

Sponzorem čísla je RadioMobil, a. s.

ROČNÍK V  
ČÍSLO 5/2001  
ZDARMABudoucnost  
velkých  
průmyslových  
podniků

— str. 6

40 let Katedry  
tváření materiálu

— str. 7

Centrum pro  
evropská studia

— str. 8–9

ICEE'2001

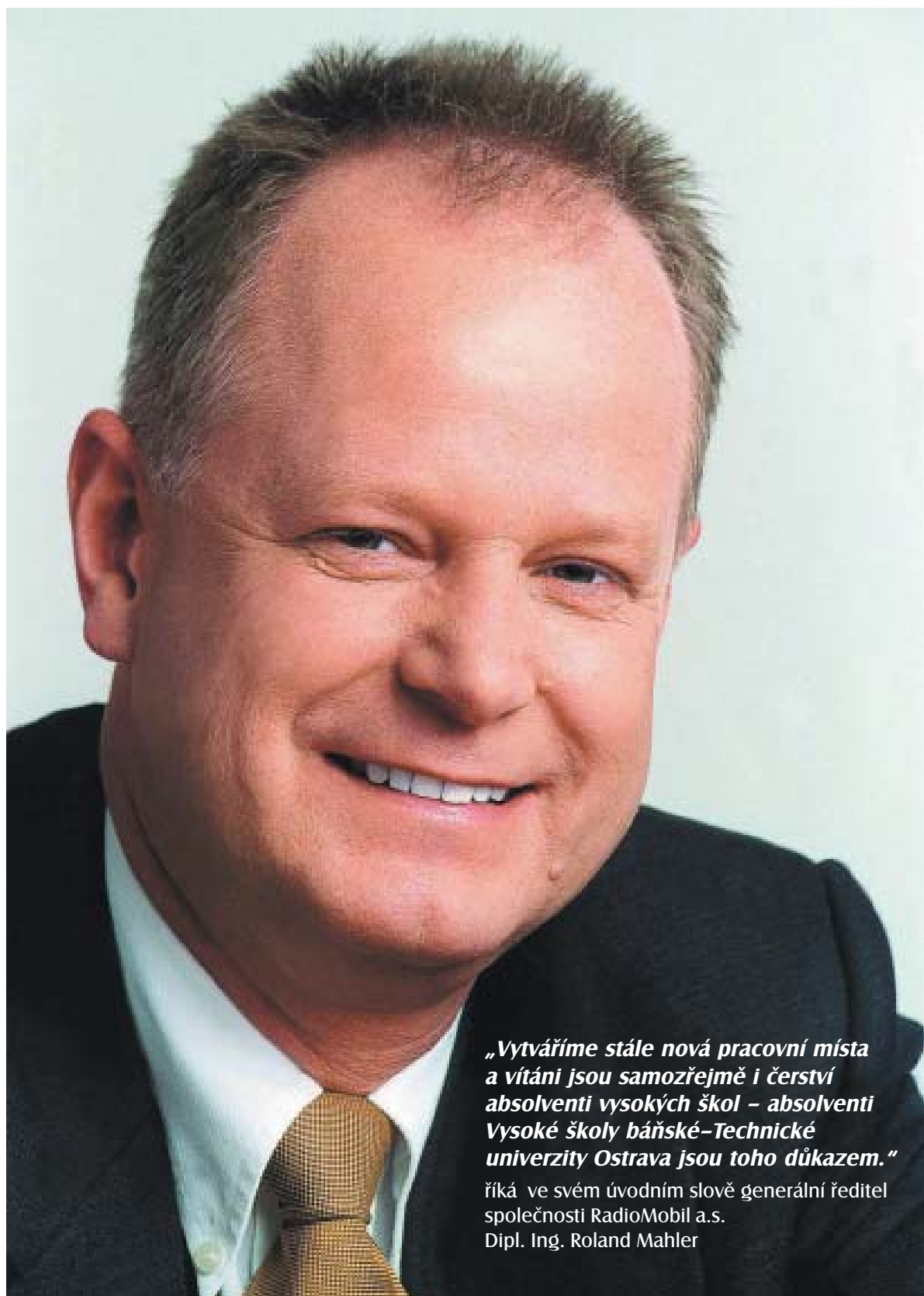
— str. 12-14

SUS opět  
připravena

— str. 18

Basketbalisté jsou  
znovu zlatí

— str. 21



**„Vytváříme stále nová pracovní místa a vítání jsou samozřejmě i čerství absolventi vysokých škol – absolventi Vysoké školy báňské–Technické univerzity Ostrava jsou toho důkazem.“**

říká ve svém úvodním slově generální ředitel společnosti RadioMobil a.s.  
Dipl. Ing. Roland Mahler



Vstupujeme do dvacátého prvního století jako jeden z předních světových průkopníků moderních technologií, které dále rozšiřují možnost služeb mobilních komunikací.



# ***Vstupte do světa špičkových technologií***

Přidejte se k týmu odborníků a využijte své znalosti v práci se špičkovými technologiemi. Nabízíme Vám zajímavou práci, odborná školení, profesionální rozvoj a velmi dobré platové podmínky.

Informace o všech aktuálních volných místech ve společnosti jsou k dispozici na naší internetové adrese

**[www.paegas.cz/kariera](http://www.paegas.cz/kariera)**

## ***Kontakt***

**RadioMobil a.s.**

Ing. Václava Paterová  
BBC, Vyskočilova 1, 140 00 Praha 4  
fax: 02 216 20 432  
e-mail: [recruitment@radiomobil.cz](mailto:recruitment@radiomobil.cz)



Vážení a milí přátelé, studentky a studenti, příchod podzimu je tradičně spojován se zahájením nového školního roku. Pro Vás, vysokoškoláky, znamená start do dalšího semestru, pro některé samozřejmě do úplně prvního.

Příchod podzimu pak vyvolává v mnohých z nás takové přívlastky jako sychravý, studený, deštivý, uplakáný, smutný. Pro společnost RadioMobil je letošní podzim v pořadí již šestým v její existenci na trhu mobilní komunikace – začátkem léta jsme oslavili již páté narozeniny. Za tu dobu ušla naše společnost obrovský kus cesty: skutečnost, že oproti roku 1996, kdy bylo registrováno 32 tisíc zákazníků, se dnes můžeme pochlubit téměř dvěma a půl miliony, je více než výmluvná. Ovšem nejenom výmluvná – pro nás je rovněž motivující. Věříme, že prostřednictvím kvalitních a spolehlivých služeb, neustálé inovace a přátelského profesionálního přístupu k zákazníkům můžeme přispět k tomu, aby přívlastky uvedené v úvodu již nebyly ani trochu ponuré.

Příchod podzimu znamená konec léta, dovolených, odpočinku, letních sportů či dlouhých nočních procházek. Každý konec je však zároveň impulzem pro nový začátek. Právě v něm Vám společnost RadioMobil ráda podá pomocnou ruku. Vytváříme stále nová pracovní místa a vítání jsou samozřejmě i čerství absolventi vysokých škol – absolventi Vysoké školy báňské–Technické univerzity Ostrava jsou toho důkazem. Necht' i zde promluví čísla: zatímco v roce 1996 končila společnost RadioMobil se zhruba třemi sty zaměstnanci, dnes se tento počet vyšplhal nad dva a půl tisíce! Nepřekvapí tedy skutečnost, že dle výzkumu studentské organizace AIESEC se ve školním roce 2000/2001 stala druhým nejžádanějším zaměstnavatelem v České republice.

Společnost RadioMobil věnuje náboru nových pracovníků mimořádnou pozornost a péči. Prostřednictvím úseku lidských zdrojů se pravidelně představuje na tzv. dnech kariéry na univerzitách (zejména ekonomického a technického zaměření) a účastní se celé řady veletrhů pracovních příležitostí. Chtěl bych zdůraznit, že atraktivní nabídka pracovních míst není výsadní záležitostí Prahy, ale týká se i Brna, Ostravy, Plzně a dalších velkých měst (v blízké budoucnosti díky vybudování v pořadí již třetího centra zákaznických služeb i Hradce Králové).

Příchod podzimu v neposlední řadě rozehrává pestrobarevnou proměnu. Na závěr mi tedy dovolu, abych Vám popřál nejenom mnoho studijních a profesních úspěchů, ale i množství těch nejkrásnějších podzimních barev a osobního štěstí. Těm z Vás, které v tomto semestru čeká složení prvních zkoušek, přeji pevné nervy a věřím, že s některými z Vás, pro něž je tento studijní ročník tím závěrečným, se setkáme v naší společnosti.

Dipl. Ing. Roland Mahler  
Generální ředitel společnosti RadioMobil a. s.

### AKADEMIK ČASOPIS VŠB-TUO

**Vydává:**  
INFOCENTRUM VŠB-TUO

**Redakční rada:**  
Ing. Šárka Vilamová  
šéfredaktorka  
Ing. Roman Kozel  
Ing. Tereza Marešová  
Ing. Petr Žurek, CSc. - HGF  
Prof. Ing. Arnošt Pokorný, CSc. - FS  
Ing. Roman Zedníček, Ph.D. - EkF  
Hana Romková - FEI  
Doc. Ing. Dana Křištofová, CSc. -  
FMMI  
Ing. Petra Done - FAST  
PhDr. Daniela Zemanová -  
- Katedra společenských věd  
Mgr. Naděžda Peřinová -  
- Katedra jazyků  
RNDr. Irena Durdová - KTVS  
Mgr. Daniela Tkačíková -  
Ústřední knihovna  
foto: Josef Polák

**Redakce:**  
INFOCENTRUM VŠB-TUO  
Studentská 1770 (E320)  
700 32 Ostrava-Poruba  
tel./fax: 069/699 63 75  
(icentrum@centrum.cz)  
<http://ic.vsb.cz>

**Sazba a tisk:**  
ASEITA spol. s r.o.  
Studentská 1770/C  
700 32 Ostrava-Poruba  
tel.: 069/699 62 18

**Distribuce:**  
vlastní

**Náklad:**  
5.000 kusů

**Uzávěrka tohoto čísla:**  
7. 9. 2001

**Uzávěrka příštího čísla:**  
2. 11. 2001

**Toto číslo vyšlo:**  
2. 10. 2001

Změna programů je vyhrazena  
pořadatelům

Platnost každé akce doporučujeme  
ověřit telefonicky

Za obsah reklamy odpovídá zadavatel

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

## Stalo se...

25. 5. – Zasedání Vědecké rady VŠB-TU Ostrava

25. 5. – Konec výuky v letním semestru akademického roku 2000/2001

28. 5. – Zasedání Kolegia rektora

28. 5.–4. 7. – Zkouškové období letního semestru

30. 5. – Konference Výsledky vědecké činnosti studentů doktorského studia, Ekonomická fakulta

6.–7. 6. – Mistrovství Evropy ve fotbale robotů, akci pořádala Katedra měřicí a řídicí techniky FEI v areálu VŠB-TUO

12. 6. – Odborný seminář pořádaný Centrem pro ekonomiku a politiku Budoucnost velkých průmyslových podniků za účasti předsedy Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR prof. Ing. Václava Klause, CSc., ministra průmyslu a obchodu ČR doc. Ing. Miroslava Grégra, senátora Parlamentu ČR Ing. Mirka Topolánka, rektora VŠB-TUO prof. Ing. Václava Roubíčka, CSc. a předsedy dozorčí rady Moravia Steel, a. s. Ing. Tomáše Chrenka, CSc.

19. 6. – Česko-polská konference Horní Slezsko a severní Morava jako silný transhraniční region střední Evropy

9. 7.–17. 8. – Období letních prázdnin na VŠB-TU Ostrava

6.–10. 8. – Se konala Mezinárodní

konference o inženýrském vzdělávání ICEE'2001 v norském Oslu

1. 9. – Začátek akademického roku 2001/2002

5. 9. – První zasedání Kolegia rektora v novém akademickém roce

11.–12. 9. – Se konala 3. mezinárodní konference – Finanční řízení podniků a finančních institucí pořádána Katedrou financí pod záštitou spectabilis děkana Ekonomické fakulty prof. Ing. Jiřího Kerna, CSc.

12.–14. 9. – Pořádala Katedra veřejné ekonomiky EkF konferenci Veřejná ekonomika a správa 2001

12.–13. 9. – Proběhla v sále nad novou menzou konference Požární ochrana 2001 pořádaná Institutem bezpečnostního inženýrství HGF

19.–21. 9. – Se v areálu VŠB-TUO konal XI. národní hydrogeologický kongres Hydrogeologie multidisciplinární pojetí oboru pořádaný Českým komitétem, Mezinárodní asociací hydrogeologů (IAH), Českou asociací hydrogeologů (ČAH), Institutem geologického inženýrství Hornicko-geologické fakulty VŠB-TUO Ostrava, Ústavem hydrogeologie, inženýrské geologie a užité geofyziky Přírodovědecké fakulty UK Praha

28. 9. – Státní svátek – Sv. Václav

24.–27. 9. – Proběhl vzdělávací kurz pro pracovníky VŠB-TUO „Distanční vzdělávací technologie a její využití ve vysokoškolské praxi“

1. 10. – Začátek výuky v zimním semestru 2001/2002

## Očekáváme...

5. 10. – Zasedání Vědecké rady VŠB-TU Ostrava

12.–15. 10. – Výjezdní zasedání Kolegia rektora na Školícím a rekreačním zařízení VŠB-TU Ostrava v Desné

16. 10. – Konference Snížování energetické náročnosti budov, pořádají FAST, FMMI a Dům Techniky Ostrava

16.–18. 10. – 6. mezinárodní konference „Geotechnika 2001“, pořádá Fakulta stavební a Politechnika Slezská v Gliwicích

7.–8. 11. – 6. ročník konference o objektivě orientovaných technologiích „Objekty 2001“, konferenci spolupřádá Katedra informatiky FEI

16. 11. – Slavnostní zasedání Vědecké rady VŠB-TU Ostrava u příležitosti Dne boje studentů za svobodu a demokracii

# Univerzita III. věku VŠB-TU Ostrava

**V květnu 2001 proběhlo na Geologickém pavilonu prof. F. Pošepného VŠB-TU Ostrava slavnostní ukončení již 9. ročníku Univerzity III. věku, pořádané Institutem geologického inženýrství Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava.**

Tento ročník absolvovalo celkem 19 účastníků, kteří obdrželi z rukou prorektora VŠB-TUO prof. RNDr. Petra Wyslycha, CSc., děkana Hornicko-geologické fakulty prof. Ing. Jaroslava Dvořáčka, CSc. a prof. Ing. Miroslava Palase, CSc. – diplom Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava. Představitelé školy ve svých slavnostních projevech vysoce ocenili zájem posluchačů starší generace o rozšiřování vědomostí a zájem o nové poznatky ve vědě a technice. Zdůraznili, že Univerzita III. věku je neklamným důkazem toho, že studovat lze v každém věku a projevíli přání, aby se s tak zanícenými studenty setkávali i při běžné denní formě studia.

Běh Univerzity, který se skládal ze zimního a letního semestru, byl naplněn nejen přednáškami z geologických oborů, ale uskutečnilo se i několik přednášek z oboru pozemního stavitelství, robotiky a geomiky. Nedílnou součástí byla rovněž řada exkurzních akcí, mezi něž patřila návštěva Hvězdárny a planetária J. Palisy v Ostravě, Českého hydrometeorologického ústavu v Ostravě a cvičné štol Dolu Paskov. Velmi vítanou byla rovněž návštěva počítačové učebny VŠB-TUO, kde byli posluchači seznámeni s možnostmi využí-



vání Internetu. Na počátku června absolvovali ještě posluchači dvoudenní exkurzi na Slovensko, kde navštívili Výzkumný ústav jaderných elektráren v Trnavě a řadu zajímavých geologických a archeologických lokalit.

Největším oceněním přednášejících a pra-



covníků podílejících se na přípravě této formy studia je pak stálý zájem studujících o další ročníky Univerzity III. věku.

Institut geologického inženýrství bude samozřejmě v této formě vzdělávání pokračovat i v tomto roce, kdy bude zahájen již 10. ročník Univerzity III. věku. Přednášky budou zaměřeny opět především na geologické obory, např. mineralogii, historickou geologii, ložiskovou geologii. Jsou však připraveny i velice populární přednášky z cest našich geologů po světě a svou účast přislíbili i pracovníci Institutu bezpečnostního inženýrství.

Univerzita třetího věku je určena široké veřejnosti, všem zájemcům bez ohledu na stáří a vzdělání a přihlásit se je možno na **studijním oddělení HGF VŠB-TU Ostrava-Poruba**, tř.17.listopadu nebo **se informovat** na tel.čísle **732 5392, 732 5391** přímo na Geologickém pavilonu.

**Ing. Martina Polášková**  
**Institut geologického inženýrství HGF**



*Vážené kolegyně, kolegové, milé studentky a studenti,*

*obracím se na Vás u příležitosti zahájení školního roku 2001/2002, v období, které nemůže nechat lhostejným snad žádného člověka na této planetě.*

*Byl jsem v době teroristického útoku v USA, kam dorazila delegace VŠB–TUO doslova několik hodin před těmito tragickými událostmi. Naše jednání byla těmito událostmi samozřejmě ovlivněna, nikoliv však zmařena.*

*Naši američtí přátelé z SIU Carbondale dělali vše pro to, aby náš pobyt v USA byl úspěšný. A tak i přes nepříznivé vnější okolnosti se podařilo rozšířit naše vztahy s tradičním partnerem SIU Carbondale a navázat nové nadějně kontakty s prestižní americkou univerzitou zaměřenou na inženýrské vzdělávání v Missouri – Rola.*

*Všechny tyto kontakty a spolupráci však lze uskutečňovat jen v mírovém a stabilním prostředí. Kdybychom podlehlí depresi z toho, co se stalo dne 11.9. 2001 v New Yorku a Washingtonu, dosáhli by teroristé jistě jednoho ze svých cílů.*

*Jsem přesvědčen o tom, že pozitivní práce, tvorba hodnot, navazování nových pracovních a přátelských kontaktů při každé lidské činnosti je jedinou možnou odpovědí všech rozumných lidí v tomto složitém světě.*

*Jen stěží lze pochopit, jak mohou mladí lidé vzděláni na renomovaných univerzitách provést takovýto čin. Vždyť při každé příležitosti zdůrazňujeme, že vzdělání je jedním z podstatných faktorů tvorby nových hodnot celkového pokroku lidstva. To, co se stalo v New Yorku a Washingtonu, má jistě co dočinění s fundamentalistickým chápáním lidské existence.*

*Každý fundamentalismus je nebezpečný, ať již jde o fundamentalismus náboženský, ideologický, nebo environmentální. Proč má být důsledky a činnosti těchto fundamentalistů ohrožována podstatná většina lidstva?*

*Nabízí se otázka, jak můžeme my všichni „normální“ lidé přispět k tomu, aby náš společný svět byl bezpečný a přívětivý. Jsem přesvědčen o tom, že nejlepší odpovědí je perfektně odvedená práce. Vy, studenti, budete dobře a poctivě studovat a vyžadovat na svých učitelích, aby Vám předávali své nejlepší zkušenosti a poznatky na úrovni současné vědy a techniky, pedagogové pak kvalitně přednášet a pracovat na úkolech rozvoje vědy a techniky, další personál školy pracovat s tím,*

*že právě na jeho práci závisí celková úroveň naší školy ze všech možných úhlů pohledu, příslušníci jednotky rychlého nasazení ovládat i ty nejsložitější situace v boji s teroristy atd.*

***Vzájemná tolerance ale také nebojácnost ve vztahu k těm, kteří jakýmkoli způsobem omezují svobodu druhých, je podle mého názoru na pořadu dne. Přeneseno na naše podmínky, nebát se napomenout nebo označit ty, kteří poškozují majetek školy, píší nápisy na nově budované objekty, poškozují zařízení školy, kolejí a menzy. Tam vzniká neúcta k práci druhých, ničení obecných hodnot, které může vyústit až k pohrdání lidským životem.***

*Připomínám všechny tyto nepříjemné věci také proto, že areál VŠB–TUO roste do krásy, vyrůstá řada zejména sportovních zařízení, nová fasáda knihovny atd., které mají sloužit především Vám, studentům. Nedopusťme, aby došlo k poškozování tohoto areálu již od samého začátku.*

*Vážené kolegyně, kolegové, milé studentky a studenti,*

*současná situace vyžaduje zvýšenou pozornost náš všech. Vůbec si nemyslím, že nám hrozí nějaké akutní nebezpečí např. z titulu velikosti a výšky budovy našeho rektorátu, ale přesto Vás vyzývám: **Všimějme si společně všeho, co jakýmkoli způsobem vybočuje z normální situace, všimějme si těch, kteří poškozují a znehodnocují náš majetek, naše krásné prostředí, naši květinovou výzdobu, naši dobře udržovanou a uklízenou školu.***

*Do nového akademického roku Vám přeji hodně úspěchů ve studiu, práci i osobním životě.*

Prof. Ing. Václav Roubíček, CSce.  
rektor

# BUDOUCNOST VELKÝCH PRŮMYSLOVÝCH PODNIKŮ

**Nad budoucností našich velkých průmyslových firem se v úterý 12. června 2001 zamýšleli řečníci nad míru povolání. Na odborném semináři, který pořádalo Centrum pro ekonomiku a politiku v posluchárně Ekonomické fakulty VŠB-TU Ostrava vystoupili ministr průmyslu a obchodu ČR doc. Ing. Miroslav Grégr, senátor Parlamentu ČR Ing. Mirek Topolánek, rektor VŠB-TU prof. Ing. Václav Roubíček, CSc. a předseda dozorčí rady Moravia Steel, a. s. Ing. Tomáš Chrenek, CSc.**

Bezesporu zajímavý seminář moderovala další významná osobnost – předseda Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR prof. Ing. Václav Klaus, CSc.

Co do názorové orientace různorodé obsazení semináře nebylo Centrem pro ekonomiku a politiku zvoleno náhodně, ale jak řekl hned v úvodu prof. Ing. Václav Klaus, CSc., složení řečníků na podobných akcích pořádaných centrem je vždy promíchané napříč politickým spektrem za účasti významných hostů z průmyslové, ekonomické i teoretické sféry. K tomuto je nutno dodat, že opravdu nešlo o prezentaci jednoho názoru, ale o konstruktivní výměnu často dosti protichůdných názorů.

Svůj pohled na budoucnost velkých průmyslových podniků nejprve prezentovali ministr průmyslu a obchodu ČR doc. Ing.

Miroslav Grégr a senátor Parlamentu ČR Ing. Mirek Topolánek. Poté se slova ujal rektor VŠB-TU prof. Ing. Václav Roubíček, CSc., který ve svém vystoupení kriticky zhodnotil činnost současné vlády i vlád minulých a vyzval přítomné politiky k rychlému řešení situace v hutnictví. Na tento příspěvek navázal ve svém vystoupení předseda dozorčí rady Moravia Steel, a. s. Ing. Tomáš Chrenek, CSc., který se jako jediný zástupce průmyslové sféry zamyslel nad budoucností velkých průmyslových firem z ryze praktického hlediska.

Po úvodních vystoupeních požádal moderátor semináře prof. Ing. Václav Klaus, CSc. přítomné publikum, které tvořili významní představitelé průmyslových firem regionu, regionální správy, vedení VŠB-TU a pedagogové a studenti Economic-



ké fakulty, k pokládání dotazů jednotlivým řečníkům. Rozvinula se odborná diskuse, ve které měli účastníci možnost prezentovat rozdílné názory na uvedenou problematiku.

Seminář byl především díky vhodně zvoleným řečníkům velmi zajímavým pohledem na situaci velkých firem v regionu i celém českém průmyslu.

*Ing. Šárka Vilamová  
Tisková mluvčí*



# 40 let Katedry tváření materiálu na Fakultě metalurgie a materiálového inženýrství

**Katedra tváření materiálu zajišťuje výuku téměř ve všech oborech na Fakultě metalurgie a materiálového inženýrství, v jednom oboru na Fakultě strojní a v jednom oboru na Hornicko-geologické fakultě. Připravuje studenty v bakalářském, magisterském a doktorském studijním programu k profesní činnosti, která je rozmanitými způsoby spjata se závěrečnou fází výroby kovových materiálů, které právě tvářením nabývají vhodného tvaru a požadovaného spektra mechanických a fyzikálních vlastností.**

Pozornost se sice nadále věnuje především tváření oceli, ale již zdaleka ne v takové míře, jako tomu bylo v nedávné minulosti, kdy naše země žila v jakémsi ocelovém opojení. Působnost naší činnosti se stále více rozšiřuje i na rozsáhlou rodinu neželezných kovů a stranou našeho zájmu nezůstávají ani některé nekovové materiály ze souboru tzv. pokročilých materiálů, jako kupř. intermetalika a kompozity. Přes usilovný a vytrvalý tlak konkurenčních technologií (např. prášková metalurgie, moderní slévárenské technologie) zůstávají tvářené výrobky špičkových užitných vlastností nezastupitelnou materiálovou základnou většiny návazných odvětví národního hospodářství.

Touto stručnou charakteristikou byl koncem května zahájen seminář konaný u příležitosti 40 let ustavení Katedry tváření kovů. Svou účastí jej obohatilo bezmála 35 pracovníků příbuzných kateder osmi vysokých škol z České republiky, Slovenska a Polska, nechyběli ani zástupci podniků a firem, s nimiž Katedra tváření materiálu udržuje letité kontakty. Mezi účastníky semináře zavítal i děkan FMMI prof. Ing. Ludovít Dobrovský, CSc.

V žádném případě se nejednalo pouze o vzpomínkovou či oslavnou záležitost, jak o tom svědčí i název semináře „Výchova technického dorostu v oboru tváření na prahu 3. milénia“, který probíhal na dvou místech: v areálu VŠB–TU v Ostravě–Porubě a v horském prostředí Beskyd. Přednášky a rozprava se koncentrovaly do těchto tematických okruhů:

- Nahlédnutí do historie Katedry tváření materiálu
  - Výuka na Katedře tváření materiálu
  - Ústav modelování a řízení tvářecích pochodů
  - Laboratorní vybavení a experimentální možnosti
  - Ukázky multimediálních výukových programů
  - Problematika výuky v podmínkách přechodu na strukturované studium
- Texty přednášek a celá řada dalších zajímavých údajů o rozvoji katedry za posledních 40 let byla soustředěna do padesátistránkové ročenky, kterou obdrželi všichni účastníci semináře. Snad některé z nich můžeme předložit i našim čtenářům.

## Přehled učitelů

### Profesoři

1. prof. Ing. Jiří Elfmark, DrSc. (1987–1992)
2. prof. Ing. Jiří Klíber, CSc. (1998–dosud)
3. prof. Ing. Osvald Pejčoch, DrSc. (1967–1997)
4. prof. Ing. dr. Bohumil Počta (1956–1975)



**1961** Na tehdejší Hutnické fakultě ustavena Katedra tváření kovů

**1991** Změna názvu – Katedra tváření materiálu

**1996** Vznik Ústavu modelování a řízení tvářecích pochodů

### Vedoucí katedry

1961–1977

prof. Ing. Osvald Pejčoch, DrSc.

(v r. 1977 ve věku 50 let zemřel)

1977–1989 prof. Ing. Boris Sommer, CSc.

1990–1992 Ing. František Kuře

1992–1999 prof. Ing. Boris Sommer, CSc.

2000–dosud prof. Ing. Jiří Klíber, CSc.

### Absolventi katedry

Bakalářské studium 64

Magisterské studium 698

Doktorské studium 54

### Knižní publikace

Monografie 5

Učebnice pro VŠ 5

Učebnice pro SOŠ 5

Odborný čtyřjazyčný slovník 1

### Publikační činnost v letech 1998–2000

Články v odborných časopisech 41

Přednášky ve sbornících z konferencí 83

Výzkumné a technické zprávy 23

5. prof. Ing. Ivo Schindler, CSc. (2000–dosud)

6. prof. Ing. Boris Sommer, CSc. (1987–dosud)

7. prof. Ing. Milan Židek, DrSc. (1980–1992)

### Docenti

1. doc. Ing. Miroslav Endrle, CSc. (1967–1970)

2. doc. Ing. Miroslav Greger, CSc. (1997–dosud)

3. doc. Ing. Metoděj Snášel, CSc. (1996–1997)

4. doc. Ing. Zdeněk Zamyslovský, CSc. (1967–1988)

### Odborní asistenti

1. Ing. Tomáš Kubina, Ph.D. (2001–dosud)

2. Ing. František Kuře (1964–2001)

3. Ing. Zdeněk Nickel, CSc. (1962–1991)

4. Ing. Václav Přepiora, CSc. (1971–1993)

Za 40 let trvání katedry se na ní vystřídal 47 pracovníků, z toho 15 učitelů.

**Prof. Ing. Boris Sommer, CSc.**  
**Katedra tváření materiálu FMMI**

# Centrum pro evropská studia

## První vysokoškolský ústav VŠB-TUO

**Zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a jeho pozdější úpravy umožňují zřízení vysokoškolského ústavu na půdě vysoké školy. Právní postavení tohoto typu organizačního celku je dáno §22 a §34 tohoto zákona a jeho činnost, řízení a organizaci upravuje zákon, vnitřní předpisy vysoké školy a také vnitřní předpisy samotného vysokoškolského ústavu. Na naší škole již máme první vysokoškolský ústav, který nese název Centrum pro evropská studia.**

Centrum pro evropská studia (dále CES) bylo zřízeno dne 1. 2. 2001 rektorem VŠB-TUO na základě usnesení Akademického senátu VŠB-TUO. Zřízení CES bylo vyvoláno snahou zmírnit nedostatky v informovanosti a znalostech našich studentů, odborníků a veřejnosti v otázkách Evropské unie (dále EU).

Proč vzniká tento zájem o záležitosti EU? Čtenáři jistě ví, že v lednu 1996 naše republika podala přihlášku ke vstupu do EU. V současné době probíhají intenzivní vyjednávání o této záležitosti a zároveň se s členskými zeměmi prohlubuje spolupráce v mnoha oblastech na základě Evropské dohody o přidružení a v rámci předvstupního procesu. Postupná intenzifikace tohoto mnohostranného dialogu klade důraz na znalosti odborné veřejnosti a nastupující generace odborníků (budoucích absolventů vysokých škol) o evropských záležitostech. To vyžaduje vysoký stupeň připravenosti pro adekvátní reakci na dnešní i budoucí výzvy.

Asi se shodneme v tom, že v rámci struktury naší školy nebylo v minulosti odpovídající zázemí, ze kterého by se dal odstranit „intelektuální a kvalifikační deficit“ v otázkách EU. Avšak chceme – li být plnoprávními evropskými občany, pak musíme získat znalosti o záležitostech EU a musíme je rozšířit mezi naše spoluobčany.

VŠB-TUO, jako největší vysoká škola v moravskoslezském kraji, si je vědoma své povinnosti i v této oblasti. Proto bylo zřízeno CES, které má za úkol připravit zázemí pro výchovu odborníků pro problematiku EU, ale také zajistit všeobecnou osvětu o EU. CES vzniklo při transformaci Střediska projektu Phare, což bylo jedno z celoškolských pracovišť, které bylo založeno dne 1. 7. 1995 za účelem koncipování a následného řízení mezinárodních projektů financovaných nejen z fondu Phare, ale také z jiných vzdělávacích programů EU. V době existence tohoto střediska, v roce 1998, byl koncipován projekt, který předpokládal vznik pracoviště, které se bude zabývat výukou a školením v oblastech EU. Tento návrh byl podán u Evropské komise a byl schválen. Jeden z hlavních záměrů tohoto projektu bylo ustanovení organizačního celku v rámci školy, který by měl zajistit výuku, školení a osvětu o záležitostech EU. Zřízením CESu splnila VŠB-TUO

nejen tuto povinnost, ale také vybudovala základní infrastrukturní rámec pro rozvoj výuky, osvěty a výzkumu v záležitostech EU.

Hlavním cílem Centra pro evropská studia je nabídnout možnosti odborné přípravy a vzdělávání studentů a rozšířit podmínky pro celoživotní vzdělávání pedagogů, pracovníků veřejné správy a širší veřejnosti v otázkách Evropské unie. Tento obecný záměr lze lépe specifikovat pomocí těchto dílčích cílů:

- zpřístupnit studentům potřebné znalosti a dovednosti v záležitostech EU a zájemce z řad budoucích absolventů připravit pro práci ve veřejné správě
- poskytnout pedagogům a ostatním pracovníkům naší školy možnost vzdělávání v evropských záležitostech
- poskytnout možnost vzdělávání pracovníků veřejné správy v oblasti EU, jazyků, počítačové gramotnosti, aj.
- informační, poradenská a konzultační činnost v oblasti EU a veřejné správy pro studenty, pedagogy, pro pracovníky školy a veřejné správy, malé a střední podnikatele a širokou veřejnost

Naši důležitou činností je také spolupráce na národních a mezinárodních projektech v této oblasti. I když CES vzniklo před několika měsíci a pracovníci CESu jsou ještě zaměstnání řešením třech mezinárodních projektů, které zůstaly z doby existence Střediska projektu Phare, vyvíjí v současné době CES různé aktivity na základě svého hlavního poslání. Jako jsou:

### **Dvousemestrální placené studium:**

Od října 2001 začne dvousemestrální denní studium „Evropské základy“ zaměřené na absolventy středních škol. Důraz bude kladen na jazykové vzdělávání.

Od tohoto měsíce rovněž bude zahájeno dvousemestrální kombinované studium „Eurominimum“, které bude určené především pro úředníky veřejné správy.

Informace: [www.vsb.cz/ces](http://www.vsb.cz/ces)

Zaměstnanci VŠB-TUO, kteří by se chtěli zúčastnit přednášky některých z předmětů „Eurominima“, se mohou kontaktovat: [Petr.Zenker@vsb.cz](mailto:Petr.Zenker@vsb.cz)

### **Semináře, kurzy a školení:**

Od září do listopadu se bude konat jednodenní školení (čtyři cykly – celkem sto úředníků veřejné správy) o problematice integrace cizinců v rámci státní integrační politiky a integrační politiky EU. Během

uvedeného období se uskuteční jeden odborný seminář a jeden „kulatý stůl“ o dané problematice (datum není určeno).

Kontakt: [Petr.Zenker@vsb.cz](mailto:Petr.Zenker@vsb.cz)

Od září do prosince 2001 proběhnou dvoudenní základní kurzy o problematice EU (šest cyklů – celkem 150 účastníků). Pro účastníky z řad studentů a zaměstnanců VŠB TUO jsou připraveny velmi výhodné podmínky.

Bližší informace: [www.vsb.cz/ces](http://www.vsb.cz/ces)

Kontakt: [Jitka.Roubickova@vsb.cz](mailto:Jitka.Roubickova@vsb.cz)

Kromě výše uvedených kurzů plánujeme další kurzy, semináře a školení. Informace budou pravidelně zveřejňovány na našich webových stránkách.

### **Granty:**

CES obdrželo následující granty: „European Union – Permanent Course“ v rámci projektu Jean Monnet. Jde o dimenzování základního kurzu pro potřeby studenta vysoké školy. Domníváme se, že první testování tohoto kurzu může proběhnout již v letním semestru akademického roku 2001/2002.

Kontakt: [Prabir.Ganguly@vsb.cz](mailto:Prabir.Ganguly@vsb.cz)

„Školení úředníků veřejné správy o problematice integrace cizinců“ v rámci resortního grantu Ministerstva vnitra České republiky.

CES má ambiciózní program a náročné úkoly v budoucnosti. Mezi hlavní úkoly CESu patří:

- připravit program bakalářského studia „Eurostudium“ a předložit jej ke schválení akreditační komisi, aby toto studium mohlo být zahájeno v co nejkratší době – nejlépe v akademickém roce 2002–2003
- navázat kontakt s vedením veřejné správy Moravskoslezského kraje s nabídkou školení úředníků o problematice EU (za tímto účelem se bude CES řídit vládními usneseními v této oblasti – zejména základními požadavky a osnovami)
- v rámci komunikační strategie navazovat kontakt se středními a základními školami a nabídnout jim možnost vzdělávání učitelů i žáků o problematice Evropské unie a také připravit učební pomůcky pro žáky
- poskytnout obecnou přípravu pro založení Evropského informačního centra a Evropského dokumentačního centra na půdě VŠB-TUO.
- budou-li tyto plány úspěšně realizovány v akademickém roce 2001/2002, pak si CES klade následující cíle pro akademický rok 2002/2003:
  - zahájení studia bakalářského programu „Eurostudium“ – denní i kombinované
  - pokračování dvousemestrálního studia „Evropské základy“ a „Eurominima“
  - nabídka jednosemestrálního kurzu



- o Evropské unii jako volitelného předmětu pro studenty naší školy
- nabídka jedno až třídních kurzů pro veřejnou správu a veřejnost
- informační a mediální kampaň o Evropské unii, která bude zaměřená na určité cílové skupiny zejména na žáky a učitele škol
- pokračování projektu Grant Jean Monnete
- pokračování spolupráce s MV ČR v pro-

blematice integrace cizinců

• publikační činnost  
CES již definitivně určilo směr svých aktivit. Víme, že cesta nebude jednoduchá, a že lze předvídat mnoho překážek. Rozvíjet nová pracoviště je zajímavá výzva spojená s mnoha těžkostmi. Tak tomu bylo i při založení Střediska projektu Phare. Překážky byly překonány ve spolupráci se všemi zainteresovanými subjekty a o do-

sažených výsledcích Střediska projektu Phare nelze pochybovat. Proto věříme, že při rozvíjení činnosti CESu také dostaneme veškerou potřebnou podporu od vedení školy, pedagogů, ostatních zaměstnanců školy a především studentů, aby CES mohlo být takovým pracovištěm, které by odpovídalo koncepci jeho vzniku.

*Doc. Ing. Prabir Ganguly, CSc.  
Ředitel Centra pro evropská studia*

# Evropská unie v kostce (1.)

Vážení čtenáři,  
dnes zahajujeme pravidelný seriál příspěvků, ve kterém Vám budou odborníci z Centra pro evropská studia VŠB-TUO postupně objasňovat pojmy bezprostředně související s Evropskou unií, jejími orgány, historií, vztahem EU a ČR. Věříme, že Vás nový seriál především vzhledem k jeho aktuálnosti zaujme. Máte-li námět na další témata seriálu, kontaktujte, prosím, redakci.

## Co je to Evropská unie?

Díky mediální kampani jsme všichni něco slyšeli nebo četli o Evropské unii. Je nám také známo, že v lednu 1996 naše republika podala přihlášku ke vstupu do EU a je jedna z třinácti tzv. kandidátských zemí. Pokud to legislativa umožní, možná budeme mít v brzké době možnost vyjádřit náš „souhlas“ nebo „nesouhlas“ k otázce našeho vstupu do rodiny patnácti členských států, v rámci všeobecného lidového referenda. Než se tak stane, měli bychom vědět „Co je to Evropská unie?“.

Velmi jednoduše řečeno, Evropská unie je obezřetně, ale trvale se rozvíjející společenství patnácti suverénních států evropského kontinentu – Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie. Byla původně založena Maastrichtskou smlouvou, která byla podepsána v Maastrichtu v Nizozemí dne 7. února 1992, a která vešla v platnost dne 1. listopadu 1993. Smlouva byla podepsána mezi tehdejšími dvanácti členskými státy (Finsko, Rakousko, Švédsko vstoupili do EU v roce 1995) Evropského společenství (tento termín „Evropská společenství“ se týká Evropského společenství pro uhlí a ocel, Evropského společenství pro atomovou energii a Evropského hospodářského společenství neboli Evropského společenství). Smlouvy, které ustanovily tuto instituci, uvedly nový termín „nadnárodní“ (v angličtině „supranational“), což vyjadřuje, že Společenství je více než seskupení členských států, a že jeho právo stojí nad právy národními. A přestože bylo společenství založeno mezinárodní smlouvou dohodnutou svrchovanými státy (původně šest členských států – Belgie, Francie, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Spolková republika Německo) signatáři si byli vědomi, že vytvořili něco velmi rozdílného od ostatních subjektů založených národními právy. Smluvní státy (a později další státy, které se staly členskými

státy společenství) kromě toho, že přijaly vzájemné závazky, omezily některá svá suverénní práva, když některá z nich převedla na instituce Společenství, nad kterými neměly přímo kontrolu, vybavily Společenství mocí, jakou sama vždy nedisponovala. Navíc smlouva kromě vytvoření nových práv a povinností členských států přímo zahrnovala jejich občany, kteří tím začali patřit přímo Společenství.

O 40 let později Maastrichtská smlouva nejen založila „Evropskou unii“, ale také formálně potvrdila vytvoření „občanství“ Evropské unie. Na rozdíl od Evropských společenství nemá Unie právní subjektivitu. Unie má spíše politický než právní význam a je skutečně konečným cílem integrace Evropy, o jejímž rozsahu není zatím přesně rozhodnuto. I když Unie nemá právní subjektivitu, pouhý fakt, že občané všech členských zemí jsou zároveň občany unie, což jim zaručuje určitá práva, není vůbec zanedbatelný z právního hlediska. Mezi práva, která jsou občanům zaručena patří: právo pohybu a usídlení na území členských států, právo volit a být volen jako kandidát v evropských a místních volbách v zemi pobytu kdekoli v EU, využívat diplomatické ochrany jiných členských států EU, zasílat petice evropskému parlamentu nebo evropskému ombudsmanovi proti údajně chybnému rozhodnutí, právo studovat, pracovat nebo využívat důchodu v kterémkoliv zemi EU.

## Jaké jsou cíle EU?

Cíle EU jsou odvozené od cílů Evropského společenství, a proto je nejdříve dobré seznámit se s cílem Společenství. Dle čl. 2 Smlouvy o Evropském společenství „si Společenství klade za cíl vytvoření jednotného trhu a hospodářské a měnové unie uskutečňováním jednotné politiky a činnosti. Dále chce prosazovat ve Společenství harmonický, vyrovnaný a udržitelný rozvoj hospodářských aktivit, vysokou míru zaměstnanosti a sociální ochrany, rovnoprávnost mezi muži a ženami, trvalý a neinflační růst, vysoký stupeň soutěživosti a sblížování výkonnosti hospodářství, vysokou míru ochrany a zlepšování kvality prostředí, zvyšování životní úrovně a kvality života, hospodářskou a sociální provázanost a solidaritu mezi členskými zeměmi.“

Prostředky k realizaci těchto rozsáhlých cílů jsou jednak založení, fungování a rozvoj jednotného trhu a hospodářské a mě-

nové unie, a jednak realizování jednotné politiky členskými státy. Smlouva o ES obsahuje přesná pravidla, která musí být respektována členskými státy, avšak postupy jsou definovány poměrně obecně. I přes tyto nedostatky proniká působení Společenství stále více do oblasti sociální, hospodářské a ostatních příbuzných oblastí. Příkladem je oblast vzdělání, kultury, veřejného zdraví a přímýslu, které byly dodány Maastrichtskou smlouvou. Jsou to takové oblasti, ve kterých bylo Společenství aktivní, aniž by byly zmíněny ve Smlouvě. Totéž se týká regionální politiky, Evropského měnového systému, Hospodářské a měnové unie a politické spolupráce, jež byly včleněny do Smlouvy jednotným Evropským Aktem.

Hlavní cíle Unie mohou být shrnuty následujícím způsobem:

- podporovat hospodářský a sociální pokrok, jenž je vyrovnaný a udržitelný (prostředky k dosažení tohoto cíle jsou: hospodářská a společenská soudržnost a hospodářská a měnová unie)
- prosazovat svou identitu na mezinárodní scéně zaváděním společné zahraniční a bezpečnostní politiky, která by mohla vést ke společné obraně

Kromě těchto dvou hlavních cílů zaručuje Smlouva to, že Unie posílí ochranu práv a zájmů občanů členských států, aby udržovala oblast svobody, bezpečnosti a spravedlnosti a v plné míře se prováděla *acquis communautaire*, což zahrnuje vše, o čem bylo rozhodnuto a co bylo od-souhlaseno od založení Evropského společenství uhlí a oceli na počátku 50. let na cestě k evropské integraci. Týká se to souboru pravidel, která dnes řídí Společenství v jakémkoliv poli činnosti.

Unie se může přirovnat ke konstrukci, která obsahuje specifické znaky a je založena na třech pilířích: Evropská společenství, společná zahraniční a bezpečnostní politika, spolupráce v oblasti justice a vnitra v trestních záležitostech. Tato konstrukce drží pohromadě společným institucionálním rámcem, který zajistí soudržnost a kontinuitu činnosti provedené k dosažení cílů při respektování *acquis communautaire*. Unie zvlášť zajistí soudržnost vnějších činností jako celku v kontextu jejich vnějších vztahů, bezpečnostní, hospodářské a rozvojové politiky.

*Doc. Ing. Prabir Ganguly, CSc.  
Ředitel Centra pro evropská studia*

# Horní Slezsko a severní Morava jako silný transhraniční region střední Evropy

**Pod tímto názvem se 19. června 2001 v Ostravě v Polském domě uskutečnila česko-polská konference, kterou uspořádaly Ekonomické fakulty z Ostravy a Katovic. Konference byla součástí společného česko-polského projektu „Horní Slezsko a severní Morava jako silný transhraniční region střední Evropy“, který řeší Ekonomická fakulta VŠB-Technické univerzity Ostrava a Wydział Ekonomii Akademii Ekonomicznej w Katowicach. Hlavním cílem konference byla výměna názorů na východiska společné strategie rozvoje transhraničního regionu a na způsoby jejího zpracování.**

Konference se zúčastnili představitelé samosprávy jak regionu tak i některých velkých měst, zejména z polské strany. Regionální samosprávu na konferenci zastupovali vicemaršálek Jerzy Gula (Slezské vojvodství), zástupci hejtmana Josef Jaluška a Zdislav Wantula (Moravskoslezský kraj). Za lokální samosprávu z Polska se jednání zúčastnili nejvyšší představitelé měst, např. Katovic, Ratiboře, Bielsko-Biala, Těšina. Dále z Polska přijeli zástupci Ministerstva pro regionální rozvoj a výstavbu, Regionální hospodářské komory, euroregionů, univerzit i konzulátů. Obdobná skladba účastníků byla také za českou stranu. Přijel i generální konzul Byrtus, který patří k našim odborníkům na přeshraniční spolupráci s Polskem.

Vzhledem k tomu, že jednání konference se týkalo v jistém smyslu celé naší akademické obce, chtěl bych připomenout některé projednávané otázky. Referáty se týkaly těchto tří témat.

1. téma: „Šance a ohrožení transhraničního regionu Horního Slezska a severní Moravy“
2. téma: „Endogenní potenciál a atraktivnost transhraničního regionu“
3. téma: „Regionální integrace“

Na konferenci zazněly některé myšlenky, které jsou sice obecnější povahy, ale mají pro prosperitu našeho regionu značný význam.

Především je třeba ukončit polemiky, zda je nebo není potřebné rozvíjet prostorové plánování v tržním hospodářství. Je třeba si uvědomit, že ve všech středoevropských státech existuje potřeba vytvoření společné a koordinované regionální politiky. V EU se úspěšně rozvíjí přeshraniční regionální spolupráce také na její vnější hranici. Většinou našich regionů však přeshraniční regionální plánování zatím schází. Absence přeshraničního regionálního plánování by mohla způsobit snížení atraktivnosti regionu pro zahraniční investory a vést tak ke zpomalení jeho rozvoje.

Musíme vypracovat společnou strategii rozvoje regionu „Horního Slezska a severní Moravy“, neboť potřebná restrukturalizace průmyslových aglomerací obou regionů pokračuje až do poslední jednotlivých regionálních samospráv. Nemáme také k dispozici rozhodující nástroj pro jednání o naše regionální strategické zájmy v integrující se Evropě. Nemáme nejen programy základního výzkumu, ale ani využitelné stu-

die aplikovaného ekonomického výzkumu, které by se mohly stát základem pro vypracování takové strategie. V této souvislosti bych chtěl připomenout slova prorektora prof. Ing. Tomáše Čermáka, CSc., který ve svém vystoupení na konferenci zdůraznil nezbytnost zapojení intelektuálních kapacit regionu do procesu jeho transformace na moderní průmyslový region a také poukázal na novou roli regionálních vysokých škol v současné době. Ty by se měly více

zapojit do toho, aby se region stal inovačním, tj. schopným tvorby a také absorbování inovací, což je klíčovým úkolem regionu v éře globalizace. Musíme přijmout pravidla globálního hospodářství, pokud chceme, aby náš přeshraniční region neskončil na periferii hospodářské prosperity Evropy. Globalizační procesy vytváří silné výzvy pro podniky působící na území našeho přeshraničního



die aplikovaného ekonomického výzkumu, které by se mohly stát základem pro vypracování takové strategie. V této souvislosti bych chtěl připomenout slova prorektora prof. Ing. Tomáše Čermáka, CSc., který ve svém vystoupení na konferenci zdůraznil nezbytnost zapojení intelektuálních kapacit regionu do procesu jeho transformace na moderní průmyslový region a také poukázal na novou roli regionálních vysokých škol v současné době. Ty by se měly více

regionu. Jejich konkurenceschopnost do budoucna bude závislá především na tom, jak se jim podaří využít globální potenciál v příslušném sektoru.

Z diskuse na konferenci vyplynulo, že problém restrukturalizace a rozvoje regionu nebude řešitelný bez účasti nadnárodních korporací. Region by proto měl zaručit, aby vztah k nadnárodním korporacím byl racionální a realistický, přičinít se o to, aby bylo vytvořeno takové poli-

tické a ekonomické prostředí, které by přitahovalo zahraniční kapitál do přeshraničního regionu.

Diskuse na konferenci také potvrdila již některé známé problémy i předpoklady rozvoje přeshraničního regionu.

Přeshraniční region Horního Slezska a severní Moravy ještě dnes nemůže plnit roli pojítka mezi ČR a PR vzhledem k nedostatečně rozvinuté technicko-ekonomické infrastruktuře. Nedostatečně jsou rozvinuté zejména ty elementy infrastruktury, které rozhodují o kompatibilitě hospodářských systémů obou regionů. To znesnadňuje obsluhu mohutného proudu lidí a zboží, protékajícím tímto regionem, což mimořádně snižuje dosahování komparativních výhod příhraničních mikroregionů a měst, ale i celého regionu.

Region Horního Slezska a severní Moravy nemá jen společné ekologické problémy, ale také velký rozvojový potenciál. Ten je však třeba specifikovat a uvést do „pohybu“. Současný vývoj v Evropě a naše společná integrace do EU by mohla být velkou příležitostí, jak současný vý-

voj změnit a urychlit potřebnou restrukturalizaci. Dojde-li k dalším prodávám řešení vzniklých problémů, zejména v palivoenergetickém a hutním sektoru, může se stát setrvačnost hospodářských procesů při velmi negativní odvětvové struktuře vážným problémem při obnovování dynamiky rozvoje tohoto regionu.

Jednání konference potvrdilo, že pro oba příhraniční regiony bude výhodné spolupracovat na mnohem vyšší úrovni než dnes. Česko-polské vztahy jsou na nejlepší úrovni v novodobé historii a je škoda, že tomu neodpovídá současné podnikatelské prostředí.

Účastníci konference se shodli, že nic nebrání tomu, aby byly postupně připraveny velké infrastrukturální projekty týkající se dopravy a bylo překročeno k hospodářské spolupráci ve vybraných prioritách, ale na mnohem vyšší úrovni než je tomu dnes. Společně bychom měli urychlit proces restrukturalizace, zejména v hutnictví, který dosud probíhá rozdílným tempem, bez vzájemné koordinace na nadnárodní úrovni. Měli bychom využít výzvu z Bruselu

ve věci posílení konkurenceschopnosti tohoto odvětví a zlepšit také pozici obou států při jednáních o vstupu do EU.

O prioritách česko-polské spolupráce budou vedena ještě mnohá další jednání, ale na konferenci byly vybrány tyto oblasti:

1. zvyšování úrovně vzdělávání a výzkumu,
2. budování inovačních center (BIC),
3. zvyšování úrovně cestovního ruchu a kulturní spolupráce,
4. budování infrastruktury státního a evropského významu (nejen dopravní),
5. aktuální ekologické problémy, které patří k prioritám EU.

Účastníci konference doporučili řešitelům česko-polského projektu připravit vědecko-výzkumný projekt, který by pomohl nalézt novou strategickou polohu tohoto regionu ve střední Evropě. Do řešení zapojit elity obou příhraničních regionů a požádat o finanční prostředky na tento výzkum příslušné orgány Evropské unie.

*RNDr. Osvald Milerski, CSc.*

*Prof. Ing. Dušan Smolík, DrSc.*

*Katedra regionální ekonomiky EkF*

## Tradiční setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky

**Ve dnech 20. až 22. června 2001 se v hotelu Dlouhé Stráně v Koutech nad Desnou konala 20. mezinárodní konference pracovníků kateder vyučujících mechaniku tekutin a termomechaniku. Tradiční setkání, jehož se pravidelně účastní zástupci z vysokých škol České a Slovenské republiky, bylo v letošním roce pořádáno VŠB-TU Ostrava, a sice Katedrou hydromechaniky a hydraulických zařízení, Katedrou energetiky a Katedrou tepelné techniky.**

Letošní konference se zúčastnilo celkem 51 pedagogů, vědeckých pracovníků a studentů PGS z 26 ústavů a kateder. Účastníci se navzájem seznámili nejen s výsledky své vědecko-výzkumné práce, ale vyměnili si také zkušenosti z pedagogické činnosti na vysokých školách obou republik. Na loňské konferenci v Rajeckých Teplicích u Žiliny bylo doporučeno vyhradit na příštích setkáních větší prostor pro vystoupení postgraduálních studentů. Tento závěr byl v Koutech nad Desnou beze zbytku naplněn, neboť velký podíl přednášejících tvořili právě interní studenti doktorské formy studia.

Součástí konference byla exkurze na největší českou vodní přečerpávací elektrárnu Dlouhé Stráně o celkovém výkonu 650 MW. S velkým zájmem si přítomní prohlédli jak podzemní část tohoto ojedinělého technického díla se dvěma reverzními Francisovými turbinami, tak i horní nádrž ve výšce 1350 m n. m.

Plodné jednání přijel pozdravit i děkan FMMI prof. Ing. Ludovít Dobrovský, CSc.



*Prof. J. Janalík zahajuje jednání konference*



*Exkurze na elektrárnu Dlouhé Stráně*

U příležitosti konference byl vydán sborník obsahující celkem 45 referátů z oblasti termomechaniky a mechaniky tekutin. Příští, v pořadí už 21. konferenci uspořádá

ve věci posílení konkurenceschopnosti tohoto odvětví a zlepšit také pozici obou států při jednáních o vstupu do EU.

*Prof. Ing. Miroslav Příhoda, CSc.*  
*Vedoucí Katedry tepelné techniky FMMI*

# Mezinárodní konference o inženýrském vzdělávání - ICEE'2001

**Letošní ročník Mezinárodní konference o inženýrském vzdělávání ICEE'2001 se konal ve dnech 6.–10. srpna v Norsku. Pro připomenutí uvedme, že předchozí ročníky byly konány: v roce 2000 na ostrově Tchaj-wan, 1999 v Ostravě na VŠB-TUO, v roce 1998 v Rio de Janeiru v Brazílii, v roce 1997 v Chicagu v USA. Program konference byl tradičně rozdělen na dvě části: první část konference proběhla v Oslu v prostředí kongresového hotelu Radisson SAS Scandinavia Hotel a ve čtvrtek 9. srpna následoval přesun do Bergenu.**



Účast české delegace byla organizována naší univerzitou a obohacena o doprovodný program, v rámci kterého měli účastníci možnost navštívit především přírodní krásy této severské země. Naše výprava cestovala novým školním autobusem a navštívila např.

nejznámější norský fjord Geiranger, ledovec Josterdal, Zlatou cestu Trolů, stěnu Trolů, olympijské městečko Lillehammer a mnohá další zajímavá místa Norska. Díky několika dnům stráveným na různých místech této malebné země měli delegáti konference

možnost blíže se seznámit s životem, kulturou, historií, průmyslem a životní úrovní Norska. Především nás však upoutala tamní, člověkem místy až nedotčená, nádherná příroda.

Konference samotné se zúčastnili zástupci špičkových technických vysokých škol z celého světa. Členy české výpravy byli kromě zástupců naší univerzity, jejíž delegace byla vedena rektorem prof. Ing. Václavem Roubíčkem, CSc., rovněž zástupci významných institucí, např. náměstek ministra školství mládeže a tělovýchovy ČR doc. Ing. Josef Průša, CSc., ředitelka Centra pro studium vysokého školství Ing. Helena Šebková, CSc., rektori prof. Ing. Zdeněk Vostracký, DrSc. (ZČU) a prof. Ing. Pavel Cyrus, CSc. (UHK).

Jednotlivé prezentace probíhaly v celkem 7 sekcích, jejichž zasedání následovalo vždy po hlavních, zahajovacích přednáškách. Letošní konference v mnohém navázala na předchozí úspěšné ročníky a zajistila tak pokračování důležité diskuse o inženýrském vzdělávání v novém tisíciletí. Účastníci konference si vyměnili své názory této týkající se nejen nové formy a struktury





studia, ale také jeho obsahu, do něhož je potřeba aktuálně zahrnout nejnovější poznatky výzkumu a vývoje. Jednání všech sekcí probíhalo paralelně přímo v kongresovém hotelu Radisson SAS a zahrnovalo velmi širokou problematiku mimo jiné na témata nových technik výuky, multimediálních nástrojů výuky, mezinárodní spolupráce a trendů v inženýrském vzdělávání, inovací struktury studijních programů apod. Konference ICEE se tak úspěšně stává

tradiční platformou nejen pro výměnu nových zkušeností, ale rovněž pro budování užitečných kontaktů a odborné spolupráce.

Při odborných jednáních v jednotlivých sekcích i na všech doprovodných akcích hrála naše, česká delegace vždy významnou roli a to zejména zásluhou zkušených vysokoškolských pedagogů a především rektora VŠB-TUO prof. Ing. Václava Roubíčka, CSc., který je rovněž významným členem International Steering Committee,

tedy Mezinárodního řídicího výboru.

Odborný program konference byl provázen několika doprovodnými akcemi. První den konání konference byli např. její účastníci pozváni starostou města Oslo na zahajovací recepci do budovy místní radnice, která je významná tím, že se v ní každoročně uděluje Nobelovy ceny míru. Rektor VŠB-TUO Ostrava na této recepci přednesl slavnostní projev, za který sklídil dlouhý potlesk.





## RECOGNITION AWARD

presented to  
**Radim Farana, Ph.D.**  
Associate Professor  
VSB – Technical University of Ostrava  
Ostrava, Czech Republic  
For Innovations and Accomplishments In Creating and Maintaining  
the INEER Web-Based Information System  
by

International Advisory Board  
International Network for Engineering Education and Research  
(INEER)

International Steering Committee  
International Conference on Engineering Education (ICEE)

August 8, 2001  
Oslo, Norway



První jednací část programu, která se konala v Oslu, byla zakončena slavnostním banketem, na kterém byli ocenění delegáti konference, kteří se zásadním způsobem zasloužili o její zdárný průběh. Velice nás potěšilo, že jedno z těchto významných ocenění získal doc. Ing. Radim Farana, CSc. za tvorbu informačních www stránek konference a jejich pravidelnou aktualizaci, čímž podtrhl celkový přínos delegace z České republiky, která patřila k jedné z největších a rovněž, co do odborných vystoupení nejaktivnějších výprav, která se konference zúčastnila a naše působení na konferenci lze bez obav nazvat působením vysoce pozitivním a důstojným, o čemž svědčí i neutuchající potlesk po závěrečném projevu rektora naší univerzity. České technické univerzity a především VŠB-Technická univerzita Ostrava tak opět potvrdily, že patří mezi světovou technickou špičku, a že současný stav na poli inženýrského vzdělávání nejen sledují, ale že se rovněž v nemalé míře podílejí na jeho dalším vývoji.



Příští ročník Mezinárodní konference o inženýrském vzdělávání ICEE'2002 se tradičně uskuteční v měsíci srpnu tentokrát v britském Manchesteru.

*Ing. Šárka Vilamová*

*Foto: Doc. Ing. Radim Farana, CSc.*

*Ing. Roman Kozel*

## ZAPOJ SE DO SOUTĚŽE!

**ČESKÝ TELECOM**  
011 402 100 1000

Zúčastni se studentské soutěže ČESKÉHO TELECOMU zaměřené na nové technologie v telekomunikacích. Můžeš vyhrát skvělé ceny, poznat špičkové odborníky a novináry v našem oboru. Akce proběhne 9. – 11. 11. 2001 ve Zruči nad Sázavou. Svůj čtyřlenný tým můžeš přihlásit do 25. 10. 2001 na adrese [www.telecom.cz/studenti](http://www.telecom.cz/studenti)

# Sportovní den VŠB-TU Ostrava

Letošní, tradičně v květnovém termínu KTVS pořádaný, Sportovní den se nesl zcela v duchu slavnostního otevření nové víceúčelové sportovní haly v areálu naší univerzity. Moderní sportovní hala, která bude sloužit studentům i zaměstnancům školy, nabízí 3 tenisové kurty, 12 kurtů badmintonových a 1 florbalové hřiště.



Premiéru v novém sportovním stánku obstaralo exhibiční utkání družstev I.ligy florbalu žen VŠB-TU Ostrava – FBC Vítkovice, které bylo později vystřídáno ukázkami bojových umění a tanečním vystoupením cvičitelek a cvičitele aerobiku.

Slavnostního zahájení provozu nové víceúčelové haly – symbolickým přestřížením pásky rektorem VŠB-TUO, prof. Ing. Václavem Roubíčkem, CSc., se zúčastnilo velké množství studentů, kteří využili první příležitosti k důkladné prohlídce haly.

Sportovního dne VŠB-TUO se zúčastnilo asi 700 studentů, kteří využili pestré nabídky KTVS a přišli si zasportovat (aerobik, badminton, basketbal, cyklistika, futsal, kondiční posilování, volejbal, kuželky, minigolf, horolezectví).

V průběhu Sportovního dne došlo v nově otevřené víceúčelové hale také k vyhlášení 10-ti nejlepších sportovců VŠB-TU Ostrava. Nejlepším trenérem byl vyhlášen Mgr. Václav Svoboda, pod jehož vedením postoupilo letos družstvo našich futsalistů do extraligy.

Jména 10-ti nejlepších sportovců VŠB-TU Ostrava:

Bělíca	karate
Jakub Blažek	basketbal
Pavel Brýdl	běh na lyžích
Martina Dudková	šipky
Michaela Holystová	volejbal
Regina Rašková	badminton
Tomáš Salajka	veslování
Tomáš Sluka	futsal
Tomáš Tempír	běh na lyžích
Jan Vavřík	atletika

**RNDr. Irena Durdová**  
Katedra tělesné výchovy a sportu



## Studijní obor „Sportovní management“ má první absolventy

**Před třemi lety bylo přijato do 1. ročníku nově otevřeného studijního oboru „Sportovní management“ 30 studentů. Během náročného studia na Ekonomické fakultě, které řada posluchačů musela ještě skloubit s osobními tréninkovými povinnostmi, se jich nakonec ke kyženému cíli – státní bakalářské zkoušce dostalo 14 z nich.**

Všech těchto 14 posluchačů obhájilo zajímavé, podnětné a přínosné bakalářské práce a se ctí obstálo u státní bakalářské zkoušky. 13 z nich chce pokračovat v magisterském studiu na Ekonomické fakultě VŠB-TU Ostrava.

Zájem o bakalářský studijní obor „Sportovní management“ je každoročně veliký. Letos se dostavilo k přijímacím zkouškám,

jejichž součástí jsou také talentové zkoušky fyzické zdatnosti a biologický test, téměř 170 zájemců o studium a asi 30% nejlepších z nich bude umožněno studovat tento jistě zajímavý studijní obor, na kterém participuje Ekonomická fakulta a Katedra tělesné výchovy a sportu VŠB-TU Ostrava.

**RNDr. Irena Durdová**  
Katedra tělesné výchovy a sportu

## VAŠE DIPLOMOVÁ PRÁCE? NAŠE STAROST!!!

### DIPLOMKY:

- kopírujeme
- kvalitně a rychle vážeme
- tiskneme

### TISK:

- promočních oznámení
- vizitek
- pozvánek

*...a další služby*

**KNIHAŘSTVÍ**  
JANA MUSÁLKOVÁ

Chelčického 8  
Ostrava 1  
tel./fax: 069/612 60 83  
e-mail: knihar@iol.cz

za restauraci **BANIK**

PO - ČT 7 - 17  
PÁ 7 - 14

mobil: 0602 76 83 87  
0606 41 28 15  
www.musalkova.cz

# Důležitá je motivace ke studiu cizích jazyků (3.)

**Náš seriál rozhovorů s vedoucími jednotlivých jazykových sekcí Katedry jazyků VŠB-TUO dnes pokračuje třetí částí. O rozhovor jsem tentokrát požádala vedoucí španělské a francouzské sekce Mgr. Zdenku Strnadlovou.**



**Paní magistro, které učebnice používáte v hodinách francouzštiny a a španělštiny?**

Úplní začátečníci studují podle českých učebnic, ve skupinách pokročilých

studentů používáme učebnice francouzských a španělských nakladatelství.

Kromě základních učebnic, jako jsou například Francouzština pro samouky, Le Français de la communication professionnelle, Libre échange, Španělština pro samouky, Marca Registrada, či zatím nejnovější španělská učebnice Fiesta, to jsou další doplňkové materiály (cvičení a texty), zpracované vyučujícími. Pokročilí studenti mohou samostatně nebo s pomocí pedagoga vyhledávat a zpracovávat z Internetu odborně zaměřená témata, která odpovídají jejich zájmům a potřebám.

**Na jaké úrovni výuku začínáte?**

Studium obou jazyků na začátečnické úrovni mohou volit posluchači všech fakult.

U studentů Ekf jde o druhý cizí jazyk, posluchači technických fakult volí tyto jazyky zpravidla jako první cizí jazyk. Jako třetí cizí jazyk volí francouzštinu nebo španělštinu posluchači oboru Geovědní a montánní turismus.

Studentů, kteří se s oběma jazyky seznamují teprve na naší univerzitě, míváme zatím mnohem více než studentů pokročilých. V posledních letech výrazně roste počet zájemců o studium španělštiny, jazyka, který se stále více prosazuje nejen v zemích EU, ale i například v USA a Brazílii.

Studium španělštiny nebo francouzštiny na pokročilé úrovni mohou volit ti posluchači, kteří oba jazyky studovali na střední škole alespoň dva roky. Na této úrovni je situace jiná. Pokročilých studentů francouzštiny bývá zatím více než španělštinářů.

I proto bylo možné zorganizovat ve spolupráci s Alliance Française a Centre Français d'Ostrava soutěž ve francouzském jazyce. Byl o ni velký zájem a úroveň znalostí a dovedností byla dle vyjádření francouzské strany velmi dobrá.

**Jste spokojena s jazykovou úrovní našich studentů?**

Pracovat musíme se studenty, kteří zvolili studium na některé z fakult naší univerzity.

Spokojena můžu být, jsou-li naši studenti po absolvování několiksemestrové výuky

schopni komunikovat na základní úrovni. Získaná úroveň znalostí a dovedností v okamžiku zkoušky bývá velmi dobrá. Co s onou přidanou hodnotou ke své cizojazyčné kompetenci studenti udělají, je už jejich osobní odpovědnost. Těší nás, když se dozvíme, že ve studiu pokračují, či že měli možnost jazyky, se kterými se seznámili teprve u nás, použít.

Ve skupinách pokročilých studentů, bývají velké rozdíly v dosažené úrovni jazykových znalostí a dovedností. Ty mají celou řadu příčin, kterými se však na tomto místě nebudu podrobně zabývat. Každý, kdo se již snažil nějaký jazyk zvládnout, však ví, snad jen kromě výjimečně nadaných jedinců, že učení se cizímu jazyku je dlouhý a obtížný proces, že nejde jen o znalosti, ale i o dovednosti. Pokrok je spjat s užíváním jazyka a není-li interakce, lze mít znalosti o jazyce, ale stěží dovednosti jazyk používat. My se musíme snažit zlepšit to, co v daném čase a podmínkách zlepšit lze. Mezi uživateli mateřštiny jsou ostatně také velké rozdíly.

**Dalo by se říci, že na univerzitu přicházejí rok od roku lépe jazykově vybavení posluchači?**

Pokud jde o úroveň dosažených středoškolských znalostí a dovedností, nelze jednoznačně odpovědět ano nebo ne. Situace je každý rok jiná. Záleží nejen na konkrétní střední škole, ale i na tom, kteří studenti pokračují ve studiu na některé z fakult naší univerzity. Dosavadní zkušenosti nás ale opravňují i k takovému závěru, že naši začátečníci se mnohdy naučí za tři nebo čtyři semestry více než mnozí za čtyři roky studia na střední škole. Motivace ke studiu cizího jazyka se však mění i s věkem. Jiný přístup má šestnáctiletý středoškolaček, jiný bude mít posluchač naší univerzity, který objevil další možnosti využití své cizojazyčné kompetence. Naši studenti sice ještě nemohou vědět, jaké požadavky na ně budou kladeny v budoucím zaměstnání. Zcela určitě si však již více uvědomují, že schopnost dorozumět se ve dvou nebo více jazycích, včetně úrovně základní, otvírá možnosti větší osobní mobility – studia v zahraničí, lepšího uplatnění na trhu práce, či přístupu k informacím. Pak se snaží a jsou i motivováni zlepšit, co zanedbali, či začít studovat ten jazyk, který jim střední škola nenabídla.

**Čeho byste chtěla dosáhnout – jaké úrovně znalostí na konci výuky?**

Především je třeba zdůraznit, že jasné cíle lze stanovit jen ve skupinách začátečníků. Tito studenti volí francouzštinu nebo špa-

nělštinu proto, že tuto možnost neměli na střední škole. Většina z nich tedy má o studium těchto jazyků zájem, nejsou ke studiu nuceni, což je silný motivační faktor. Nutno však také podotknout, že individuální motivace není ve všech případech jen kladná. Někteří studenti vidí v možnosti začít studovat francouzštinu nebo španělštinu od nuly pouze únik před angličtinou nebo němčinou. Buď se domnívají, že již nepotřebují či nechtějí nic zlepšit, nebo se naopak obávají, že studium na pokročilé úrovni nezvládnou. Začátečníci nás tedy musí opustit vybaveni solidními znalostmi a dovednostmi, které jim umožní komunikaci na základní úrovni ve francouzštině nebo španělštině mluvčím prostředím.

Ve skupinách pokročilých studentů je naším cílem upevnit a rozšířit znalosti a dovednosti obecného jazyka a orientovat se na specifika odborného jazyka. Konkrétní cílová úroveň je závislá na výchozí úrovni dané skupiny, přičemž úroveň může být někdy i tolik, kolik je ve skupině posluchačů. Proto si na začátku každého tří nebo čtyřsemestrového „kurzu“ musíme položit otázku, jak individuální úroveň v daném čase zlepšit, jaké úrovně lze dosáhnout a nikoli čeho bychom chtěly dosáhnout.

Musíme brát v úvahu různost osobních zkušeností, zájmů a potřeb a vidět ve studentech nikoli jen pasivní příjemce programu, který je dle našeho názoru důležitý. Přistupovat ke studentům individuálně, zadávat diferencované úlohy těm výborným, například jim umožnit, aby sami z Internetu vyhledali, zpracovali a prezentovali témata, která je zajímají.

Začátečníci i pokročilí by nás měli opustit s posíleným vědomím, že nechtějí-li zapomenout to, co se naučili, musí se cizím jazykům věnovat soustavně, zařadit je do svého osobního programu celoživotního sebezdělávání se. V současné době se nabízí celá řada možností a je zbytečné, abych je opakovala, protože je již zmínily vedoucí anglické a německé sekce.

**Nabízíte i jiné možnosti studia francouzštiny a španělštiny?**

Samozřejmě. V zimním semestru tohoto akademického roku nabídneme kurz francouzské konverzace a kurz španělštiny pro absolventy tří nebo čtyřsemestrového studia pro začátečníky. Oba kurzy jsou nad rámec našich vyučovací povinností daných programy fakult a zájemci nic neplatí. V zimním semestru 2000/2001 například proběhl kurz francouzštiny pro studenty 4. a 5. ročníku FEI, kterým se naskytl možnost stáže v Grenoble. V počítačové učebně mohou studenti pracovat s multimediálními programy.

Děkuji za rozhovor

*Ing. Šárka Vilamová*



# Když je čeština cizím jazykem...

**Jistě mi dáte za pravdu, že cizí jazyky potřebujeme v současném globalizujícím se světě stále více. Přitom nás ani nenapadne, že pro někoho může být cizím jazykem i čeština. Jak se s ní vypořádávají vietnamští studenti po půl roce intenzivní výuky jazyka, můžete posoudit podle níže uvedených odpovědí, které uvedli do písemného testu:**

## Jaká je čeština?

**N. D. Thuan:** Čeština je mi poněkud tvrdá a někdy těžká, někdy ne. Ale je mi také libozvučná a příjemná.

**H. Thi Thu Huong:** Čeština je těžká.

**D. Viet Anh:** Čeština je nejtěžší, proto studujeme moc způsoby. Doufám, že budu studovat nejlepší.

## Co je nejtěžší?

**T. T. Dao:** Myslím, že výslovnost a poslech jsou nejtěžší.

**N. T. Ngoe:** Gramatika je nejtěžší a výslovnost.

## Jak se učíte?

**T. T. Dao:** Každý den se učím z učebnice, čtu a potom opisují texty. Které slovo ještě nerozumím, musím hledat ve slovníku. Ve třídě poslouchám, co říkají učitelé a potom píšu, co slyším.

**N. D. Thuan:** Nejdřív se učím slovíčka, potom poslouchám kazety a opakuju mockrát, dále čtu a na konci dělám domácí úkol.

**N. T. Cong:** Učím se ještě špatně.

## Kolik hodin denně věnujete češtině?

**L. L. Nga:** Dopeledne a odpoledne máme vyučování. V 7 hodin večer studuju češtinu, čtu, učím se slovíčka, studuju gramatická nově. Od půlnoci jdu spím.

**N. T. Cong:** Deněm věnuju češtině asi čtyři hodiny kromě vyučování.

**N. D. Thuan:** Kromě 6 hodin vyučování



ni, mám ještě 4 hodiny na koleje s českým kamarádem a na společnosti. Například: v obchodu, na ulici, do kina, na trhu, v jildeně a na koleje.

## Co byste potřebovali ke zlepšení češtiny?

**N. T. Thinh:** Myslím, že musíme pilný, často posloucháme kazety, píšeme domácí úkol, každý den mluvíme česky, díváme se na televizi...

**H. Thi Thu Huong:** Chtěla bych bydlet s českými studentem a myslím, že musíme poslouchat a mluvit více.

**T. T. Dao:** Chtěl bych bydlet s českými studenty, protože jestliže všichni vietnamští studenti bydlí spolu, tak že každý den mluvíme jenom vietnamsky. To není dobrý. Já jsem zahraniční student, přišel jsem na studium. Doufám, že mi pomůžete, budu se snažit seč můžu.

Ve spolupráci s vedoucí Katedry jazyků PhDr. Julií Švábou připravila

*Ing. Šárka Vilamová*

## Mezinárodní konference

### „Setkání kateder účetnictví vysokých škol, vyšších odborných škol a jejich spolupracovníků“

Ve dnech 18.–19. 9. 2001 pořádala Katedra účetnictví EkF VŠB–TU Ostrava, v prostorách hotelu HARMONY CLUB HOTEL Ostrava, dvoudenní mezinárodní konferenci „Setkání kateder účetnictví vysokých škol, vyšších odborných škol a jejich spolupracovníků“, která se konala při příležitosti 10. výročí vzniku Katedry účetnictví EkF VŠB–TU v Ostravě, pod záštitou prorektora pro finanční politiku a organizaci školy VŠB–TU Ostrava prof. Ing. Miroslava Nejezchleby, CSc. a vedoucí Katedry účetnictví Dr. Ing. Renáty Hátové. Této mezinárodní konferenci se zúčastnilo celkem 42 účastníků z různých vy-

sokých škol a mezi čestné hosty, kteří vystoupili na konferenci, patřila mimo jiné také prof. Ing. Dana Kovanicová, CSc. z VŠE Praha a prof. Ing. Božena Soukupová, Ph.D., z Ekonomické univerzity v Bratislavě. Děkujeme také touto cestou sponzorům: firmě Gasfinal, a.s. Ostrava, BM servis, a.s. Bohumín, Arthur Andersen Praha, HC FOOD s.r.o., Ostrava, Expol trade, s.r.o. Ostrava, Kopr software v.o.s., Ostrava, Ing. Zdeněk Čapek – Počítačové služby Ostrava, KB a.s., obchodní divize Ostrava, bez kterých by se tato akce nemohla uskutečnit.

*Ing. Jana Hakalová, Ph.D.*

*Katedra účetnictví EkF VŠB–TUO*

Vážení studenti a pedagogové!

Zveme Vás k návštěvě počítačové učebny Katedry jazyků VŠB–TU Ostrava. Učebna se nachází na ul. Dr. Malého 17, Ostrava 2, č. dveří C 401.

Máme k dispozici 4 počítače, na kterých si jistě rádi zdokonalíte znalost cizího jazyka. Vlastníme výukové CD–Romy v jazyce anglickém, německém, francouzském a španělském.

Výukové programy jsou pojaty jednak jako učebnice cizího jazyka, např. Langmaster pro začátečníky (The Garden, Dangerous Journey), pro středně pokročilé (Dracula, The Woman Who Disappeared), pro pokročilé (Room 13 and Other Ghost Stories) a jednak jako konverzační CD, např. English Connections Commercial. Můžete si vyzkoušet ukázkový test TOEFL a získat informace, jak a kde se na tento test přihlásit. English Assessor prověří vaši znalost angličtiny a Task Force prověří vaši angličtinu z oblasti zahraničního obchodu. Seznam všech programů najdete v počítačové učebně.

## Provozní doba učebny je:

PONDĚLÍ	9.00 – 17.00
ÚTERÝ	8.00 – 16.00
STŘEDA	8.00 – 16.00
ČTVRTEK	9.00 – 17.00
PÁTEK	8.00 – 12.00

Počítačová učebna je Vám k dispozici zcela zdarma. Využijte této příležitosti a navštivte nás! Při práci s programy Vám rádi pomůžeme. Svou návštěvu si můžete i telefonicky rezervovat na tel. č. 699 17 25.

Pro zajímavost uvádíme počty studentů, kteří navštívili počítačovou učebnu v LS 2000/2001.

EkF	HGF	FMMI	FAST	FEI	FS
84	65	36	13	28	3

*Ing. Jitka Kupčíková*  
Katedra jazyků VŠB–TUO

# Stavovská Unie Studentů VŠB – TU Ostrava je opět připravena

**Prezidium SUS – jako nejvyšší orgán všech studentů VŠB–TUO – připravilo i letos řadu zajímavých nabídek pro své členy – tedy právě a speciálně pro studenty VŠB–TUO. Cílem jednotlivých aktivit je zpríjemnění a ulehčení života studentského.**

Dle stanov SUS se členem SUS stáváte automaticky zápisem na VŠB–TUO. Během října pro vás otevřeme nové kopírovací středisko v prostorách terminálu v přízemí budovy A v Porubě. Svým členům nabízíme množství zajímavých služeb a výrobků za velmi atraktivní ceny. Již čtvrtým rokem přicházíme s dalším zvýhodněním některých našich členů, které se setkává se stále větším ohlasem.

Jedná se o:



## Co obnáší?

Student, který si zakoupí V.I.P. kartu SUS pro období září 2001 – červen 2002 za pouhých 60 Kč, což znamená **6,- Kč za měsíc**, se stává V.I.P. členem SUS a má právo požadovat slevy na vybrané produkty a služby!

Získání V.I.P. členství je prosté. Stačí si pouze v našich obchodech zakoupit V.I.P. kartu, která vás opravňuje užívat našich slev. Pozor, karta je nepřenositelná, tj. slevy může využít pouze ten, kdo si kartu zakoupil! Karty si nelze půjčovat!

## Kde můžete V.I.P. členství využít?

### Obchody SUS

**CopyStudio** (rektorát B204)

Po – Čt 8.00 – 11.30 a 12.00 – 14.30

Pá 8.00 – 12.00

**SUS SHOP** (EkF A 114)

Po – Čt 8.30 – 14.30

Pá 8.30 – 12.30

Základní službou obchodů SUS je kopírování. Kopírovat můžete sami na automatech za **1,50 Kč za kopii**, nebo si můžete nechat své podklady zkopírovat u našich prodavaček. Členové V.I.P. mají kopírování za **cenu 1,20 za kopii!**

Kromě kopírek zde najdete nejrůznější zboží, které můžete ve škole potřebovat, jako např. papírenské a kancelářské zboží (sešity, propisky, fotoalba, ...), diskety, CD média, odbornou literaturu, případně další zajímavé věci (trička s logem školy nebo fakulty). Při nákupu vybraného zboží V.I.P. sleva.

Dále zde najdete ceníky produktů společnosti RadioMobil (Twist sady a Twist kupony). V.I.P. členové mohou ušetřit při

nákupu Twist sady několik stovek korun.

Chcete si pořídit **Junior pas za 20,-Kč?** Není nic snazšího, než si u nás zakoupit mezinárodní studentskou ISIC kartu a vaše přání se stává skutkem.

## Rozvrhy a materiály

Bude-li to technicky proveditelné, najdete u nás také rozvrhy pro nadcházející semestr.

Se začátkem nového semestru se každoročně zvyšuje pohyb v obchodech SUS. Aby zákazníci nemuseli čekat v dlouhých frontách, plánujeme i letos zdvojenou obsluhu prodávajícího personálu.

V obchodě SUS na Ekonomické fakultě najdete materiály k přednáškám a cvičením, které jsou pravidelně doplňovány.

## Minigolf

Pokud bude vhodné počasí, můžete si přijít zahrát na dráhy, které odpovídají přísným normám a pravidlům pro profesionální soutěžní zápolení v této disciplíně. V roce 2000 zde vznikl Klub dráhového golfu.

Minigolf se nachází za kolejemi v blízkosti hřišť pro míčové sporty. I na minigolfu můžete využít slevu pro V.I.P. členy.

U minigolfového hřiště je občerstvení, ve kterém si lze půjčit síť a míče pro další sporty. V občerstvení nabízíme několik slev pro V.I.P. členy při požívání vybraných nápojů.

## Co vám dále SUS nabízí?

Aktivít, které pro vás připravujeme, je mnoho. Jmenujme alespoň pár z nich:

- setkání studentů s rektorem
- setkání studentů s ředitelem kolejí
- tradiční ples SUS – letos mohl majitel V.I.P. členství ušetřit při nákupu vstupenek 120,- Kč!
- Majáles – o dobrou náladu se staraly takové kapely jako Vltava, či Rock'n'roll Band Marcela Woodmana
- studentům na kolejích přináší informace a zábavu Kolejní rozhlas, který připravuje další akce, na kterých se mohou studenti pobavit a leckdy i něco vyhrát
- divadelní představení

## ČSOB Studentské konto

Od září mohou studenti získat informace o studentském kontu ČSOB i v obchodech SUS a VS SUS na kolejích a v případě zájmu je možné podat žádost o zřízení tohoto konta.

ČSOB Studentské konto poskytuje za zvýhodněných podmínek studentům vysokých škol soubor vzájemně provázaných základních a doplňkových služeb z nabídky

ky ČSOB, Českomoravské stavební spořitelny a IPB Pojišťovny.

ČSOB Studentské konto je určeno pro studenty řádného studia na tuzemských nebo zahraničních vysokých školách, kteří jsou ve věku 18–30 let, pro tuzemce i cizozemce.

## ČSOB Studentské konto nabízí:

- kompletní řešení základních a nadstandardních finančních potřeb studentů VŠ,
- zdarma zřízení a vedení osobního účtu a otevření účtu povoleného přečerpání,
- povolené přečerpání účtu až do výše 6000 Kč (po 3 měsících) za zvýhodněnou rokovou sazbu,
- zdarma zřízení ČSOB Elektronického bankovníctví,
- vydání 1. mezinárodní elektronické platební karty Maestro Student zdarma,
- výhodné dobíjení Twist karty a Oskarty ve vybraných bankomatech ČSOB,
- vydání 1. Studentské karty ISIC bezplatně,
- zhodnocení volných finančních prostředků na spořicí účet a termínovaném vkladu (od 1000 Kč) za vyhlášenou úrokovou sazbu,
- uzavření smlouvy o obchodování s cennými papíry zdarma,
- bezplatné měsíční výpisy z účtu,
- provádění bankovních operací v reálném čase.

## A navíc získáte slevové kupony:

**EIITE** – autorizované školící středisko OSTRAVA ([www.eiite.cz](http://www.eiite.cz)),

**HITSPORT** (Adidas) – Hlavní třída, Poruba

**GÓL Sport HOCKEY** – Dr. Martinka (Špalíček), Hrabůvka

**CITY SPORT** – Puchmajerova 2, Ostrava

**S&S Elektro** – Dr. Martinka, Hrabůvka

**AZ – CYKLO** – Radniční 1243, Frýdek, Nám. Svobody 43, Místek

**ALPISPORT** – Jičínská 15, Příbor

Členové prezidia SUS VŠB–TUO rovněž využívají služeb ČSOB Studentského konta a jsou s nimi plně spokojeni. Proto je můžeme doporučit všem studentům naší univerzity.

## Informace pro studenty

Prezidium je zde pro Vás, členy a naši snahou je, abyste dostávali co nejvíce kvalitních informací. Budeme rádi, jestliže se na nás obrátíte se svými problémy, popřípadě přijdete s nápady na rozšíření či vylepšení studentských aktivit. Kancelář SUS najdete na rektorátu v místnosti B207, kde nás najdete v Po–Pá 9.00–12.00 (tel.: 699 44 69).

*prezidium SUS VŠB–TUO*

# NEOBTĚŽUJTE SE DOCHÁZKOU

Svůj účet můžete

pohodlně ovládat počítačem, pevnou telefonní linkou nebo mobilem.

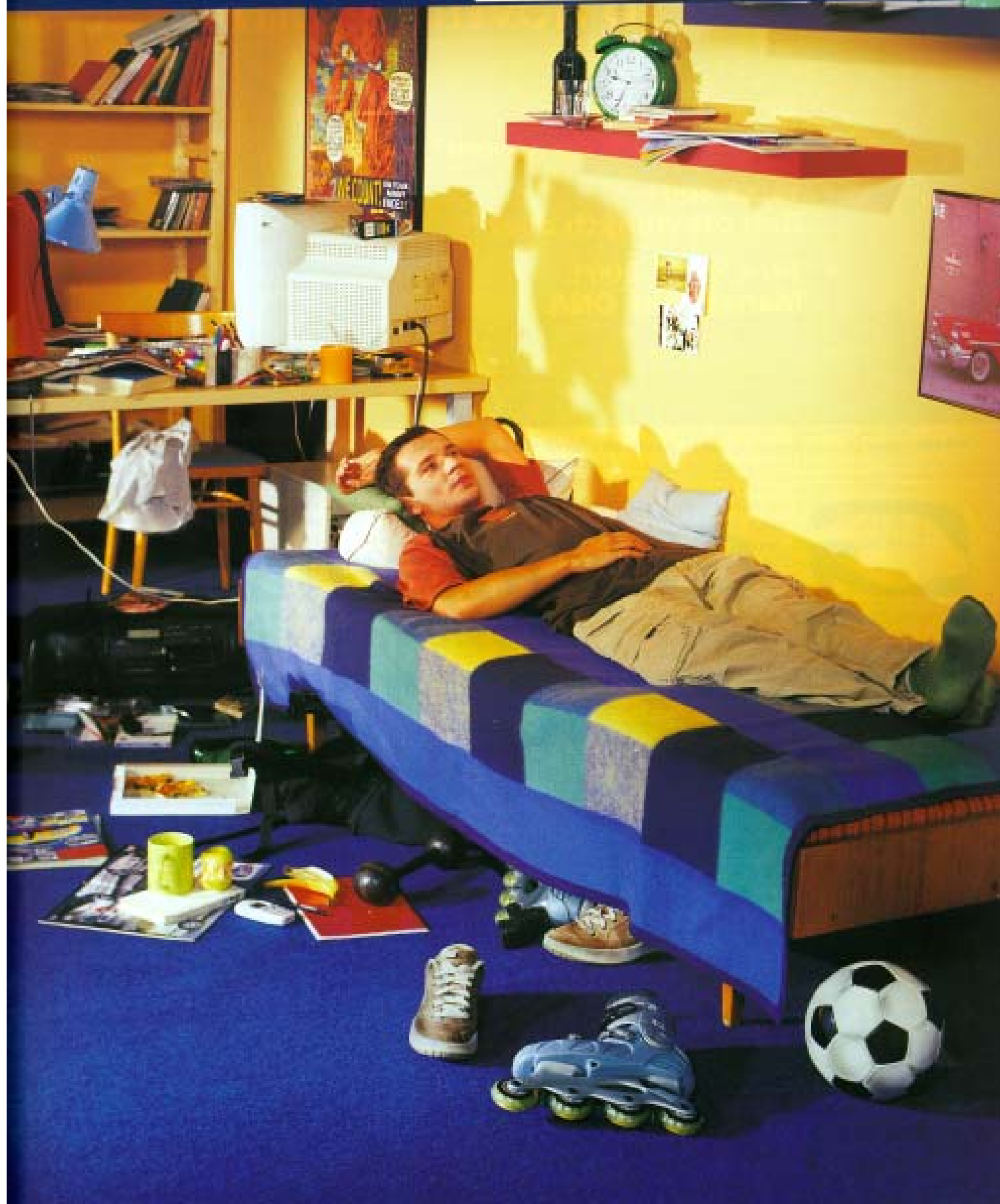
Stačí předložit Index a potvrzení o studiu a získáte:

## ČSOB Studentské konto

- Zvýhodněné úročení zůstatku na účtu
- Možnost přebíráání účtu o 6 000 Kč se zvýhodněnou úrokovou sazbou
- Zdarma mezinárodní platební karta Maestro Studenti
- Zdarma karta ISIC (slevy na cestování, ubytování a kulturní akce)
- Zdarma zřízení a vedení účtu
- Zdarma měsíční výplaty z účtu
- Možnost pohodlně ovládat účet počítačem, pevnou telefonní linkou nebo mobilem
- Možnost dobýt Twist kartu nebo Oskartu ve vybraných bankomatech ČSOB



[www.csob.cz](http://www.csob.cz)





# OPEN YOUR FUTURE

## VÍTEJTE DO NOVÉHO ŠKOLNÍHO ROKU!

- 10. – 11.11.2001  
S Unileverem do kosmu?
- 15.11.2001  
Den otevřených dveří
- 24. – 25.11.2001  
Manažerské DNA



Společnost Unilever, která patří mezi největší světové výrobce potravin a kosmetiky, pro Vás i na letošní podzim přichystala řadu tradičních i zcela nových akcí. Podrobné informace o těch nejbližších najdete na naší webové stránce [www.unilever.cz](http://www.unilever.cz)

Chystáme pro Vás i další semináře a přednášky, především na odborná témata – včas se o nich dozvíte z informačních nástěnek Infocentra a Katedry marketingu a obchodu. Těšíme se s Vámi na viděnou.

adresa Unilever ČR, s.r.o., Thámova 18, 186 21 Praha 8, tel 02-24 07 14 63, fax 02-24 07 11 24, website [www.unilever.cz](http://www.unilever.cz), e-mail [hledam.misto@unilever.com](mailto:hledam.misto@unilever.com)



## GTS international Cestování šité na míru

### CO TAKHLE CESTOVÁNÍ A PRÁCE V USA?



*GTS International  
vstupuje do nového tisíciletí  
s novými pracovními programy!!!*

- Program WORK AND TRAVEL umožňuje získat nezbytné zkušenosti z každodenního života, zdokonalit se v jazyce a také si něco vydělat na následné cestování. Program je pořádán ve spolupráci s Council Exchanges pod záštitou americké vlády.
- Podmínky pro uchazeče: Program WORK AND TRAVEL je určen pro studenty řádného denního studia na VŠ nebo VOŠ ve věku 18–28 let. Student musí být občan ČR, držitel karty ISIC a mít znalost příslušného cizího jazyka.
- Programy stejného druhu nabízíme i ve Francii, Kanadě a Jižní Africe.

#### LÁKÁ VÁS SPÍŠE STUDIUM JAZYKŮ? PROČ TEDY NEVYZKOUŠET:

- Celoroční jazykové kurzy ve Velké Británii, i s pracovním povolením
- Celoroční jazykový kurz na Maltě
- Žhavé novinky : Jazykový kurz s pracovním povolením v Austrálii
- Jazykový kurz s prací na farmě na Novém Zélandu
- Jazykový kurz v Irsku, i s pracovním povolením

Více informací na  
[www.gtsint.cz](http://www.gtsint.cz)

Rádi Vás uvidíme v pobočce GTS international: Denisova 2, Ostrava 1, 069/611 53 24

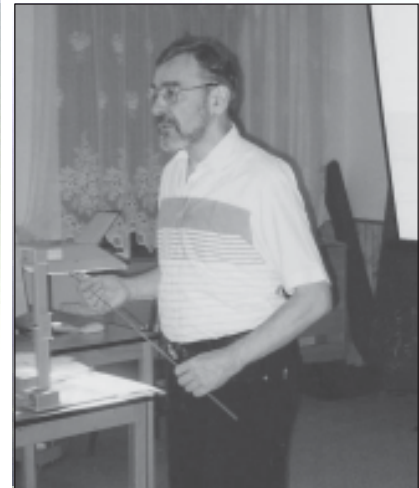
## 10 let semináře Moderní matematické metody v inženýrství (3μ)

Na přelomu května a června se uskutečnil jubilejní 10. ročník semináře *Moderní matematické metody v inženýrství (3μ)*. Historie semináře sahá do roku 1983, kdy se ve Frydlantu nad Ostravicí uskutečnil první ročník semináře pod názvem *Netradiční matematické metody a jejich aplikace v průmyslové praxi*. Seminář byl původně koncipován jako setkání matematiků a inženýrů ostravského regionu.

Od roku 1992 se koná pod názvem *Moderní matematické metody v inženýrství (3μ)*. Je pořádán Katedrou matematiky a deskriptivní geometrie ve spolupráci s ostravskou pobočkou Jednoty českých matematiků a fyziků. Seminář se účastní odborníci z celé republiky a blízkého zahraničí. Postupem let se ustálila i obsahová struktura. Kromě odborných referátů jsou zařazena i vystoupení týkající se metodiky vyučování matematice a blok přednášek z historie matematiky. Seminář se stává příležitostí k prezentaci odborné činnosti studentů vyšších ročníků vysokých škol a doktorandů.

Jubilejní 10. ročník semináře se konal již tradičně v Rekreačním a rehabilitačním

středisku odborů Dolu ČSA v Dolní Lomné u Jablunkova. Zúčastnilo se jej rekordních 53 účastníků (49 z České republiky, 3 ze Slovenska a 1 z Polska). Bylo předneseno 44 referátů zaměřených odborně (matematické modelování, simulace, wavelety, statistika, ...) i metodicky (náročnost studia na technice, přechod na strukturované studium, přijímací testy). Cyklus přednášek z historie matematiky velmi poutavě přednesený doc. RNDr. Jindřichem Bečvářem, CSc. (na snímku) z Matematického ústavu Matematicko-fyzikální fakulty University Karlovy byl zaměřen na středověkou matematiku (život a dílo Gerberta – Silvestra II., Leonarda Pisánského – Fibonacciho a Nicole



Čresma). Hlavním sponzorem letošního semináře byla Mostecká uhelná společnost, a.s.

Doc. RNDr. Zdeněk Boháč, CSc.  
Katedra matematiky a deskriptivní geometrie

## Basketbalisté jsou znovu zlatí

Pod záštitou rektora VŠB–TU Ostrava prof. Ing. Václava Roubíčka, CSc. se v prostorách KTVS konalo ve dnech 9. a 10.5. 2001 *Akademické mistrovství ČR v basketbalu*.

Na akci podporovanou čokoládovnamí ORION přijeli změřit své síly s domácími studenty reprezentanti univerzit z celé naší republiky. Vysoká sportovní úroveň se dala očekávat už při pohledu na soupisky zúčastněných týmů, na nich bylo možno najít více než desítku hráčů startujících v MATTONI NBL, tedy v naší nejvyšší soutěži. V kategorii žen se účastnilo dokonce téměř kompletní družstvo nováčka I. ligy z Olomouce.

Ženy UP Olomouc také podle očekávání splnily roli favorita, když v cestě za obhajobou titulu ani jednou nezaváhaly a po zásluze se po roce znovu radovaly ze zlatých medailí.

Stříbro putuje na ZČU do Plzně. Nás těší že v utkání o třetí místo zvítězila, především zásluhou nesmírné bojovnosti, naše děvčata pod vedením Mgr. Mileny Černé.

Na úspěch dívek pak navázali i muži VŠB–TUO. Podle očekávání hladce prošli do finále, ve kterém si poradili i s nejsilnějším soupeřem ČVUT Praha. Po dvou letech tak vrátili titul „Akademického mistra ČR“ do Ostravy. Bronzové medaile si odvázejí do Plzně studenti ZČU.

Na zisku zlatých medailí se podíleli ti-to studenti VŠB–TUO Ostrava:

Kudela Ladislav, Marek Richard, Bla-

žek Jakub, Procházka Tomáš, Pršala Tomáš, Pavlík Miroslav, Michalčák Ondřej, Jedlička Luděk, Tkadleček Radim, Maceček Rostislav, Anastaziu Michal.

Bronzové medaile vybojovaly hráčky VŠB–TUO Ostrava:

Dohnalová Jana, Kudelová Zuzana, Havelková Michaela, Kaletová Monika, Kurfürstová Kateřina, Pečtová Iva, Bednaříková Hana, Oherová Markéta, Klárová Dana, Miklová Petra.

Výsledky utkání o medaile:

MUŽI–finále: VŠB–TUO – ČVUT Praha 89:69, o třetí místo: ZČU Plzeň – Univerz. Pardubice 63:57.

ŽENY–finále: UP Olomouc – ZČU Plzeň 64:25, o třetí místo: VŠB–TUO – UK Hr. Králové 63:39.

Mgr. Miroslav Pacut

## FUTSALISTÉ VŠB–TU OSTRAVA JSOU V PRVNÍ LIZE

nejbližší utkání hraná na domácí půdě ve sportovní hale VŠB–TUO v Ostravě–Porubě:

12.10. od 20.00 hod s týmem Helas Brno

10.11. od 20.00 hod s týmem Bakov n/J

19.10. od 20.00 hod s týmem Vysoké Mýto

24.11. od 20.00 hod s týmem Alfa Liberec

**VŠICHNI FANOUŠCI V HLEDIŠTI JSOU VÍTÁNIIII!**

# BUFET EČKO

Provozní doba:

Po–čt 7.00–21.30 hod.

Pá 7.00–20.00 hod.

So 8.30–11.30 hod.

Ne 16.00–21.30 hod.

Tel.: kl. 6310

Místnost: E110

Nabízí:

potraviny, drogerii  
studená a teplá jídla



# NÁŠ TIP

Kam do divadla v říjnu 2001

## NDM

I Národní divadlo moravskoslezské má své Ceny...

... které byly za loňskou sezónu předány na slavnostním Operním koncertu v Divadle Antonína Dvořáka 9. září 2001.

Uděleny byly: **Cena seniorů** (Zdeňka Divákové, emeritní sólistice opery, a Kristině Chvirutové, pánské krejčově), **Cena mladých talentů** (Anně Pszczolkové, sólistice operety) a **Cena za umění** (Radce Slatinské, členice baletního sboru, Rodionu Zelenkovi, sólistovi baletu, Anně Cónové, Apoleně Veldové a Janě Bernáškové, členkám činohry, Milanu Kačmarčíkovi, členu činohry, Evě Dřízgové–Jirušové, sólistice opery, Vojtěchu Kupkovi, sólistovi opery, Hynku Schützovi, koncertnímu mistru violoncell operního orchestru, členům operního sboru se sbormistrem Jurijem Galatenkem, Janu Drahovzalovi, sólistovi operety, Janu Wysogladovi, členu operetního orchestru).

**Eduard Künnecke: Bratránek z Batávie**  
Potřetí bude v Národním divadle mo-

ravskoslezském nastudována komorní hudební komedie – opereta německého skladatele Eduarda Künneckeho Bratránek z Batávie. Jednoduchá milostně–rodinná zápletka o dvou mladých párech, jednom starším a několika málo dalších osobách s příjemnou hudbou bude mít premiéru **13. října v Divadle Jiřího Myrona**. S operetním souborem NDM ji studují dirigent Karel Mládek a režisér Jan Štych ml. j. h., v hlavních rolích uvidíte Hanu Hradilovou/Vieru Schausch, Olgu Bezačinskou/Annu Pszczolkovou, Janu Kurečkovou/Evu Zbrožkovou, Čestmíra Olku/Miroslava Urbánka, Marcela Školouta, Václava Moryse/Petra Svetlíka ad.

**Tennessee Williams: Tramvaj do stanice Touha**

„Střetání lidské touhy s tvrdou skutečností, složitost vztahů mezi lidmi, zoufalý zápas mezi pravdou a lží...“, tak charakterizuje literární příručka hry amerického dramatika Tennessee Williamse (1914–1983), mj. Sestup Orfeův, Skleněný zvěřinec, Tramvaj do stanice Touha, Kočka na rozpálené plechové střeše. Nová inscenace hry Tramvaj do stanice Touha bude poprvé uvedena **27. října v Divadle Antonína Dvořáka** v režii Věry Herajtové j. h. Hrají Anna Cónová, Apolena Veldová, Jan Fišar, Tomáš Jirman, Milan Kačmarčík, Vladimír Polák, Petr Sýkora ad.

*Pavla Březinová*

# Soutěž o ceny

Rekapitulace otázek a odpovědí z minulého čísla:

1. Králem studentstva byl při Majále-su korunován **prorektor prof. Ing. Miroslav Nejezchleba, CSc.**
2. Vedoucími členy skupiny BRANO GROUP jsou **Brano a.s., ATESO a.s. a BRANOROS a.s.**
3. Kurzy Davida Grubera nabízí možnost sebezdokonalení pomocí technika **duševní práce.**

**A kdo vyhrál?**

1. cena společnosti UNILEVER – **Andrea Blažková**
2. cena: lístky do NDM – **Pavla Gajdačková**
3. cena: prezentační předměty – **Karel Havlík**
4. cena: lístky do kina Průvan – **Štěpán Chárník**

Výhry si vyzvedněte do **16. 10. 2001**, jinak propadnou, což by byla jistě škoda.

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

1. **Na jaké internetové adrese najdete informace o aktuálních volných místech společnosti RadioMobil a.s.?**
2. **Ve které místnosti na rektorátu VŠB–TUO najdete kancelář prezidia SUS?**
3. **Ke kterým sportům bude možno využívat novou víceúčelovou sportovní halu?**

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

**AKADEMIK  
INFOCENTRUM**

nejpozději však do **8. 11. 2001**. Jména výherců se dozvíte v příštím čísle.

Kdo věnuje ceny do soutěže tentokrát?

 Paegas

 Sibiri

 GTS International

**NDM**

**PRŮVAN**  
DOLBY PRO-LOGIC  
úterý a středa 17:30 a 20:00

-jaz-

**KINO PRŮVAN**  
DOLBY PRO-LOGIC  
úterý a středa 17:30 a 20:00

Kino PRŮVAN promítá v sále KTVS v areálu kolejí.

U titulů, kde to distributor dovolí, cenově zvýhodňujeme odpolední představení v 17:30 hodin - až o 10,-Kč.

Vaše návrhy uvítáme na e-mailu: [PRUVAN@ATLAS.CZ](mailto:PRUVAN@ATLAS.CZ)

### 2.–3.10. Tmavomodrý svět

Nový film Jana a Zdeňka Svěrákových je příběhem o mužném přátelství, bláznivé lásce a obvyčejné odvaze. A také o odměně, již hrdinům zchystaly dějiny. Ondřej Vetchý a Kryštof Hádek bojují bitvu o Anglii a o jednu ženu.

### 9. 10. Hannibal

Jeho mlčení trvalo deset let. Nyní se dr. Hannibal Lecter vrací – s jiným režisérem, jinou partnerkou, ale nezměněnými stravovacími návyky, aby konečně umlčel nářek jeňhátek.

### 10.10. Mumie se vrací

A nejen ona. Vracejí se i dobrodruzi Brendan Fraser a Rachel Weiszová. Znovu se zaplétají s nebezpečnými silami zla a vydávají se do míst, kam po tisíciletí nikdo nevkročil. Číhá tam na ně prastará kletba, jménem Pokračování...

### 16.10. Záhada Blair Witch 2

Málokterému pokračování se podaří správně zachovat atmosféru prvního dílu a k tomu ještě přidat něco nového, stylového. Záhada Blair Witch 2 je dalším filmem, kterému se to nepodařilo.

### 23.10. Deník Bridget Jonesové

„Jakmile se žena blíží ke třicítce... i ta nejnesnesitelnější semetrika ztratí nervy a začne zápasit s prvními příznaky existenciálního pocitu úzkosti: se strachem, že umře sama a bude nalezena až za tři týdny, ohlodaná od vlčáka.“

### 24.10. Animální přitažlivost

Jedině vůl si může začít dvakrát se stejnou krávou. Ale tomu je to stejně na nic! Pseudofeministická komedie o tom, že potmě je nakonec každá kráva černá.

### 30.10. Začalo to jedné žhavé noci

Úchylně černohumorná hříčka o chtíči, žárlivosti, manipulátorství, bingu a DVD.

### 31.10. Příběh rytíře

Ve 14. století je urozenost k mání na špičce dřevce. Za lásku, slávu a bohatství, ve stylu Monty Python a v rytmu Queen a Davida Bowieho. Akční, historická, rocková, romantická, rytířská komedie se současnými zpěvy a dobovými tanci.

### 6.–7.11. Pearl Harbor

Byl to den, kdy Amerika ztratila svou nevinnost... Ben Affleck, Josh Hartnett, Kate Beckinsaleová a počítače ILM v hlavní rolích historicko–romantického megafilmu.

### 13.–14.11. Zlatička pro každého

Dvě filmové megahvězdy (John Cusack a Catherine Zeta–Jonesová) se rozejdou, což nepomáhá návštěvnosti jejich filmů. Šéf studia proto najme Billyho Crystala, aby je dal znovu dohromady. Dále hrají Julia Robertsová a Hank Azaria.

### 20.11. 15 minut

Robert De Niro pátrá a Karel Roden vraždí ve filmu, který se nemůže rozhodnout, jestli je thrillerem nebo satirou.

# DAVID GRUBER 2001

**Jako již v minulých letech, i v tomto roce se v průběhu letních prázdnin uskutečnil tradiční vzdělávací kurz Davida Grubera. V prostorách VŠB-TUO se pod organizačním zajištěním INFOCENTRA VŠB-TUO sešla třicítka nejen pravidelných, ale i nových účastníků tohoto letního vzdělávacího kurzu.**

Náplní čtyřdenního kurzu technik duševní práce Davida Grubera byla jako první oblast komunikace. V rámci její mimoslovní stránky byly procvičovány schopnosti, jak získat převahu při jednání, dovednosti tajné řeči těla, jak rozpoznat lež a rozdíly v uvažování mužů a žen s důrazem na jejich praktické využití v každodenním životě.

Dále pak efektivní práce s informacemi, v rámci které se účastníci navzájem představili a pomocí speciální techniky si získané informace bez problému zapamatovali. Na programu byly také techniky rozšiřování paměti, metoda dvojchytrého čtení, synergické skupinové studium, informační hygiena, time management a rychlostudium angličtiny.

Umění zvládat stres, negativní emoce a povahové vlastnosti u sebe i druhých bylo náplní třetího dne věnovaného emotion managementu.

Doprovodné aktivity kurzu – sportovní,

kulturní a společenské akce, měly účastníky inspirovat, jak neefektivněji nalézt pohodu a klid v dnešní uspěchané době.

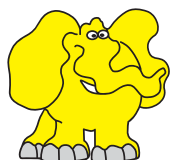
Celý kurz byl koncipován do dvou bloků. Dopolední dvouhodinovou výuku následoval společný oběd v menze školy, odpoledne se účastníci setkali na další dvě hodiny výuky. Večerní program tohoto čtyřdenního kurzu byl přizpůsoben aktuálním podmínkám počasí. Velmi příjemné a přínosné (nutné podotknout, že nejen pro ženy) bylo večerní setkání s paní Jaroslavou Vlasákovou na téma „Profesionální image“. Její poznatky a rady z této oblasti byly příjemným zpestřením tohoto již tradičního letního kurzu Davida Grubera, na jehož další pokračování se můžeme již nyní těšit.

Pro zájemce o techniky duševní práce D. Grubera uvádíme adresu jeho www stránek: [www.gruber.cz](http://www.gruber.cz), kde je možné získat více informací včetně přehledu plánovaných akcí.

**Ing. Tereza Marešová**  
**INFOCENTRUM VŠB-TUO**



**Sluně**



VZDĚLÁVACÍ AGENTURA  
*Jsmemast, ale súovni věsci*

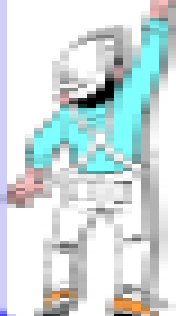
**- výuka cizích jazyků**  
**- překlady a tlumočení**  
**- au-pair pobyty**

**Sluně**

Kotkova 6  
Ostrava - Vítkovice  
tel.: 069/292 70 59  
[info@slune.cz](mailto:info@slune.cz)  
[www.slune.cz](http://www.slune.cz)

**JOB-centrum**

**Celoroční brigády pro studenty JČE 12 let!**



- nabízíme brigády pro studenty střední školy
- práce garantujeme 1200 hodinová mzda
- mzdy vyplácíme pravidelně každých 14 dní
- denní mzda od 200 Kč (brigádníci mají)
- naše minimální 5000 hodinová mzda: 200-400
- aktuální nabídky brigád denně na internetu
- pozicemi brigád na 1200 Kč (mzda) + 400 Kč
- připravujeme pozicemi nabídek na mobilní telefon

**JOB-centrum Ostrava**

Studentův 1700, 3. patro, 18000  
kolej VŠB, budova 413.patro  
(kolejová BUS 1.170+200)  
Otevřeno v pracovní dny:  
8:00-18:00hodin



069/292-6554  
069/292-4878  
06-02-457102

[www.jobcentrum.cz](http://www.jobcentrum.cz)

# INFOCENTRUM VŠB-TUO

## Informace nejen pro studenty

Základním účelem INFOCENTRA VŠB-TUO je zvýšení informovanosti studentů o možnostech odborného uplatnění se ve firmách naší republiky. Současně umožňuje firmám získávat informace o studentech. INFOCENTRUM bylo v rámci Pořadenského centra VŠB-TUO vybráno pro zajišťování profesního poradenství na VŠB-TUO.

*Hlavním úkolem INFOCENTRA je navazování kontaktů mezi budoucími absolventy a jejich potencionálními zaměstnavateli*

### Nástroje:

- **databáze studentů** – obsahuje kvalitativní a kvantitativní informace o studentech 3. až 5. ročníků všech fakult a absolventech VŠB-TUO od roku 1998
- **databáze podniků** – v této databázi je uvedena nabídka zaměstnání, odborných praxí a brigád, diplomových a seminárních prací, stipendií apod.
- **prezentace firem na půdě VŠB-TUO** – další možnost vzájemného poznávání se zaměstnavatelů se svými budoucími zaměstnanci formou hromadnou nebo individuální
- **mediální prezentace firem** – vydáváme univerzitní časopis AKADEMIK, ve kterém mají firmy dostatek prostoru pro svou prezentaci, umožňujeme prezentaci zajímavých nabídek pro studenty prostřednictvím webovských stránek INFOCENTRA
- **vzdělávání** – spolupracujeme s Ing. Davidem Gruberem, který již mnoho let s velkým úspěchem pořádá řadu školení, seminářů a odborných kurzů, nově spolupracujeme se vzdělávací agenturou Slůně, která se zaměřuje především na výuku cizích jazyků

**Kontakty: tel./fax: 069/699 63 75 (nonstop), e-mail [icentrum@centrum.cz](mailto:icentrum@centrum.cz), <http://ic.vsb.cz>**

**Generální partner INFOCENTRA VŠB-TUO**

*Procter & Gamble*

**Další významní partneři INFOCENTRA VŠB-TUO**



**GTS International**



**VOKD**  
akciová společnost

**Hlavní mediální partner INFOCENTRA VŠB-TUO**

**hn** HOSPODÁŘSKÉ  
NOVINY