z partnerů hostila začátkem dubna v Ostravě třetí setkání řešitelského týmu projektu. Účastníci se seznámili s pilotní verzí kurzu i výsledky testování kurzu v prostředí podniku a univerzity, diskutovali možnosti jeho úprav a zlepšení, přípravu národních verzí produktu, zamýšleli se nad možnostmi distribuce a komercializace společného díla.

Laboratoř výzkumu a managementu rizik (LabRISK), odborné pracoviště Fakulty bezpečnostního inženýrství (FBI), je zodpovědné za přípravu modulu „Krizové řízení“. Na testování pilotních verzí kurzů se podílí jak pracovníci, tak studenti FBI VŠB-TUO. Předpokládáme, že některé části kurzu budou využity v dalších letech také při výuce na naší fakultě.

Další informace o projektu a jeho výstupech prezentuje webová stránka LabRISKu <http://labrisk.vsb.cz> nebo projektu <http://edforssa.vubp.cz>.

*Prof. RNDr. Pavel Danihelka, CSc.
Vedoucí LabRISK FBI
Foto: archiv*

Ohlédnutí po 50-ti letech od ukončení studia Hornické fakulty

V roce 1951 nás začínalo na tehdejší Hornické fakultě Vysoké školy báňské v Ostravě studovat obor Horního inženýrství kolem dvou set. V roce 1955 nás v Ostravě absolvovalo 121 a o něco později na vysokých školách v tehdejší SSSR dalších 13. V roce 2005, padesát let po promoci nás žije, pokud víme, 71. O tom, jak nenadále a neočekávaně se mezi sebou loučíme, svědčí smutný odchod našeho konseministra prof. Ing. Jana Foldyny, CSc., který se obětavě a naplno věnoval přípravě našeho výročního setkání, a který nás navždy opustil dne 13. dubna 2005 při cestě z Prahy do Poruby na dohodnutou schůzku s rektorem VŠB-TUO v záležitosti našeho setkání.

V 1. ročníku jsme se sešli absolventi gymnázií, průmyslových škol a absolventi dělnických kurzů (ADK). Tyto kurzy po jednoročním internátním soustředění umožnily vyučencům složit závěrečné maturitní zkoušky. Byli jsme tedy věkově, způsobem předchozího vzdělání i tehdy tzv. třídním původem velmi rozmanité společnosti. Z vlastní zkušenosti však mohu říci, že v otázkách studia neexistovala v té době žádná diferenciacie – předčasně pro neprospěch ukončili studium gymnazisté, průmyslováci i ádělkaři.

První čtyři semestry byly prakticky společné pro všechny z nás; z důvodu velkého počtu posluchačů jsme byli podle abecedy rozděleni do tzv. studijních kroužků po cca 12 studentech. Vedoucí kroužku, který byl jmenován děkanátem podle předchozího studijního prospěchu a kádrového původu, kontroloval docházku na přednášky a cvičení a měl napomáhat při doučování prospěchově slabších kolegů. Vedoucí kroužků – studijních skupin – zůstali až do konce studia, jejich funkce však postupem času slábla.

Byli jsme 1. ročníkem na VŠB, kdy byla od počátku povinná účast na přednáškách, a kdy se všechny zkoušky musely skládat v předem pro nás stanovených termínech. Nedostavení se ke zkoušce bez vážného důvodu, např. pro zdravotní neschopnost, bylo hodnoceno a vykazováno ne jako neúčast na zkoušce, ale jako její nesložení, takže následující zkouška byla posuzována jako první opravná. Druhou opravnou pak už povoloval (nebo nepovolil) děkan fakulty. Zkušební režim byl, jak vidno, docela přísný a nemilosrdný (aspoň z pohledu nás, studentů).

Rovněž studijní zátěž byla značná. V prvním roku studia bylo týdně (byl šestidenní pracovní týden) v zimním semestru povinných 36 hodin přednášek a cvičení, v letním pak 38 hodin. K tomu je třeba připočítat čas, potřebný pro přejíždění mezi Slezskou Ostravou, Přívozem, Matiční a dalšími místy, kde se tehdy nalézaly příslušné katedry, laboratoře, menza apod. V závěru zimního semestru prvního roku studia jsme skládali (podle studijního výkazu jednoho z autorů) 7 zkoušek a 3 zápočty a v letním 6 zkoušek a 2 zápočty. Kromě toho jsme se všichni

obtížných prvních 8 semestrů jsme se mohli podle vlastní volby věnovat námi vybraným tzv. specializacím. V posledních 2 letech studia umožňovala Hornická fakulta studium ve specializacích: hlubinné dobývání, povrchové dobývání, výstavba dolů, úpravnictví, důlní měřičtví a hornický průzkum.

Studium jsme po vypracování a obhajobě zadané diplomové práce ukončili v roce 1955 státní závěrečnou zkouškou a obdrželi jsme diplom, prokazující nabytí vysokoškol-



Záběr ze setkání v roce 2003 v Domaželicích u Přerova na Moravě

povinně zúčastnili tzv. vojenské přípravy 8 hodin týdně (ta je do předchozího součtu zahrnuta) se zápočtem v letním semestru.

Při zahájení zimního semestru v roce 1951 existoval ještě Svaz vysokoškolského studentstva a tak se mnozí z nás stali členy Fakultního spolku horníků; činnost Svazu i spolku však byla brzy, ještě v průběhu prvního roku studia, ukončena a členové byli automaticky přeregistrováni do tehdejšího Revolučního odborového hnutí (ROH). Prakticky všichni jsme v tehdejší době byli (neoficiálně povinně) členy některých politicko-společenských organizací, nejčastěji členy Československého svazu mládeže (ČSM), Revolučního odborového hnutí (ROH) a Komunistické strany Československa (KSČ). Není cílem této vzpomínky rozebírat tehdejší politickou angažovanost, revoluční nárousou víru, skepsi a toleranci nás jednotlivců i celku.

Je však skutečností, že tvrdý pracovní studijní záměr, vzájemná pomoc při studiu a v řadě případů i společný život na kolejích otupily hroty černobílého nazírání na svět a postupně z nás vytvářely partu studentů, jejichž hlavním cílem nebylo politikaření a pletičaření, ale snaha o úspěšné dokončení vysokoškolského studia a následného praktického uplatnění v životě. Po překonání

ské kvalifikace „Horní inženýr“.

V tehdejší době bouřlivě se rozvíjejícího těžkého průmyslu a tedy i hornictví v našem státě, nebyl problém získat odpovídající zaměstnání v našem oboru. Naopak, ještě před ukončením studia každý z nás dostal tzv. umístěnkou, tj. konkrétně určenou organizaci (např. důl, lom, závod, výzkumný nebo projekční ústav apod.), kam jsme byli povinni na dobu min. 5ti let nastoupit. Je jasné, že ne každému místo výkonu práce vyhovovalo, zvláště když v jejich rodišti byl horních inženýrů nedostatek (např. někteří Ostraváci nastupovali do Slovenských uhelných baní v Prievidzi) a tak se logicky projevovaly snahy, bohužel ne vždy úspěšné (nezapomeňme, že šlo o plánované hospodářství) nastoupit zaměstnání např. v místě svého rodiště nebo v jeho okolí. Dnes, s odstupem času víme, že i nejkřiklavější případy se postupně vyřešily, a že většina z nás zakotvila tam a u té činnosti v hornictví, která nám byla blízká a vyhovovala nám.

V těchto dnech uplynulo 50 let ode dne, kdy jsme se stali horními inženýry a jako takoví jsme nastoupili svou životní dráhu v hlubinných a povrchových dolech a lomech, výzkumných ústavech i jako pedagogičtí pracovníci na naší Alma Mater. Mnozí z nás dosáhli ve svém profesním růstu vel-

mi významných postavení v technicko-hospodářských organizacích, ve státní správě i v pedagogických funkcích.

Je nám ctí, že jsme mohli být studenty Vysoké školy báňské a můžeme na základě našich dlouholetých životních zkušeností potvrdit, že studium na Hornické fakultě nám dalo vynikající teoretický i praktický základ pro výkon naší profese – horního inženýrství, a to ve všech specializacích, které byly tehdy v našem studiu umožněny. Stalo se tak nesporně díky tomu, že nám přednášeli špičkoví odborníci z teorie i praxe, kteří zcela přirozeně dokázali odlišit tehdejší dogmatismus od reálné báňské vědy.

Již od roku 1965 pořádáme pravidelná setkání kolegů z našeho ročníku a letošní jubilejní je podle naší kroniky již 15tý od promoce. Jsme nesmírně potěšeni, že po otevření našich hranic koncem roku 1989 mezi nás začali přijíždět i naši semestrí, kteří emigrovali do zahraničí (z Jihoafrické republiky, SRN apod.). Naše přátelské svazky pochopitelně trvají i s kolegy ze Slovenska po rozpadu federace v roce 1993.

Jsme si vědomi toho, že v každém kalendářním roku uplyne skupině absolventů padesát let od ukončení jejich studia, takže ve své podstatě nejde o nic tak výjimečného.

Stojí však za zmínku, že náš ročník byl posledním, který měl řádné studium rozvrženo na dobu čtyř let včetně vojenské přípravy a ukončené prezenční služby a posledním, který promoval na Hornické fakultě. Dědičkou tradic této fakulty se v roce naší promoce stala dnešní Hornicko-geologická fakulta. Díky okolnostem jsme se stali jediným ročníkem absolventů Hornické fakulty, kteří byli konsemestry po celou dobu studia a přitom se scházejí, bez ohledu na původní studijní zaměření, prakticky každý rok.

Výjimečnost našeho ročníku je snad i v tom, že jsme vyrůstali a žili ve velmi složitých společenských podmínkách a přes různost ideologických názorů jsme se stali a zůstali kolegy a přáteli, kteří se po tolik let scházeli a scházejí, a kteří si v převážné většině případů dokázali být nápomocni i při někdy velmi obtížných životních situacích, a to bez

ohledu na tzv. třídní původ a světový názor.

Při našem výročním setkání v září 2005 bychom však nechtěli hledět jen do minulosti. Na základě našich životních zkušeností jsme přesvědčeni o nutnosti dalšího rozvoje báňské vědy, hornického oboru a potřebě vysoce kvalifikovaných horních inženýrů. Přitom nepůjde jen o vyhledávání, těžbu a využívání nerostů pro potřeby společnosti. Lze totiž očekávat, že v důsledku stále vyššího stupně zalidnění a dalších okolností se „lidstvo stále víc začne stěhovat do podzemí“ a proto se budou již v ne-daleké budoucnosti vytvářet rozsáhlá inženýrská díla a stavby v podzemí. Který jiný obor, než horní inženýrství, má k těmto činnostem tak blízko?

Přejeme proto naší Alma Mater a jejím pedagogům a studentům další úspěšný rozvoj. Zdař Bůh

† Prof. Ing. Jan Foldyna, CSc.
Ing. Josef Bartoš
Ing. Zdeněk Dědek
Foto: archiv

Dopis studentům zejména Hornicko-geologické fakulty

Vážení přátelé, budoucí kolegové,

pod společnou záštitou Jeho Magnificence váženého rektora VŠB-TUO prof. Ing. Tomáše Čermáka, CSc. a Spectabilis váženého děkana HGF prof. Ing. Jaroslava Dvořáčka, CSc. sešli jsme se, my, absolventi jednoho z ročníků Hornické fakulty VŠB na návštěvě naší ctihodné Alma Mater po padesáti letech. Sešlo se nás tolik, kolik ještě po tak dlouhé době je „provozu schopných“, cca 20 % původního stavu. Chceme tím přispět k dotváření tradice Vysoké školy báňské, která je opravdu dlouholetá a bohatá.

Vždyť my pamatujeme ještě „in natura“ významné profesory Báňské akademie v Příbrami, kteří pokračovali ve své akademické dráze po válce v Ostravě. S úctou i dnes vzpomínáme profesory Čechuru, Jirkovského, Šebestu, Stočese, Maříka, Římana, Štěpánského, Šufa a další jako Koktu, Waleczka, Růžičku, Beneše. Mezi nejstarší patřil prof. Glazunov, který byl, podle vzpomínek našeho doyena, kandidátem na Nobelovu cenu za založení oboru metalografie. Nezapomenutelné jsou naše vzpomínky

na vůbec nejtěžší zkoušku z důlního měřičtví u prof. Čechury, evropské kapacity v tomto oboru.

Zmínované vědce, kteří významně formovali strukturu vysokého školství v oborech hornictví, hutnictví a geologie, máme my, doposud žijící, zapsány ve svých pečlivě uschovaných indexech.

K vytváření tradice patří i vzpomínky „starců“. Jako mladí absolventi jsme se sice občas i sešli, ovšem většinou se věnovali bujarému veselí a pozdním skokům přes kůži. Musíme přiznat, že v posledním období, asi 15ti let, podstatně vzrostla frekvence našich schůzek diktovaná blízkostí se potřebou „se ještě užít“. Setkávali jsme se hlavně v jeseňském rudním revíru a v kladenském revíru. K výjezdu do naší staré dobré školy v Ostravě dochází až letos.

Pro většinu z nás, kteří jsme neměli pravidelný odborný styk se školou, je její současné zaměření i areál v Ostravě-Porubě naprosto novum. My jsme přednášky poslouchali v budovách v centru Ostravy, v Přívoze a na Slezské. Koleje – pokud byly – v Reální, včetně menzy, na Slezské, v Přívoze a na Don Bosc. Podmínky naše jsou

s Vašimi nesrovnatelné, ať jde o přednáškové auly, laboratoře i vybavení. Posluchačů asi bylo méně, jen tři fakulty, hornická, hutnická, strojařská. Ale i v těchto skromných podmínkách byla vědecká úroveň celé školy vysoká. Co do obtížnosti studia řadila se VŠB spolu s medicínou na přední místo ve státě.

Dobré jméno VŠB a její vysokou odbornou úroveň mnozí z nás dokazovali v různých provozních funkcích na rudných, uranových a uhelných ložiskách nejen doma, ale i v zahraničí. Tam, kam nás vítr zavál – do Jihoafrické republiky, jižní a střední Ameriky, Afriky, Asie. Vždy jsme se snažili táhnout za jeden provaz. Rivalita mezi fakultami a specializacemi nepřesáhla nikdy známou rivalitu studentů Oxfordu a Cambridge na každoroční regatě.

Přejeme Vám, naši mladí přátelé, mnoho úspěchů a naší staroslavné Alma Mater samozřejmě jen to nejlepší.

Srdečně Vás zdraví „horničtí dědkové“, absolventi Vysoké školy báňské z let 1951–55. Zdař Bůh!

Ing. Petr Nový, CSc.



DŮLNÍ NOVINY

Mostecká uhelná a.s. v rámci vyhlášeného

PROGRAMU PODPORY REGIONU

v oblasti vzdělávání poskytla na základě zpracovaného projektu

Detašovanému pracovišti HGF Most příspěvek 150 000,- Kč
na vybavení velkokapacitní učebny pro 70 posluchačů.

Slavnostní zakončení 13. ročníku Univerzity III. věku na HGF VŠB-TUO

Na Hornicko-geologické fakultě VŠB-TUO Ostrava se dne 25. května 2005 uskutečnila promoce absolventů již 13. ročníku Univerzity třetího věku. Na slavnostním shromáždění v hale Geologického pavilonu prof. Pošepného převzalo 38 účastníků U3V z rukou akademických funkcionářů školy diplom o absolvování. Promočního aktu se zúčastnili prorektor VŠB-TUO doc. Dr. Ing. Vladimír Kebo, děkan Hornicko-geologické fakulty prof. Ing. Jaroslav Dvořáček, CSc., vedoucí Institutu geologického inženýrství doc. Ing. Radomír Grygar, CSc. a vedoucí Geologického pavilonu Ing. Miloš Duraj, Ph.D.

Univerzity třetího věku patří ve vyspělých státech ke standardním a vyhledávaným službám, kterými univerzity přispívají ke zkvalitnění života seniorů. Kromě přínosu vzdělávacího plní pro lidi této věkové kategorie stejně tak roli společenskou. Studenti U3V mají o výuku obrovský zájem. Studium jim umožňuje setkání s podobně smýšlejícími lidmi, navazování nových přátelství, aktivní trávení volného času. Pro řadu z nich je každá přednáška společenskou událostí.



Cyklus Univerzity III. věku na HGF sestával v akademickém roce 2004/2005, stejně jako v minulých ročnících, ze dvou semestrů a byl naplněn přednáškami z různých geovědních a jim příbuzných oborů. Výuka byla zaměřena např. na přiblížení problematiky těžby ložisek nerostných surovin, na regionální geologii, paleontologii i na výzkum seismických jevů. Dále pak se

znamovala studenty s novými poznatky v oblasti zpracování odpadů či regenerace průmyslových ploch. Přednášky byly zajišťovány především pedagogy HGF, několik přednášek se však uskutečnilo ve spolupráci s FMMI, FBI a FAST.

Součástí programu 13. ročníku U3V bylo i několik exkurzí. Studenti navštívili laboratoře VÚCHEM, dále pak Hlavní báňskou záchranou stanicí v Radvanicích a s pozitivním ohlasem se setkala i celodenní exkurze do zlatohorského rudního revíru.

Kromě geovědně zaměřených přednášek je snaha při studiu Univerzity III. věku na HGF umožnit studentům – seniorům také přístup k moderním zdrojům získávání informací a naučit je s těmito zdroji pracovat.

Proto byla v prostorách Geologického pavilonu zpřístupněna počítačová studovna, která byla vybudována v rámci projektu *Podpora rozvoje infrastruktury U3V na vysokých školách* za podpory Asociace U3V. Studovna je vybavena 3 počítačovými stanicemi. Po absolvování

přednášek s tematikou práce na PC a používání Internetu, které se konaly rovněž v rámci studijního programu U3V, nabízí studentům samostatný přístup k získávání dalších výukových materiálů a využívání současných komunikačních technologií (elektronická pošta, služby www apod.).

Univerzita III. věku na Hornicko-geologické fakultě VŠB-TUO bude pokračovat i v nastávajícím akademickém roce, protože



je patrný neutuchající a nadále se zvyšující zájem lidí seniorského věku o tuto formu celoživotního vzdělávání. Program přednášek bude rozšiřován a inovován, opět především v oblastech oborů geologického a environmentálního inženýrství, avšak i ve stále žádanější oblasti práce s výpočetní technikou.

Ing. Martina Polášková
Geologický pavilon prof. Pošepného VŠB-TUO
Foto: Kamila Wysoudilová



INZERCE

VAŠE DIPLOMOVÁ PRÁCE ?	NAŠE STAROST !!!
barevné - čb kopírování a tisk také z vlastních CD, flash ... výrazné slevy pro studenty precizní a rychlé vazby promoční oznámení, vizitky, pozvánky...	(dříve KNIHAŘSTVÍ MUSÁLKOVÁ) AP ART PAPIR v centru za rest. BANIK on-line služby na www.musalkova.cz
	Chelčického 8, Ostrava 1 e-mail: knihar@iol.cz mobil: 603 575 616 737 621 468 tel.: 596 126 083 fax: 596 128 871

INFOCENTRUM VŠB-TUO JE TADY STÁLE PRO VÁS

INFOCENTRUM VŠB-TUO je studentská organizace, jejímž hlavním úkolem je navazování kontaktů mezi budoucími absolventy a jejich potenciálními zaměstnavateli.

Tohoto poslání jsme se úspěšně drželi po celý minulý rok a budeme se snažit je naplnit i v tomto akademickém roce.

VÝSTAVA ČASOPISU AKADEMIK

Pozornější čtenáři si mohou všimnout, že příští rok časopis Akademik započne svůj desátý, jubilejní ročník, vychází tedy již od roku 1997. Na jeho počest byla uspořádána ve výstavních prostorách školy velká výstava, kterou jste si mohli prohlédnout po



celé dva měsíce a to od 15. 6.–19. 8. 2005.

Univerzitní časopis byl představen se všemi svými milníky. Dnes, při pohledu na kvalitní barevný časopis na křídovém papíře, by již nikdo neřekl, že první číslo vyšlo jako černobílá A3 přeložena napůl s názvem INFORMÁTOR. Další čísla byla stále kvalitnější, až se časopis dopracoval k dnešní podobě a také názvu AKADEMIK.

Na panelech byly zdůrazněny nejdůležitější události univerzity, její proměny, slavnostní příležitosti i její nejvýznamnější představitelé. Návštěvníci si mohli také prohlédnout výstavní panel věnovaný celebritám z řad sportovců, zpěváků a politiků, které se v časopise postupně představovaly. Že se výstava svým návštěvníkům opravdu líbila, jsme si mohli přečíst v kronice výstavy, která byla umístěna u vchodu galerie.

LÉTO S DAVIDEM GRUBEREM

Další událostí, kterou jste mohli zaznamenat o prázdninách, bylo již tradiční setkání s Davidem Gruberem. Letos jsme mohli Davida Grubera, odborníka v oblasti využívání technik duševní práce, přivítat na půdě VŠB-TUO již po dvanácté. Tentokrát se účastníci zabývali rychlým a racionálním čtením, v kurzu s názvem Time Management a Vitality Management se učili, jak si ekonomicky zorganizovat pracovní i osobní čas a přitom žít relativně zdravě. Týdenní soustředění účastníků bylo završeno MG Resistingem, kde byli přítomní seznámeni s tím, jak řešit situace, kdy komunikace hrozí přejít v inzultaci. Podle kladných ohlasů zúčastněných jsme mohli konstatovat, že se i letos kurz vydařil a tím splnil všeobecné očekávání. Pro ty, kteří se o tuto problematiku zajímají více, popřípadě mají zájem o účast na kurzu, jsou k dispozici webové stránky www.gruber.cz.

ON-LINE DATABÁZE FIREM NA WEBU

INFOCENTRUM se snaží, aby získávání informací bylo stále jednodušší. Proto také v tomto roce můžete na našich webových stránkách <http://ic.vsb.cz> nalézt neaktuálnější nabídky pracovních pozic, stáží, ale také praxí společností jako je např. Deloitte, OSRAM, Bosch Diesel, ŽDB atd. Tyto nabídky jsou průběžně aktualizovány.



ON-LINE DOTAZNÍK PRO STUDENTY NA WEBU

ON-LINE DOTAZNÍK PRO STUDENTY NA WEBU

Studenti 3.–5. ročníků, kteří chtějí být osloveni některým z prestižních zaměstnavatelů, se registrují do databáze studentů INFOCENTRA. Z té si pak firmy vybírají ty, kterým chtějí naším prostřednictvím zaslat svou nabídku. Zájemci se mohou zaregistrovat elektronicky na našich webových stránkách <http://ic.vsb.cz>. V sekci pro studenty najdou online dotazník, který v pohodlí svého počítače vyplní, nebo zde pouze aktualizují své předšlé záznamy. Pokud však chtějí zájemci dotazník vyplnit klasicky, tedy ručně, pak prosíme přinést vyplněný dotazník do kanceláře INFOCENTRA na kolejích E320 nebo do obchodu SUS, příp. vhodit do schránky INFOCENTRA na každé budově kolejí.

Lucie Vilamová
INFOCENTRUM VŠB-TUO
Foto: archiv

Partneři INFOCENTRA VŠB-TUO

Procter & Gamble

KB

KPMG

LIDL

ŽS BRNO

Deloitte

OSRAM

PHILIP MORRIS ČR

PRICEWATERHOUSECOOPERS

Globe

TCHAS

Unilever

VOKD
akciová společnost

GTS int.

NOVINKY PŘI UBYTOVÁVÁNÍ NA UNIVERZITNÍCH KOLEJÍCH VŠB-TU OSTRAVA

Od letošního školního roku byla pro studenty zavedena na kolejích VŠB-TUO možnost ubytování dvěma způsoby:

1. Ubytování na ubytovací dekret

Při ubytování na ubytovací dekret se podmínky proti minulým letům nemění, na ubytování mají nárok studenti, kteří splňují předem stanovené náležitosti jako studium prezenčního studia, odpovídající kilometrovou hranici dojezdu z místa bydliště a je jim přidělen dekret na školní rok. Studenti ubytování na dekret nebydlí na kolejích o prázdninách a nemají zaručen stejný pokoj

2. Ubytování na ubytovací smlouvu

Tato novinka má tyto zásadní výhody:

- ubytování včetně prázdnin po celou dobu studia (od 2. ročníku výše) ve stejném pokoji s vybranými spolubydlícími, vždy 2–3 studenti podle typu pokoje, není potřeba žádat o ubytování každoročně znovu,
- v době prázdnin výhodná cena za ubytování, vždy nižší než cena za ubytování v klasickém prázdninovém provozu,
- kilometrová hranice při udělování tohoto typu ubytování je nižší proti ubytování na dekret, v letošním roce to je 80 km. Student, který v průběhu studia zruší ubyto-

vání na smlouvu, nemá nárok na ubytování a to ani na dekret.

- U dalších služeb jsou podmínky následující:
- ubytování na Partnerských pokojích zůstává nadále jako ubytování na dekrety,
 - za pokoj s připojením na internet je příplatek za lůžko 180Kč/měsíc,
 - v tomto školním roce je povinností každého studenta platit kolejně z účtu.

Závěrem je třeba poznamenat, že nedece nitelnou výhodou našich kolejí je nízká cena kolejněho.

Ing. Jan Mikulčík, Ph.D., ředitel KaM

Hodte za hlavu papírování a PRAVIDELNÉ NÁVŠTĚVY V BANCE, pro tohle konto vám stačí platební karta a mobil

Vedení účtu zdarma, platební karta zdarma a neomezený počet výběrů z bankomatů zdarma. Ti nejrychlejší navíc ještě získají USB flash 128 MB paměť jako dárek. S ČSOB Studentským kontem Plus zkrátka máte o hezkých pár starostí méně.

Potřebujete zjednodušit svoji komunikaci s bankou? Nabízíme vám možnost, jak většímu platebnímu zjednodušení a zlevnění. ČSOB Studentské konto Plus vám ušetří čas i peníze: představuje totiž speciální nabídku bankovních služeb pro všechny studenty ve věku od patnácti do osmadvaceti let s tím, že komunikace s bankou je minimální a jednoduchá, poplatky žádné nebo velmi nízké a k tomu nespočet dalších výhod.

JAK NA TO

ČSOB Studentské konto Plus je určeno studentům řádného studia na tuzemských středních a vysokých školách. Založení konta je opravdu snadné. Potřebujete pouze dva doklady k prokázání své totožnosti (občanský průkaz, cestovní pas, průkaz zdravotního pojištění či rodný list). Navštívíte některou z poboček ČSOB a konto založíte během několika minut, samozřejmě zdarma. Pokud je vám 19 let a více, vezměte si s sebou také doklad potvrzující studium (index, identifikační kartička, průkaz o studiu na SŠ či VOŠ).

CO VŠECHNO DOSTANETE?

Vedení účtu zdarma je samozřejmostí. V rámci studentského konta získáte embosovanou platební kartu VISA Classic, se kterou můžete

platit nejen doma, ale také na Slovensku, v Itálii, Maroku, dokonce i v Číně nebo na Aljašce, prostě všude! Přitom platby v obchodech vás nebudou stát žádné poplatky. **Když k tomu připočtete také výběry z bankomatů ČSOB u nás bez poplatků, přístup k penězům je opravdu velmi rychlý a snadný.** Pokud se bojíte o bezpečnost, doporučujeme vám volitelné pojištění ztráty a krádeže platební karty za velmi výhodných 150 korun ročně.

Přes účet mohou klienti vyřizovat hotovostní a bezhotovostní platební styk – tedy například jednorázové i trvalé příkazy k úhradě a inkasu, bezhotovostní úhrady kolejného, menzy, SIPO – či platit účty za mobilní telefon.

Plnoletí studenti, kteří mají nepravidelné a nahodilé příjmy a často vydělávají hlavně o prázdninách a zbytek roku studují, ocení možnost povoleného přečerpání účtu až do výše 20 000 Kč. Tuto možnost mají všichni studenti vysokých škol z České i Slovenské republiky.

Nemusíte se bát, že v momentě, kdy dostudujete, bude vaše konto zrušeno. Služeb ČSOB Studentského konta Plus lze totiž využívat až do vašich 28. narozenin. Poté vám zaručíme převod na jiný produkt z naší aktuální nabídky.

MOBIL A INTERNET

Užíváte rádi moderní technologie? Jste fanové mobilů a internetu? Pokud potřebujete mít neustálý přehled o dění na svém účtu, nechte si zdarma zasílat zprávy o vašem účtu prostřednictvím služby ČSOB Info24. Budete vědět okamžitě, kdy vám přišla výplata z brigády nebo od rodičů. Jistě také oceníte rychlost ČSOB Elektronického bankovníctví.

V rámci ČSOB Studentského konta Plus máte zvýhodněné podmínky, a tak můžete bez problémů zadávat platební příkazy pohodlně a bezpečně z domova nebo ze školy. Všechny debetní transakce zadané elektronicky provede banka zcela zdarma. Příchozí kreditní položky připseme na váš účet také zdarma.

PRÉMIE, CO SE OPRAVDU HODÍ

Prvních 4000 nových majitelů ČSOB Studentského konta Plus získá navíc ke všem výše vyjmenovaným výhodám užitečný dárek – 128 MB USB flash paměť.

Kdo dnes nemá účet v bance, skoro jako by nebyl – proto si vyberte tu banku, která opravdu myslí na vaše přání, potřeby a možnosti.

ČSOB Studentské konto Plus – samé výhody

- Neomezený počet výběrů z bankomatů sítě ČSOB v ČR zdarma.
- Vydání mezinárodní embosované platební karty VISA Classic zdarma.
- Debetní transakce zadané elektronicky zdarma.
- Příchozí kreditní položky zdarma.
- Vedení účtu a čtvrtletní zaslání výpisu poštou zdarma.
- Zaslání informací o účtu mailem prostřednictvím služby ČSOB Info24 zdarma.
- Povolené přečerpání účtu až 20 000 korun pro studenty VŠ.
- ČSOB Elektronické bankovníctví zdarma.



Založte si i vy ČSOB Studentské konto Plus a získáte zdarma výběry z bankomatů, možnost povoleného přečerpání účtu do výše 20 000 korun a další služby. Potvrzení o studiu předložíte pouze jednou a výhodné konto vám zůstane až do 28 let.

Navíc prvních 4000 zákazníků získá 128 MB USB flash.

www.csob.cz

Infolinka 800 110 808

ČSOB Studentské konto Plus

Z historie srazů absolventů HGF 1954–1959

V roce 1954 nastoupilo do 1. ročníku Hornické fakulty VŠB přes 130 posluchačů. Posluchárny a místnosti pro cvičení byly na Slezské Ostravě „U soudu“. Většina „přespolních“ bydlela na koleji v Ostravě 1, Reální 5, kde byla i menza, mnozí bydleli v dřevěné ubikaci na Slezské Ostravě, někteří na Vysokopeční ulici v Ostravě 1, v blízkosti koksovny Karoliny.

Po dokončení první budovy na koleji Jana Opletala na Slezské Ostravě jsme se přestěhovali do nových a pěkných pokojů, stravovali jsme se však stále v menze na Reální.

Studium v 1. a 2. ročníku bylo pro mnohé posluchače náročné, řada jich neuspěla a náš původní kolektiv musela opustit. Ve 3. ročníku, kde jsme už byli rozděleni dle potřeb a zájmu do specializací (důlní měřičtví – 5 posluchačů; povrchové dobývání – 10; hlubinné dobývání – 16; výstavba dolů – 10; vrtání + nafta – 4; úpravnictví – 2 posluchači) byl úbytek minimální a v červnu 1959 po úspěšném obhájení diplomových prací nás 52 studium na VŠB ukončilo. 2 posluchači, kteří byli v roce 1955 vybráni ke studiu v SSSR, ještě 1 rok studovali a jediný – Ing. Miroslav Havrntal se po návratu našich srazů zúčastňuje. 6 absolventů – Korejců, se vrátilo do KLDŘ a Surminskij Avenir odešel do SSSR, údajně na Ukrajinu.

Po absolvování školy jsme se sešli po 5, 10 a 15 letech díky tehdejší organizátorům „markšajdrům“. Od té doby, za tzv. „normalizace“ nastal útlum, až díky „starostovi“ Ing. Křivánkovi bylo konání srazů v r. 1999 obnoveno.

Jelikož naše řady prořídly a 12 kamarádů nás opustilo navždy, scházíme se už každý rok v počtu až 28 účastníků, poslední 2 roky i s manželkami.

V roce 1999 byl SRAZ po 40 letech na



Sraz po 40 letech

Landeku, účast 21, jako host Ing. Vopasek – ředitel Hornického muzea.

V roce 2000 byl SRAZ po 41 letech na VŠB-TUO, účast 16, hosté prof. Dvořáček a odpoledne prof. Cigánek.

V roce 2001 byl SRAZ po 42 letech na „pivní fakultě“ U Rady v Ostravě, účast 17, hosté prof. Nejezchleba, prof. Dvořáček, Ing. Hájek. Setkání bylo slavnostnějšího rázu, položili jsme kytičky na hroby profesorům Čechurovi, Kozinovi, Matuškovci na slezskoostrovském hřbitově. Profesor Nejezchleba naši „sesi“ obohatil vtipy a humorným vyprávěním.

V roce 2002 byl SRAZ po 43 letech opět U Rady, účast 24, hosté prof. Roubíček, prof. Dvořáček, Ing. Hájek.

V roce 2003 se SRAZ po 44 letech nekonal, jelikož zemřel hlavní organizátor a „starosta“ Ing. Karel Křivánek.

V roce 2004 byl SRAZ po 45 letech na Landeku, účast 25 včetně 4 manželek, hosté prof. Dvořáček a Ing. Hájek.

V roce 2005 byl SRAZ po 46 letech opět na Landeku, účast 28 včetně 5 manželek, čestní hosté prof. Dvořáček a Ing. Hájek.

Nutno ocenit některé i nemocné kamarády, kteří si pozvání na SRAZ vážili a přijedou až ze Sokolova, Chomutova, Teplic, Bíliny, Kladna, Úpice, Hodonína, ze Zlínska apod., aby si společně zavzpomínali na krásná léta našich studií i na období celoživotní činnosti ve prospěch našeho hornictví.

Máme však v našem kolektivu i jedince, kteří bydlí „za komínem“ a naše pozvání ignorují. Většina kamarádů aspoň na pozvání reagují, napíší, zatelefonují, omluví svou neúčast ze

zdravotních či jiných důvodů, většinou litují, že se SRAZU nemohou zúčastnit, ale těší se na SRAZY příští.

Většina SRAZŮ je velmi radostných a probíhají v duchu stavovské sounáležitosti, vzpomínáme na šachťáky, Majáles, Skok přes kůži, rádi si zazpíváme naše studentské, hornické i národní písničky, nestydíme se ani za „budovatelské“ i ty „bojové a rebelantské“ z našich vojenských soustředění. Bohužel, každý rok na SRAZECH vzpomínáme i na ty, kteří naše řady opustili navždy. Letošní SRAZ byl veselý a radostný zvláště proto, že za uplynulý rok jsme žádný „úbytek“ nezaznamenali a je nás stále 33!

Rádi bychom se v roce 2006, po 47 letech opět sešli, ještě ve větším počtu, než tomu bylo letos.

Zdař Bůh!

Ing. Josef Vilím

Foto: archiv

INZERCE

JOB-centrum Ostrava

Brigády pro občany starší 16-ti let, dočasné zapůjčování pracovníků

Hledáte brigádu ?

Dočasné zaměstnání ? Příležitostnou práci

JOB-centrum Ostrava, s.r.o., Studentská 1770/1, koleje VŠB-TUO, budova A 3.patro, Ostrava - Poruba 00
tel. 596 996 386, 596 914 178, mobil : 603 451 105, otevřeno v pracovní dny : 8:00 - 16:00 hodin

www.jobcentrum.cz wap.jobcentrum.cz



PREMIÉRY

- 29.9. Doblba
Těžká váha
- 6.10. Góóó!
Říše vlků
- 13.10. Hrubeš a Mareš jsou kamarádi do deště
Jeskyňe
40 let panic
- 20.10. Factotum
Wallace & Grommit: Prokletí králikodlaka
Kurýr 2
The Dukes of Hazard
- 27.10. Legenda o Zorrovi
Putování tučňáků
Noční let
- 3.11. Anděl Páně
- 10.11. Chicken Little
Into The Blue
The Brothers Grimm
- 17.11. Šílení
Flightplan

Těžká váha

Uprostřed Velké hospodářské krize, která ve 30. letech 20. století téměř srazila Ameriku na kolena, se zničehonic objevil hrdina. Tím hrdinou z lidu byl James J. Braddock (**Russell Crowe**), muž, který se i přes nepřízeň osudu měl brzy stát jednou z nejinspiračnějších legend v dějinách sportu. Na začátku 30. let byl tento bývalý boxer na dně - stejně jako zbytek americké populace, zasažené obrovskou ekonomickou katastro-

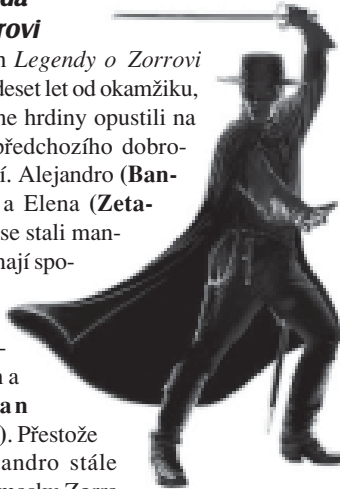


fou. Jeho kariéra se zdála být u konce, neměl z čeho zaplatit účty a jediná věc, na které mu v životě záleželo - jeho rodina - se ocitla v nebezpečí. Hluboko uvnitř však stále dřímalo jeho odhodlání. Láska, čest a silná vůle mu pomohly proměnit v realitu zdánlivě neuskutečnitelný sen.

Braddock se pokusil využít poslední šance k záchraně své rodiny a vrátil se do ringu. Nikdo nevěřil, že má sebemenší šanci uspět, ale podceňovaný boxer začal vyhrávat jeden zápas za druhým. Z obyčejného člověka, který měl problém najít práci, se najednou stal téměř mytický, neporazitelný hrdina a zároveň symbol nadějí a snů lidí, sužovaných hospodářskou krizí. Jeho strmý vzestup nakonec vyvrcholil soubojem, o kterém zpočátku nikdo ani nesnil: Braddock se postavil světovému šampionovi těžké váhy Maxi Baerovi - nezastavitelnému boxerovi, který v ringu usmrtil již dva své protivníky.

Legenda o Zorrovi

Příběh *Legendy o Zorrovi* začíná deset let od okamžiku, kdy jsme hrdiny opustili na konci předchozího dobrodružství. Alejandro (**Banderas**) a Elena (**Zeta-Jones**) se stali manžely a mají spolu 10ti letého syna Joaquina (**Adrian Alonso**). Přestože si Alejandro stále obléká masku Zorra, aby ochránil chudé a utlačované obyvatele kalifornského teritoria před hamižností tamějších vládců, musí se často rozhodovat mezi svým pocitem pro spravedlnost a touhou po normálním životě.



Když několik prominentních obchodníků a místních magnátů začne sprádat zločinné plány, které mají zabránit tomu, aby se Kalifornie stala 31. státem USA, čeká jej toto dilema znovu. Při statečném pokusu o překažení jejich plánů se Zorro ocitá v krizi, která ohrožuje nejen jeho vlastní život, ale také bezpečí jeho rodiny.

Foto: www.falcon.cz

Soutěž o ceny

Rekapitulace otázek a odpovědí z minulého čísla:

1. Společnost VOKD oslaví v roce 2006 již **55 let** od jejího založení.
2. Titul Manažer odvětví roku 2004 získal při přidělování těchto ocenění děkan Fakulty elektrotechniky a informatiky VŠB-TUO **prof. Ing. Ivo Vondrák CSc.**
3. KTVS při letošním Sportovním dni připravila nabídku sportovních aktivit vskutku bohatou, studenti mohli vybírat ze **17** možných aktivit.

A kdo vyhrál?

1. cena: od společnosti VOKD
Ondřej Lasák
2. cena: lístky do multikina Cinestar
Jiří Sekora
3. cena: od společnosti GTS international
Petr Kaler
4. cena: od společnosti Student Office
Marie Cilečková
5. cena: lístky do kina Průvan
Andrea Kotrlová

Výhry si vyzvedněte do **11. 10. 2005**, jinak propadnou, což by byla jistě škoda.

Pokud i vy chcete mít šanci příště vyhrát, odpovězte na naše dnešní soutěžní otázky:

1. **Která významná stavební společnost realizuje výstavbu nového objektu AULY a Centra informačních technologií?**
2. **Kolikáté výročí svého založení oslavila letos Fakulta strojní?**
3. **Která z vysokých škol se letos ujala pořádání Konference o inženýrském vzdělávání ICEE 2005?**

Své správné odpovědi pošlete e-mailem, noste na INFOCENTRUM VŠB-TUO, resp. do obchodů SUS nebo je vložte do schránky, které jsou umístěny na kolejích s označením:

AKADEMIK
INFOCENTRUM

nejpozději však do **27. 10. 2005**. Jména výherců se dozvíte v příštím čísle.

Kdo věnuje ceny do soutěže tentokrát?



-jaz-

KINO PRŮVAN
DOLBY PRO-LOGIC
úterý (středa dle návštěvnosti) 19:30

Kino Průvan promítá v sále KTVS (budova Katedry tělesné výchovy a sportu v areálu kolejí). Vstupné 60,- Kč. Informace také na <http://kino.pruvan.cz>.

- 18. 10. **Román pro ženy**
- 25. 10. **Krev zmizelého**
- 8. 11. **Panensví na obtíž**

1. 11. Příběhy obyčejného šílenství

Petr (Ivan Trojan) je relativně normální třiatřicátník, který toho od života moc nežádá. Ten ale od něj zjevně ano: Neustále ho zavádí na bizarní životní křížovatky, nechává ho setkávat s prapodivnými existencemi a vůbec, provádí mu „divný věci“. Petr to nepovažuje za spravedlivé, protože všichni se tím pádem mají lépe než on. Na druhou stranu, nemůže říct, že by se v životě nějak zásadně nudil.

Mezinárodní spolupráce VŠB-TUO s Technickou univerzitou DONETSK (UA)

Měsíční studijní pobyt šesti vybraných studentů z FMMI a dvou vedoucích na Ukrajině začal přivítáním ukrajinských studentů na VŠB-TUO a přípravou měsíčního poučného programu v rámci vzájemné reciprocity. Samozřejmostí pro studenty bylo zvládnutí azbuky a vzájemné komunikace.



Setkání s rektorem TU Donětsk a děkanem Fakulty metalurgie

Především díky osobnímu nasazení prodávky pro studium FMMI pana doc. Zdeňka Tomana, může být VŠB-TUO hrdá na úspěšné pokračování této mezinárodní spolupráce, která je na velmi vysoké úrovni. Za ukrajinskou stranu zaslouží náš obdiv také doc. Oleg Moroz z Technické univerzity

Donětsk, a to především za nezanedbatelné strategické umění, neboť na Ukrajině je ke všemu zapotřebí spousta žádostí, razítek, povolení a hlavně trpělivosti.

Ukrajinská republika s téměř 48 mil. obyvatel nám připravila během naší stáže spoustu pořádných překvapení. Doznívající změny Oranžové revoluce a bezmezná uznávání společenského žebříčku v nás vyvolávaly vzpomínky na doby u nás dávno minulé, a často nás plnily bezmocností i při zcela banálních situacích, které jsme během náročného programu řešili.

Přetrvávající bezmezná touha mít vše největší, odsouvá do vzdáleného pozadí vztah ke kvalitě a propracovanosti. Právě proto nás často na každém kroku s chutí ohromovali a pyšně vítězně srovnávali velikosti snad všeho co šlo.

Stepní klima s téměř nulovou vlhkostí a vysokými teplotami v kombinaci s exkurze-



Vzorná reprezentace a propagace ČR a Ostravy

mi do vysokých pecí či tepelné elektrárny, zkoušelo naši trpělivost při touze za poznáním a věděním.

Celý pobyt byl významným přínosem v rozvoji každého účastníka. Vedl k získání i prohloubení cenných znalostí z oboru. Nabídl možnost srovnání postupů, přístupů i systémů k technickým řešením problémů a nejen to. Stejně tak v otázkách sociálních, politických, hospodářských i celospolečenských byl pro účastníky neocenitelným přínosem a zkušeností.

Ing. Martin Pokorný
Foto: archiv účastníků

INZERCE

Předved' se v Alpách!

* při zápisování zájezdu v naší síti 3 500 Kč

Ke každému zájezdu předplatné na 3 čísla časopisu SNOW zdarma! *

Ukaž, co umíš na sněhu!

<p>Itálie Ubytování na 7 nocí a skipas na 6 dnů.</p> <p>Foppolo od 1 990 Kč</p> <p>Passo Tonale/Ponte di Legno od 2 690 Kč</p> <p>Aprica od 2 990 Kč</p> <p>Monte Bondone od 3 090 Kč</p> <p>Santa Caterina od 3 590 Kč</p> <p>Chiesa od 3 590 Kč</p> <p>Madesimo od 3 690 Kč</p> <p>Bormio od 3 990 Kč</p> <p>Val di Fiemme od 4 840 Kč</p>	<p>Francie Ubytování na 7 nocí a skipas na 6 dnů.</p> <p>Réallon od 2 690 Kč</p> <p>Orcières od 3 690 Kč</p> <p>Les Orres od 3 890 Kč</p> <p>Puy St. Vincent od 3 890 Kč</p> <p>Risoul - Vars od 4 090 Kč</p> <p>Val Cenise od 4 190 Kč</p>	<p>Rakousko Ubytování se snídaním na 1 noc.</p> <p>Nassfeld od 650 Kč</p> <p>Zillertal od 750 Kč</p> <p>Hochkar od 750 Kč</p> <p>Kaprun/Zell am See od 790 Kč</p> <p>Saalbach - Hinterglamm od 790 Kč</p>
--	--	--

Ceny jsou platné v době tisku.
Katalog Lyžování a snowboarding v Alpách 2005/6 získáte zdarma v pobočkách GTS International nebo na www.gtsint.cz
GTS int. Ostrava, Jareškovská 3, tel.: 596 115 324
Rezervace a informace: 844 148 140, rezervace@gtsint.cz. • Nejrychlejší online rezervace: www.gtsint.cz

www.gtsint.cz



Profesionalita,
inovace,
týmový duch

Hledáme absolventy do našich týmů

Komerční banka zahájila v roce 2002 velmi úspěšný program určený pro absolventy vysokých škol – Young Graduate Program (YGP). V rámci tohoto programu se vybraní kandidáti seznamují se strategií KB a s její firemní kulturou a také s jednotlivými útvary banky a s produkty a službami, které banka nabízí. Další část YGP zahrnuje profesní a odborné vzdělávání v rámci konkrétní pozice, na kterou se kandidát připravuje.

Požadovaný profil kandidátů:

- Vysokoškolské vzdělání (včetně vzdělání v zahraničí) v oblasti: Ekonomie, Obchodu, Informatiky, Matematiky
- Pracovní zkušenosti během studia
- Velmi dobrá znalost anglického jazyka (znalost francouzského jazyka je vítána)
- Koncepční a ekonomické myšlení
- Komunikační schopnosti
- Týmový duch
- Ochota dále se vzdělávat a učit

Proces výběru kandidátů:

Výběr kandidátů probíhá formou individuálních pohovorů na více úrovních. Součástí výběrového řízení je také jazykový test, zpracování případové studie a psychologické hodnocení profesního zaměření každého kandidáta.

Jak se můžete do YGP přihlásit?

Pokud máte zájem u naší společnosti pracovat, zašlete svůj životopis v českém a anglickém (případně francouzském) jazyce spolu s motivačním dopisem a Vaší fotografií na e-mailovou adresu: volna_mista@kb.cz

MasterCard



Banka roku[®]
2004



KB

Můj svět. Moje banka.

infolinka 800 11 10 55
www.kb.cz