



AKADEMIK

ČASOPIS VŠB-TECHNICKÉ UNIVERZITY OSTRAVA

ROČNÍK V
ČÍSLO 1
ZDARMA

Úvodní slovo
rektora VŠB-TUO

— str. 3

S novým tisíciletím
v novém kabátě

— str. 5

Nové pohledy
na centrální
bankovníctví

— str. 6-7

Návštěva centrály
NATO

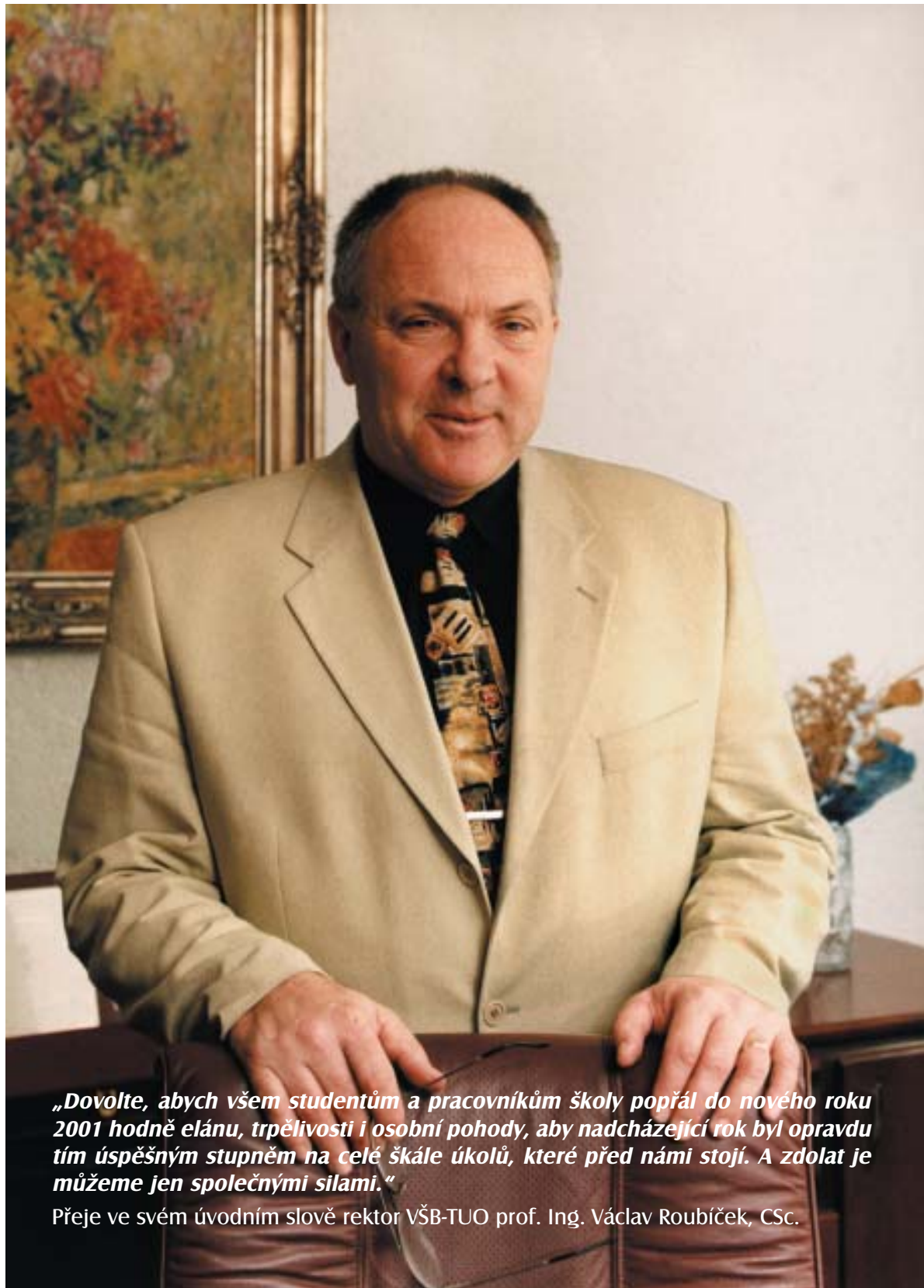
— str. 8

Slavnostní zasedání
VR VŠB-TUO

— str. 9-13

Rok 2000 na KaM

— str. 21



„Dovolte, abych všem studentům a pracovníkům školy popřál do nového roku 2001 hodně elánu, trpělivosti i osobní pohody, aby nadcházející rok byl opravdu tím úspěšným stupněm na celé škále úkolů, které před námi stojí. A zdolat je můžeme jen společnými silami.“

Přeje ve svém úvodním slově rektor VŠB-TUO prof. Ing. Václav Roubíček, CSc.

Pf 2001



*Mnoho zdraví, šťastných okamžiků,
hodně úspěchů
v pracovním i osobním životě
a pevné nervy po celý rok*

přeje všem pracovníkům a studentům

redakce časopisu



Vážení spolupracovníci,
milí studenti,

využívám prvního vydání našeho staronového časopisu pod novým a docela případným názvem k tomu, abych se s vámi podělil o zkušenosti z roku minulého i o představy roku nadcházejícího. Tento rok z hlediska kalendáře představuje vstup do nového století i tisíciletí a v této souvislosti mi také úvodem dovoluji několik vět obecnějšího zamýšlení.

Dějiny uplynulého 20. století jsou bohužel poznamenány konjunkturálním podceňováním vědy a vzdělanosti a v současnosti představuje výchova a vzdělání člověka celosvětový problém absolutní priority. Osvojení obecných základů vzdělanosti a dosažení vysoké odbornosti je při neustále se zrychlujícím tempu vědy, techniky a společenského života nezbytné.

V našem vysoce průmyslovém regionu jsou technické vědy a rozvoj nových výrobních technologií a procesů bytostně svázány s vysokým školstvím technického a ekonomického zaměření. Vysokoškolskou tradici v Ostravě a v ostravském regionu vytvářela především Vysoká škola báňská, která se po roce 1989 urychleně transformovala v moderní polytechnickou univerzitu, při zachování tradičních oborů, v nichž máme v České republice monopolní postavení. Toto výjimečné postavení VŠB – TUO zároveň umožňuje naprosto zásadní podíl na restrukturalizaci báňského a hutního průmyslu v našem státě v souladu s požadavky a nároky vstupu do Evropské unie.

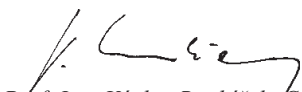
V centru pozornosti více než kdy jindy zůstává uhlí jako surovina palivoenergetická, chemická a metalurgická, ocelářský průmysl a jeho návaznost na strojírenství, materiálové inženýrství, biotechnologie, ochrana životního prostředí, informatika, moderní ekonomika a management i jistě mnoho dalších oborů, na naší škole rozvíjených.

Na předpokládaný společenský, ekonomický a technický vývoj chce naše škola s dostatečným předstihem reagovat. Intenzivně je rozpracována strategie našeho přístupu k třístupňovému modelu vysokoškolského vzdělávání se zdůrazněním významu studia bakalářského, ale i aktuálních studijních programů, které by pomohly získat pro naši školu dostatečný počet studentů. Ti mohou nacházet uplatnění v nově budovaných závodech zahraničních investorů; v našem regionu např. v Hranicích či Mošnově.

Probíhá široká změna nejen forem ale i náplně studia. Důraz je kladen zejména na zvýšení univerzálnosti využití absolventa, který by kromě znalostí v oblasti své odbornosti měl i schopnost jednání s lidmi, osvojení zásad týmové práce při současně vysoké úrovni ekonomických a právních znalostí, včetně znalostí jazykových. I na naší škole musíme již dnes reagovat na očekávané a neustále narůstající rozpory technickoekonomického růstu a společně hledat cesty, jak pěstovat ve studentech odvahu i schopnosti nejen rozpory složitého vývoje vidět, ale i v budoucnu adekvátními prostředky řešit. Přestože výchova a vzdělávání odborníků v souladu s potřebami praxe se vztahuje ve značné míře k našemu regionu, je již dnes VŠB – TUO Ostrava univerzitou vědeckovýzkumného typu s celostátním dosahem a mezinárodními aktivitami. Intenzivně připravujeme i speciální programy dle požadavků zahraničních i tuzemských investorů, příkladem může být příprava odborníků dle požadavků společností PHILIPS, AIR ATLANTA, ŠKODA AUTO, TRINECKÉ ŽELEZÁRNY i řady dalších.

V uplynulém roce se také zlepšil vzhled a vybavenost naší školy a poměrně rozsáhlá výstavba zejména sportovních zařízení bude pokračovat i v tomto roce.

V závěru mi dovoluji, abych všem studentům a pracovníkům školy popřál do nového roku 2001 hodně elánu, trpělivosti i osobní pohody, aby nadcházející rok byl opravdu tím úspěšným stupněm na celé škále úkolů, které před námi stojí. A zdolat je můžeme jen společnými silami.


Prof. Ing. Václav Roubíček, CSc.
rektor

AKADEMIK ČASOPIS VŠB-TUO

Vydává:
INFOCENTRUM SUS

Redakční rada:
Ing. Šárka Vilamová
šéfredaktorka
Ing. Roman Kozel
Ing. Tereza Marešová
Ing. Petr Žůrek, 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 SUS
Studentská 1770 (E320)
700 32 Ostrava-Poruba
tel.: 069/699 62 01
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:
8. 12. 2000

Uzávěrka příštího čísla:
26. 1. 2001

Toto číslo vyšlo:
5. 1. 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**

Zaznamenali jsme...

19.-21. 11.

Hostem VŠB-TU Ostrava byl prof. Dipl.-Ing. Mont. Dr. Herbert Hiebler z ústavu hutnictví železa Montánní univerzity v Leobenu. Na zasedání VR dne 20.11. mu byla udělena „Medaile Georgia Agricoly“

20. 11.

Slavnostní zasedání vědecké rady Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava u příležitosti „Dne boje studentů za svobodu a demokracii“ v Sále nad starou menzou v Ostravě-Porubě

21.-22. 11.

Konference „TRANSPORT 2000“, Fakulta stavební a Fakulta strojní VŠB – TU Ostrava

21.-22. 11.

5. symposium zájemců o virtuální instrumentaci, Fakulta elektrotechniky a informatiky - Katedra elektrických měření

23.-24. 11.

V Praze proběhlo zasedání České konference rektorů

23. 11.

Jednala vědecká rada Hornicko-geologické fakulty VŠB-TU Ostrava

28.-29. 11.

Rektor VŠB-TU Ostrava navštívil Technickou univerzitu - Bergakademie Freiberg

30. 11.

Se konalo zasedání Sněmu Rady vysokých škol v Praze

1. 12.

Odborný seminář „Provozní diagnostika“, Katedra teoretické elektrotechniky, Fakulta elektrotechniky a informatiky

5. 12.

Zasedání redakční rady časopisu INFORMÁTOR AKADEMICKÉ OBCE VŠB-TU Ostrava, na kterém se členové redakční rady dohodli na změně názvu časopisu

7. 12.

Návštěva velvyslance belgického království na VŠB-TUO

8. 12.

Se konalo zasedání vědecké rady VŠB-TU Ostrava

8. 12.

Jednání vědecké rady FMMI VŠB-TU Ostrava

8. 12.

Tradiční skok přes kůži studentů FMMI VŠB-TU Ostrava v sále nad novou menzou za přítomnosti řady významných hostů

8.-9. 12.

Pořádala Katedra účetnictví v prostorách Ekonomické fakulty VŠB-TU v Ostravě dvou denní mezinárodní konferenci „Účetnictví a daně na prahu 21. století“

11. 12.

Společenské setkání zaměstnanců VŠB – TU Ostrava u příležitosti ukončení kalendářního roku 2000. Na setkání bylo odměněno 79 pracovníků naší univerzity za mimořádnou práci pro VŠB – TU Ostrava v kalendářním roce 2000

12. 12.

Závěrečné zasedání Akademického senátu VŠB-TU Ostrava ve 20. století

12. 12.

Volba nového prezidia Stavovské unie studentů na zasedání Studentského parlamentu SUS

15. 12.

Poslední den výuky před vánočními prázdninami

16. 12. 2000-1. 1. 2001

Celoškolská dovolená pracovníků VŠB-TU Ostrava

21. 12.

Poslední stravovací den v menze č. 5 v Porubě

23. 12.-1. 1. 2001

Vánoční prázdniny

Očekáváme...

1. 1.

Vstupujeme do nového roku. Vstupujeme do nového století. Vstupujeme do nového tisíciletí

2. 1.

První pracovní den roku 2001 a začátek výuky v novém tisíciletí

13. 1.

Ukončení výuky zimního semestru školního roku 2000/2001

15. 1.

Začíná zkouškové období za zimní semestr školního roku 2000/2001

16. 1.

Zasedání Akademického senátu VŠB-TU Ostrava

16. 1.-2. 2.

Zimní výcvikové kurzy studentů na „Školícím a rekreačním zařízení VŠB-TU Ostrava“ v Desné v Jizerských horách

2. 2.

Reprezentační ples VŠB-TU Ostrava v Domě kultury NH, nám. SNP v Ostravě-Zábřehu

3.-10. 2.

Zimní rekreace dětí pracovníků VŠB-TU Ostrava na středisku v Desné v Jizerských horách

9. 2.

Se uskuteční v hotelu Polský Dům reprezentační ples EkF VŠB-TU Ostrava. Prodej vstupenek začne 8. 1. 2001 na sekretariátě Katedry účetnictví EkF VŠB-TUO

10. 2.-31. 3.

Rekreace pracovníků školy na středisku v Desné v Jizerských horách

19. 2.

Začíná letní semestr školního roku 2000-2001

leden-únor

Budeme mít za sebou první dva měsíce třetího tisíciletí. Věříme, že toto nové milénium zahájí všichni studenti i pracovníci školy úspěšně.



Snímek z tradičního skoku přes kůži studentů FMMI

Foto: Milan Biegoň

S novým tisíciletím v novém kabátě

Lépe řečeno s novým názvem, kterého jste si jistě na první pohled všimli

Dosavadní název INFORMÁTOR AKADEMICKÉ OBCE VŠB–TU Ostrava vznikl v době, kdy jsme pravidelně ve čtrnáctidenních cyklech vydávali noviny – tedy skutečně INFORMÁTOR. Náš časopis však už delší dobu vypadá jinak, je tištěn na křídlovém papíře, obsahuje spoustu fotografií a mimo toho, že pravidelně informuje o dění na VŠB–TUO, má také funkci propagační, tj. je pravidelně zaslán na jiné vysoké i střední školy, na Magistrát města Ostravy, na Městské informační centrum, do firem a podniků, které s VŠB–TUO spolupracují, Radě vysokých škol, rovněž je umístěn na internetových stránkách VŠB–TU Ostrava.

Z toho hlediska je nutné, aby měl univerzitní časopis název výstižnější název, který je spjat s akademickou půdou univerzity, název, který je dostatečně důstojný. Změna názvu se s nově přichozím tisíciletím jeví jako opodstatněná. Diskuse o jeho nové podobě probíhaly dlouho – přímo v redakci, na zasedání redakční rady i na úrovni vedení školy. Všichni zúčastnění se nakonec shodli na novém názvu:

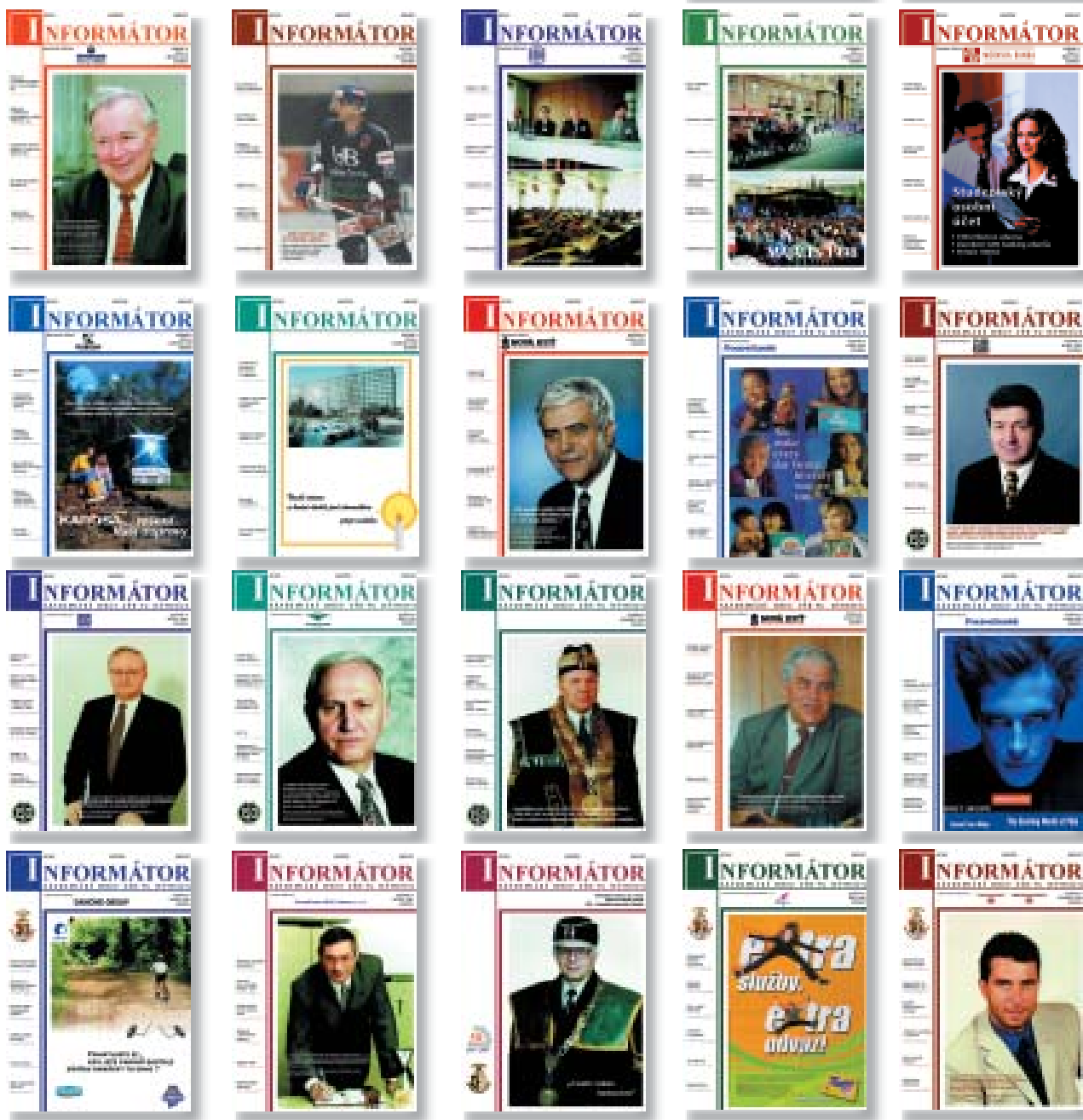
AKADEMIK

časopis VŠB – TECHNICKÉ UNIVERZITY OSTRAVA

Doufám, že se vám, milí čtenáři, bude nový název líbit a zachováte našemu časopisu nadále svou věrnost.

Za redakci časopisu šéfredaktorka Ing. Šárka Vilamová

Pro vzpomínku uvádíme všechny titulní strany dosavadního časopisu.



Kdo byl prof. Ing. Josef Hojdar, Dr. h. c.

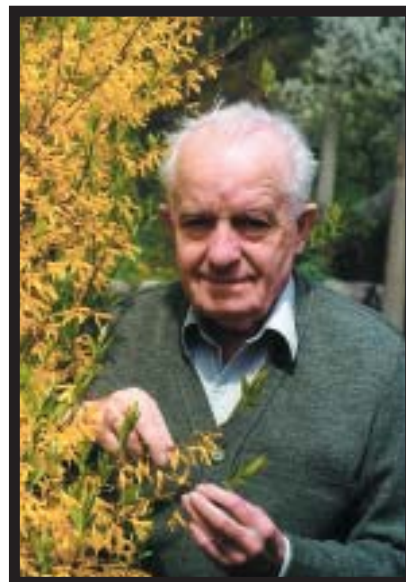
28. října 2000 ve věku 81 let nás opustil profesor, který se nesmazatelně zapsal do historie Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava a který jako špičkový odborník v oblasti povrchového dobývání uhlí i důlní techniky působil na Fakultě strojní i na Fakultě hornicko – geologické. Snad nejlépe přiblíží tuto osobnost stručný přehled jeho nejdůležitějších funkcí a aktivit:

- autor nebo spoluautor více než 90 publikací, včetně 1 monografie zahraniční a 4 VŠ skript
- spoluzakladatel oboru Mechanizace lomů na VŠB v Ostravě
- ředitel Velkolomu Obránců míru v Komořanech
- technický ředitel a statutární zástupce generálního ředitele koncernu SHD Most
- expert – poradce ministra paliv a energetiky
- člen stálé komise pro uhelný průmysl RVHP
- člen mezinárodního komitétu povrchového dobývání
- hostující profesor na katedře povrchového dobývání Bergakademie Freiberg
- člen skupiny expertů pro povrchovou těžbu při ECE – EHK OSN
- expert pro projektování lomu v oblasti Adamov (PLR) a lomu Belchatów (PLR)
- člen komise expertů pro přesun děkanského chrámu v Mostě
- expert při Strojexportu pro posuzování dodávek našich mechanismů pro povrchové doly v PLR, Řecku, Turecku, Číně a Austrálii
- člen redakční rady časopisu Uhlí
- člen redakční rady časopisu Neue Bergbautechnik
- člen vědeckých rad Fakulty strojní,

Hornicko-geologické fakulty i vědecké rady VŠB-TUO

- člen komisi pro udělování kandidátských vědeckých hodností na FS i HGF
- 1967 jmenován profesorem na Vysoké škole báňské v Ostravě
- 1983 udělen čestný doktorát Dr.h.c. na Bergakademii Freiberg
- 1994 udělena pamětní medaile Georgia Agricolu VŠB-TUO
- 1999 na návrh Fakulty strojní udělen čestný doktorát Dr.h.c. na VŠB - TU Ostrava.

Prof. Hojdar měl velké zásluhy v oblasti pedagogického působení na VŠB-TU Ostrava. Na Fakultě strojní VŠB-TUO přednášel v denním i dálkovém studiu pro obor Důlní stroje předmět Povrchové dobývací stroje. Přednášel rovněž na HGF pro obor Lomové dobývání ložisek předmět Mechanizace lomů a po ustavení Katedry lomového dobývání ložisek v roce 1981 se spolupodílel na přednášení Technologie lomového dobývání uhelných ložisek. Vedle uváděných přednášek byl řadu let předsedou státnicových komisí oboru Strojní zařízení dolů a hutí na Fakultě strojní a oboru Lomové dobývání ložisek na HGF. Byl oponentem i externím vedoucím desítek diplomových prací. Několik let byl členem vědeckých rad na FS i HGF i ve vědecké radě VŠB-TU



Ostrava. Podílel se rovněž na výchově kandidátů a doktorů věd jako školitel, oponent a byl dlouholetým členem komise pro udělování kandidátských vědeckých hodností v oboru Stavba výrobních strojů a zařízení na FS a v oboru Dobývání ložisek na HGF. Byl vedoucím autorem několika skript a učebních textů. Zasloužil se o výchovu řady odborníků i pedagogů (kandidátů a doktorů věd, docentů a profesorů), dlouhodobě zajišťoval spolupráci mezi VŠB-TUO a koncernem SHD Most.

Prof. Hojdar navždy zůstane v podvědomí svých kolegů, spolupracovníků i studentů zapsán jako člověk vysoce vzdělaný a ušlechtilý, který okolo sebe šířil pohodu a životní moudrost. Nikdy na něj nezapomeneme.

*Text a foto: Doc. Ing. Josef Jurman, CSc.
proděkan FS*

„Nové pohledy na centrální bankovníctví“ Seminář české společnosti ekonomické

Dne 27. listopadu 2000 se na půdě Ekonomické fakulty VŠB-TUO konal seminář regionální pobočky České společnosti ekonomické nazvaný „Nové pohledy na centrální bankovníctví“. Vystupujícími byli jednak praktici centrálního bankovníctví, respektive analytici naší centrální banky, jmenovitě Viktor Kotlán (ČNB) a Luboš Komárek (ČNB), a také víceméně akademičtí monetární ekonomové Jan Frait (EkF VŠB-TUO a ČNB) a Roman Zedníček (EkF VŠB-TUO a Commerzbank AG). Posledně jmenovaný se také ujal role moderátora semináře. Motivací organizátorů tohoto semináře bylo seznámit akademickou obec Ekonomické fakulty, ale i ostatní příznivce monetární ekonomie s nejnovějšími názory a podnětnými myšlenkami z oblasti transparentnosti a nezávislosti centrální banky, formulování cílů centrálních bank a v neposlední řadě také z problematiky účinnosti či neúčinnosti monetární politiky, resp. efektivity či (super)neutrality peněz v různých obdobích. Proto si zde v intencích této motivace dovoluji ve zkratce prezentovat nejdůležitější momenty z příspěvků jednotlivých vystupujících.

Jako první se svým příspěvkem „Delegování a cíle centrálních bankéřů z

pohledu ekonomické teorie“ vystoupil pan Luboš Komárek, který zde mimo jiné

prezentoval poznatky získané při studijním pobytu na The University of Warwick ve Velké Británii. Uvedený příspěvek se zabýval komplexní otázkou procesu delegování centrálních bankéřů z pohledu moderních poznatků ekonomické teorie. Jeho základem je Barrův a Gordonův model, který byl dále rozvinut do několika subpřístupů. Prvním byla stochastická verze Barrova a Gordonova modelu prezentovaná Rogoffem. Druhou potom bylo delegování centrálních bankéřů pomocí Walshových kontraktů. Třetím prezentovaným přístupem byly tzv. Svenssonovy inflační cíle. Závěr příspěvku nabídl představení skupiny doporučení Allana Blindera pro proces delegování centrálních bankéřů a možné implikace na české ekonomické prostředí. Jádrem analytického přístupu pro optimální

delegovací proces centrálních bankéřů je nalezení ztrátové funkce autorit (centrální banky a vlády), nastínění chování autorit (tj. reakční funkce vlády a centrální banky) a ostatních ekonomických subjektů (reakční funkce firem a spotřebitelů). Nalezení takové komplexní funkce závisející na užitečnosti současných a budoucích jedinců společnosti, za existence modelování alternativních ekonomických scénářů, je nerealistické a teoreticky téměř nemožné. Z tohoto důvodu je často tato funkce aproximována poměrně jednoduchou makroekonomickou funkcí blahobytu, která je nejčastěji definována na fundamentálních makroekonomických proměnných jako je hrubý domácí (národní) produkt, nezaměstnanost, inflace, běžný účet platební bilance atd. Nastíněné přístupy obsahují verbální i formální popis „podnětů“ autorit a ostatních ekonomických subjektů spolu s identifikací jednotlivých řešení: pre-commitment solution, fooling solution a time consistent solution. Jejich demonstrace byla prezentována pomocí Lockwoodova diagramu a výchozího Barrova a Gordonova schématu. V Lockwoodově diagramu je Rogoffova představa o delegování konzervativních centrálních bankéřů ilustrována pomocí inflačního koeficientu (inflation bias coefficient) a stabilizačního koeficientu produktu (output stabilization coefficient). Hodnoty obou koeficientů byly rovněž diskutovány, jak v případě Walshovy inflační penalizace, tak i v případě Svenssonova inflačního cíle a porovnány s výchozím Barrovým a Gordonovým přístupem. V této části byly prezentovány dva důležité závěry. Prvním je, v případě Walshova i Svenssonova přístupu, že stabilizační koeficient zůstane nedotčen. Druhým je poukázání na Svenssonův inflační cíl, který je deklarován jako negativní, což je poměrně překvapivý závěr pro stanovování inflačních cílů. V této souvislosti bylo rovněž poukázáno na avizovanou argumentaci Alana Blindera, který uvádí, že ztrátová funkce centrálních bankéřů má tendenci nabývat formy, kde cílová hodnota produktu je velice blízká hodnotě potencionální ($k > 1$).

Druhým vystupujícím byl pan Viktor Kotlán s příspěvkem nazvaným „Hledání optimální míry nezávislosti, odpovědnosti a transparentnosti centrální banky“. Příspěvek byl strukturován do tří hlavních částí – odpovědnost centrální banky, transparentnost a otevřenost versus upřímnost. V první části byl mimo jiné diskutován vztah nezávislosti a odpovědnosti centrální banky, otázka principal - agent (problematika monitorování chování agenta) a demokratický deficit centrální banky, nalezení optimální míry odpovědnosti se současným neomezením nezávislosti banky,

různé stupně „skládání účtů“, přímá osobní odpovědnost řídicího orgánu nebo guvernéra, vysvětlení odchylky skutečnosti od cíle (inflation) – viz případ Bank of England, over-ride clause, atd. Druhá část vystoupení byla zaměřena na problematiku transparentnosti, tj. míry, ve které veřejnost rozumí procesu měnové politiky a měnově politickým rozhodnutím. Pochopitelně bylo také diskutováno definování cíle měnové politiky v podobě měřitelné veličiny (např. míry inflace), dále vytvoření a prezentace strategie měnové politiky, strategie a transmisní mechanismus monetární politiky, publikace prognózy inflace a oblast komunikace o minulém, současném a budoucím vývoji ekonomiky a měnové politiky. Pozornost byla také věnována otázkám spojeným se zvyšováním míry transparentnosti - výhodám i nákladům plynoucím z vyšší míry transparentnosti centrální banky. Poslední část příspěvku se zabývala definováním a vysvětlením pojmů otevřenost, srozumitelnost a upřímnost ve vztahu ke komunikaci centrální banky s jejím okolím.

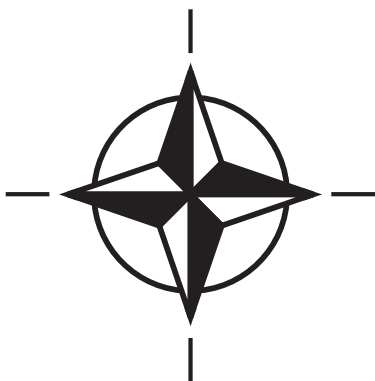
Posledním vystoupením, které bylo anoncováno, resp. uvedeno pouze v základních tezích, byl společný příspěvek dvojice Jan Frait & Roman Zedníček s názvem „Nové pohledy na superneutralitu peněz“. Záměrem autorů tohoto příspěvku bylo upozornit na některé „paradoxy“, se kterými se při analýze účinnosti monetární politiky velmi často setkáváme. Většina ekonomů věří tomu, že monetární politika může ovlivňovat reálnou ekonomickou aktivitu (tj. ekonomické veličiny jako reálný měnový kurs, reálná úroková sazba, míra nezaměstnanosti či reálný HDP) pouze v horizontu několika málo let. V tomto smyslu může centrální banka vyhlazovat cyklické kolísání ekonomiky - zmírňovat recese a omezovat konjunktury prostřednictvím více či méně překvapivých změn tempa růstu peněžní zásoby. Zároveň se většina ekonomů domnívá, že změny v monetární politice se časem promítnou ve vyšší či nižší cenové hladině či inflaci a její vliv na reálné veličiny pomine. Jinými slovy, v dlouhém období by tak měla být monetární politika neúčinná, tj. peníze potom jsou neutrální či superneutrální. Přestože tvrzení o neutralitě či superneutralitě peněz dnes nalézá podporu v téměř každé učebnici makroekonomie, nejsou mnozí praktici a tvůrci hospodářské politiky o této věci zdaleka přesvědčeni. V posledních letech začíná být toto tvrzení zpochybňováno i některými měnovými teoretiky a empiriky. Shoda například nepanuje ohledně velikosti krátkodobých efektů. Akademičtí ekonomové považují obecně vliv monetární politiky za mnohem slabší a méně kauzální než ostatní. Dalším sporným aspektem je to, do jaké míry je možno využívat krátkodobé efekty mo-

netární politiky opakovaně. Akademičtí ekonomové jsou proto mnohem více nakloněni názoru, že systematické využívání těchto efektů musí být zákonitě méně a méně účinné. Při testování neutrality peněz ekonomové provádějí experiment, který není ve skutečné ekonomice pozorovatelný. Tím je jednorázová a permanentní neočekávaná změna peněžní zásoby. Podle kvantitativní teorie by dlouhodobým efektem tohoto šoku měl být pouze permanentní růst cenové hladiny. To je neutralita peněz. V reálné ekonomice je samozřejmě máloco permanentní. Proto je nutno permanentní šoky aproximovat šoky vysoce persistentními. Při testování superneutrality je nutno učinit podobný experiment. Tím je nyní permanentní a neočekávané zvýšení tempa růstu peněžní zásoby. Pokud po vypršení tranzitivního období zmizí jakýkoli efekt tohoto šoku na reálné úrokové sazby, reálnou spotřebu, reálné investice a reálný důchod, jsou peníze superneutrální. Empirické výzkumy potvrzují prakticky jednohlasně dlouhodobou neutralitu. Se superneutralitou tomu tak není. Poněvadž např. permanentní zvýšení tempa růstu peněžní zásoby vede k růstu inflace, která má distorzní účinky, měl by se objevit dlouhodobý negativní vliv na výstup. Pokud by tomu tak nebylo, tak proč bychom od ekonomů a centrálních bankéřů slyšeli permanentně varování před inflací? Peníze by tedy neměly být superneutrální. To je dnes obecně sdílená představa. Co však není obecně sdílené, je názor, že volnější a tím i více proinflační politika může mít i dlouhodobý pozitivní vliv na výstup. Předložené názory o superneutralitě peněz, efektech monetární politiky na dlouhodobý růst a o efektech desinflace, naznačují, že monetární politika má nezanedbatelný vliv na reálnou ekonomickou aktivitu a to zejména v tom smyslu, že soustředění se na sledování inflace jako jediného cíle, na prosazování nulové inflace či na rychlou desinflaci může být z hlediska dlouhodobé výkonnosti ekonomiky suboptimální. Tím není v žádném případě řečeno, že hlavním cílem monetární politiky by měla být podpora ekonomické aktivity, či, že správnou politikou je politika proinflační. Spíše to znamená, že je argumentováno ve prospěch aktivní monetární politiky, která sleduje nejen dlouhodobou cenovou stabilitu, ale i vytváření podmínek pro stabilní rozvoj reálné ekonomiky.

Závěrem bych velmi rád poděkoval všem vystupujícím za precizní prezentace příspěvků a samozřejmě také všem diskutujícím účastníkům semináře za cenné podněty k dalšímu bádání.

Ing. Roman Zedníček, Ph.D.
Katedra financí EkF VŠB-TU Ostrava
a Commerzbank AG

Návštěva centrály NATO v Bruselu a Monsu



Ze své návštěvy jsem přinesl řadu poznatků a písemných podkladů, které nejsou zcela běžně dostupné a které mohou informovat o tom, jak usilovat o získání různých grantů a projektů NATO. Všechny tyto materiály jsou k dispozici pracovníkům školy na zahraničním oddělení VŠB–TU Ostrava.

NATO (North Atlantic Treaty Organisation) je vládní organizací, ve které si její členové - státy zachovávají plnou suverenitu a nezávislost. Organizace poskytuje fórum, na kterém účastníci společně konzultují jakékoli problémy, které si zvolí k projednávání a kde přijímají rozhodnutí k politickým a vojenským otázkám, dotýkajícím se jejich bezpečnosti. Dává k dispozici struktury potřebné pro usnadnění konzultací a spolupráce mezi nimi, v politické, vojenské, ekonomické a také vědecké oblasti i v dalších nevojenských oblastech.

Stejně jako dva dobře známé rozměry, politický a vojenský, působí v rámci programů NATO i rozměr vědecký. Vědecký program NATO se snaží podporovat vzájemné působení lidí tak, aby si uvědomili výzvy, které stojí před dnešní moderní společností a zároveň podporuje také rozvoj vědy a techniky. Programy Výboru NATO pro vědu a projekty životního prostředí a Výboru NATO pro výzvy moderní společnosti jsou hlavními částmi třetího rozměru NATO.

Předmětem vědeckého programu NATO je vzestup vědy a techniky za pomoci různých aktivit s důrazem na hájení zájmů mezinárodní vědecké

Ve dnech 9. a 10. 11. 2000 delegace představitelů některých VŠ a ústavů AV České republiky navštívila civilní sídlo NATO v Bruselu a vojenskou centrálu v 80 km vzdáleném Monsu. Během této nesmírně zajímavé návštěvy jsem se mohl přesvědčit, že NATO není jen společenství demokratických států Severní Ameriky a Evropy, které zajišťují bezpečnost cestou politické a vojenské spolupráce, ale její členové a partneři dnes spolupracují i v řadě jiných oblastí, např. v otázkách vědeckého výzkumu, životního prostředí, civilní ochrany a odstraňování následků katastrof.

spolupráce. Transatlantické spojení vždy bylo a i nadále zůstává hlavním charakteristickým znakem této spolupráce. V dnešní době, ve spojení ze zeměmi střední a východní Evropy, se stalo toto společenství důležitou stránkou vědeckého programu NATO. Vědecký program nabízí spolupráci mezi vědci ze zemí členských států NATO a mezi těmito vědci a vědci z ostatních spolupracujících zemí.

Vědecký program je řízen pracovníky oddělení NATO pro otázky vědy, který je pod dohledem Výboru NATO pro vědu a také spolupracuje s mnoha vědci z členských zemí Aliance.

Budete možná překvapeni, jak široké možnosti v oblasti vědy a výzkumu poskytují granty pro mladé vědecké pracovníky z oblasti střední a východní Evropy pro pobyt na renomovaných vědecko – výzkumných institucích tradičních zemí NATO. Poskytují granty z oblastí, které zdánlivě s vojenskou organizací nesouvisí jako jsou molekulární medicína, neurologie, biotechnologie, ekologie, sociální a humanitní vědy; poskytují také granty z oblastí, ve kterých by se mohla uplatnit i naše VŠB – TU Ostrava jako jsou materiálový výzkum, oblast energetiky atd. Vyzývám tedy všechny zájemce, aby si příslušné materiály prostudovali a pokusili se získat grantové prostředky z NATO.

Vědecký program NATO vznikl v roce 1957 a postupně se do něj zapojilo přes půl milionu vědců ze zemí Aliance i z dalších států. Většina jeho aktivit posiluje spolupráci formou meziná-

rodních výměnných programů a propaguje mezinárodní pracovní mechanismy mezi vědci, se zaměřením spíše na individuální než na institucionální aktivity. Hlavními formami výměny jsou granty pro společný výzkum, instituty dalšího vzdělávání a vědecké stáže. Existuje i celá řada specializovaných programů stimulujících aktivity ve zvlášť perspektivních oblastech vědeckého výzkumu. Výsledky všech těchto aktivit jsou obecně dostupné a jsou publikovány v odborné literatuře.

Pro mne byl dvoudenní pobyt v centrále NATO velkým osobním zážitkem. Měl jsem možnost hovořit i s generálním tajemníkem NATO lordem Robertsonem, představiteli vojenských misí USA, Velké Británie, Polska a samozřejmě České republiky. Náš dvoudenní pobyt byl dobře organizován s využitím každé minuty času. Ve vojenské části NATO ve městě MONS (je zde umístěna i známá univerzita, se kterou spolupracujeme) bylo pro nás překvapivé, že mezi mnoha různými vojenskými uniformami bylo možné rozpoznat i uniformy ruských a ukrajinských důstojníků.

Přál bych si, aby se naše škola alespoň některými svými výzkumnými kapacitami zapojila do štedře dotovaných výzkumných projektů NATO a podpořila tak nezpochybnitelné úsilí rozumných lidí z celého světa o stabilitu a mírový vývoj.

*Prof. Ing. Václav Roubíček, CSc.
rektor*

**webové stránky INFOCENTRA SUS:
<http://ic.vsb.cz>**

Slavnostní zasedání Vědecké rady VŠB-TU Ostrava

Dne 20. listopadu 2000 se u příležitosti Dne boje studentů za svobodu a demokracii v Sále nad starou menzou konalo slavnostní zasedání Vědecké rady Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava.

tak i průměrně rozvinuté evropské země s tržní ekonomikou vybudovaly své dálniční a železniční systémy v 50. a 60. a 70. letech. Jinými slovy



Jeho Magnificence rektor VŠB-TUO prof. Ing. Václav Roubíček, CSc. při slavnostním projevu

Po slavnostním zahájení prorektorem prof. Ing. Tomášem Čermákem, CSc. přednesl rektor VŠB-TUO prof. Ing. Václav Roubíček, CSc. následující projev:

„Dámy a pánové,

je pro mne stále těžší připravit slavnostní projev, tak jak je psáno v pozvánce na dnešní Vědeckou radu – bod č. 1 „Slavnostní projev rektora“; nejsem si jist ani tím, zda moje projevy jsou slavnostní nebo nějaké jiné. Čím jsem si však zcela jistý, je to, že bych se ve svých vystoupeních chtěl vyhnout opakování již řečeného, formálnosti a neosobního stylu pronášeného projevu. To je právě ale také ten nejtěžší úkol, který před každým, kdo veřejně vystupuje, stojí.

Vím, že dnešní slavnostní Vědecká rada VŠB – TU Ostrava se koná pod heslem, ostatně jako již po 10 let, „**Boj studentů za svobodu a demokracii**“. Hodnotíme – li střídavě uplynulých 11 let, pak toto hodnocení je samozřejmě subjektivně odvislé od životních postojů a názorů hodnotících. Zřejmě v naší společnosti existuje poměrně velká skupina lidí, kteří jsou nespokojeni se vším, co se v zemi děje, kteří

odmítají nést zvýšenou odpovědnost za svůj vlastní osud. Tuto skupinu lidí není možno nevidět, není ji možno někde izolovat, ale podle mého názoru je nutno ji argumenty přesvědčit, že budoucnost lidstva nespočívá v opětovém přijetí komunistické ideologie. Nejlepším argumentem k takovému přesvědčování samozřejmě je fungující ekonomický systém a vzrůstající životní úroveň obyvatel. Dovedu pochopit frustraci lidí, kteří se bez vlastního přičinění dostali do obtížných životních situací a nepadně se z nich dostávají. Již hůře dovedu pochopit tu skupinu občanů, kteří zneužívají náš relativně štědrý sociální systém a kteří vše v životě poměřují pouze stoupajícími cenami zejména některých produktů, které člověk hojně používá. Řešení tohoto problému však není v tom, že opět nastolíme komunistický ekonomický systém. Hlavní příčinou dnešních ekonomických potíží podle mého názoru stále je technická a technologická izolace Československa právě v době komunismu. Diskutujeme – li dnes, že dopravní napojení Ostravy, je jednou z hlavních příčin potíží tohoto regionu,

odhlédnu – li od skutečnosti, že komunismus znamenal, ač proklamoval opak, pro část společnosti neoprávněná a v demokratické společnosti nemyslitelná privilegia; komunistický systém nevytvořil životaschopnou ekonomickou teorii a tím méně praxi. Ostatně většina z nás, kteří mají jen trochu kritické myšlení, se o tom mohla přesvědčit na školení ve VUMLU. Nechci zde vyvolávat žádnou reminiscenci, ale jen upozornit, že budoucnost světa rozhodně nebude postavena na komunistické ideologii. Nedovedu si představit, že někde uprostřed Evropy v dnešním globalizujícím se světě bude existovat malá zemička s občany hovořícími jazykem, kterému nikdo z ostatního světa nerozumí a to jak fakticky tak obrazně.

Vím, že v naší zemi existuje i jiná skupina lidí, kterým 17. listopad otevřel cestu k získání majetku a postavení, o kterých se jim před rokem 1989 ani nesnilo. Pokud tento majetek a postavení byl získán legálně a vlastním přičiněním, znalostmi a šikovností dotyčné skupiny lidí, pak je všechno v pořádku a není nejmenší důvod těmto lidem postavení a majetek

závidět, ale naopak je nutno ocenit jejich schopnost převzít odpovědnost, vytvářet pracovní příležitosti. Obávám se však, že značná část našich občanů je frustrována právě tím, že ne všichni, kteří získali majetek a výsadní postavení, dosáhli těchto požitků vlastní prací.

Konečně podle mého názoru existuje pravděpodobně největší skupina občanů, jak alespoň doufám, kteří přivítali změny systému, které započaly **17. listopadu 1989**. Úmyslně používám termín „*polistopadový vývoj*“, protože pokud je to vývoj v podmínkách svobody a demokracie, vidím to jako vývoj pozitivní. Přes mnohé nezdary je podle mého názoru tento vývoj vývojem pozitivním zvláště ve vztahu k mladé generaci, nezatížené předchozím komunistickým systémem. Je radost a hrdost zároveň pozorovat mladé absolventy VŠ nebo ještě studenty, pohybovat se kdekoliv po světě. Mají podstatně více sebevědomí a zejména jazykových znalostí, než jsme měli my, kteří jsme po roce 1989 začali již ve zralém věku navazovat různé zahraniční kontakty. Již těsně po roce 1989 přemýšlivější částí občanů bylo jasno, že k podstatnému zlepšení a stabilizaci společnosti může dojít až s výměnou generace. Nejtěžší

na celé transformaci společnosti a ekonomiky je změna myšlení lidského individua.

Dnešní výročí je zároveň příležitostí zamyslet se také v tomto magickém roce 2000 nad vývojem na naší VŠB – TU Ostrava.

Z mých úst je takové hodnocení samozřejmě problematické, protože jsem po uplynulých 11 let byl takřkajíc u toho tj. u rozhodovacích procesů.

Je všeobecně známo, že naše škola byla ze své velké části nejvíce ohrožena transformací ekonomických a společenských podmínek, problémy zejména uhelného a ocelářského průmyslu. Velmi rychle se změnila nabídka našich studijních oborů, vznikly 2 nové fakulty, zcela se transformovala fakulta ekonomická. Bez těchto podstatných zásahů a změn by nebylo možné, aby naše škola dosáhla v roce 1999 vůbec nejvyššího počtu studentů ve své historii – téměř 14 000. Značně se změnila za těch 11 let jak vnější tak vnitřní tvář školy. My všichni, kteří zde dennodenně pracujeme, si tyto změny už ani neuvědomujeme. Ostatně stejně tak si neuvědomujeme, jak se změnila nabídka zboží v obchodech, možnosti cestování atd.

Nechci se při této slavnostní příležitosti pouštět do hlubokých analýz stavu VŠB – TU Ostrava. Jednu skutečnost však zmínit chci. V současné době probíhá na všech VŠ v České republice ale i v celé Evropě diskuse o transformaci vysokoškolského studia podle tzv. Boloňské deklarace, kterou podepsal i ministr školství, mládeže a tělovýchovy České republiky. Jedná se o proces postupného sblížování vysokoškolských systémů jednotlivých zemí. Tento proces zavádění tzv. strukturovaného studia se nevyhne ani naší škole. Jde o to, aby byl proces koordinován nejen v rámci školy ale i mezi jednotlivými českými VŠ a i s mezinárodními souvislostmi. Jedním z cílů tohoto snažení totiž je zvýšit mobilitu studentů mezi jednotlivými evropskými vysokoškolskými institucemi. Není před námi většího úkolu než řádně připravit tuto transformaci studia na naší škole. Základní podmínkou úspěchu podle mého názoru je, aby se s těmito změnami ztotožnili naši pedagogové a studenti, aby byli přesvědčeni o tom, že celé toto snažení je v jejich zájmu a že se tím zvýší konkurenceschopnost našich absolventů na trhu práce.





Dámy a pánové,
na dnešním slavnostním shromáždění budou předány diplomy doktora věd, docentů a doktorů a všem, kteří úspěšně obhájili svoje disertační nebo habilitační práce. Kvalitní pedagogický sbor je podmínkou úspěchu dalšího rozvoje VŠB – TU Ostrava. Chtěl bych při této příležitosti všem, kterým budou dnes slavnostně předány diplomy poblahopřát a vyjádřit přesvědčení, že i nadále budou pracovat ve prospěch naší VŠB – TU Ostrava.

Dámy a pánové,
dovoďte, abych nám všem popřál krásné vánoce, zdraví a elán do nového tisíciletí.

Vivat, crescat, floerat Universitas Polytechnica Ostravensis.“

Po slavnostním projevu pana rektora následovalo předání medailí Georga Agricoly **Ing. Jindřichu Hessovi**, generálnímu řediteli akciové společnosti Metrostav Praha, a to na základě návrhu FAST a po schválení vědeckou radou VŠB-TU Ostrava a **prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Herbertu Hieblerovi** z Montanuniversität Leoben, kterému byla medaile předána na základě návrhu FMMI a po schválení vědeckou radou VŠB-TU Ostrava.

Prorektor prof. Ing. Petr Wyslych, CSc. dále představil **prof. Ing. Bronislava Josipoviče Firaga, DrSc.**, kterému byla na základě návrhu FEI udělena pamětní medaile ke 150. výročí založení VŠB-TU Ostrava.

Po slavnostním aktu předání vyznamenání přednesli všichni tři ocenění svůj děkonný projev.



Rektor VŠB-TUO předává medaili G. Agricoly Ing. Jindřichu Hessovi, generálnímu řediteli akciové společnosti Metrostav Praha



Prof. Dipl.-Ing. Dr.-mont. Herbert Hiebler při přebírání medaile G. Agricoly

Dalším bodem programu slavnostní vědecké rady bylo předání diplomu doktoru technických věd panu **doc. Ing. Antonínu Zemanovi, DrSc.**, který úspěšně obhájil doktorskou disertační práci na téma „Geodynamická síť České republiky“ a převzal diplom.

Dále představil prorektor prof. Ing. Jaromír Polák, CSc. nově jmenované docenty, kterým byl předán jmenovací dekret. Konkrétně šlo o tyto nově jmenované docenty:

Ing. Pavla Macurová, CSc.
Ing. Petr Tománek, CSc.
doc. Ing. Petr Horyl, CSc.
RNDr. Milada Kozubková, CSc.
Dr. RNDr. Lubomír Smutný
Ing. Mária Kušnierová, Ph.D.
Ing. Ivo Janík, CSc.
Ing. Martin Lorko, CSc.
doc. Ing. Tomáš Podrábský, CSc.

Dále byli na pódium postupně pozváni níže uvedení absolventi doktorského studia, aby z rukou rektora VŠB-TU Ostrava slavnostně převzali diplom.

Z Ekonomické fakulty

Ing. Dagmar Bařinová
Ing. Beata Blechová
Ing. Jana Hakalová
Ing. Petra Hastíková
Ing. Miroslav Horňák
Ing. Hana Hradilová
Ing. Viktorie Janečková
Ing. Halina Kotíková
Ing. Jindra Peterková
Ing. Yveta Pšenková
Ing. Jarmila Rýdlová
Ing. Vítězslav Schwarz
Ing. Tomáš Slovák
Ing. Lenka Spáčilová
RNDr. Jaroslav Teda
RNDr. Matěj Turčan
Ing. Štěpánka Uličná
Ing. Alžběta Urbancová
Ing. Šárka Zapletalová

Z Fakulty stavební:

Ing. Darja Skulinová
RNDr. Jana Staňková

Z Fakulty strojní:

Ing. Sylva Drábková
Ing. Ivo Hlavatý
Ing. Leopold Hrabovský
Ing. Ladislav Kander
Ing. Jiří Kaňák
Ing. Martin Vašina



Prof. Ing. Bronislav Josipovič Firažo, DrSc. přebírá z rukou rektora VŠB-TUO pamětní medaili ke 150. výročí založení VŠB-TU Ostrava



Doc. Ing. Antonín Zeman, DrSc. přebírá diplom doktora technických věd



Dr. RNDr. Lubomír Smutný přebírá jmenovací dekret docenta

Z Fakulty elektrotechniky a informatiky:

*Ing. Radomír Goňo
Ing. Pavel Hrbáč
Ing. Vladimír Kašík
Ing. Petr Mikulanin
Ing. Jan Vaněk*

Z Hornicko-geologické fakulty:

*Ing. Pavel Barták
Ing. Bohdan Filipi
Ing. Miroslav Hanušovský
Ing. Jaroslav Jiskra
Ing. Dalibor Míček
RNDr. Luděk Sosnovec
Ing. Michal Suk
RNDr. Vlasta Štefanidesová
Ing. Filip Thon
Ing. Pavel Velický
Ing. Václav Voráček*

Z Fakulty metalurgie a materiálového inženýrství:

*Ing. Roman Kadlučka
Ing. Adam Klimsza
Ing. Martin Matula
Ing. Hung Vu Quoc*

Po předání diplomů vystoupil zástupce docentů doc. **Ing. Petr Horyl, CSc.** a přednesl děkovní projev za nově jmenované docenty a doktory.

Na závěr slavnostního zasedání poděkoval prorektor prof. Ing. Tomáš Čermák, CSc. Dechové harmonii Janáčkovy konzervatoře v Ostravě pod vedením pana prof. Karla Brii za hudební doprovod a všem přítomným za účast a ukončil slavnostní zasedání vědecké rady.

Šárka Vilamová



Doc. Ing. Petr Horyl, CSc. přebírá jmenovací dekret docenta



Ing. Jana Hakalová přebírá doktorský diplom



Vědecká rada byla pořádána v důstojném prostředí Sálu nad starou menzou

„...Kvalita univerzit tkví v jejich historickém vývoji...“

Krátce po skončení slavnostní vědecké rady VŠB-TU Ostrava dne 20. listopadu 2000 jsem se měla možnost setkat s vyznamenaným panem prof. Ing. Bronislavem Josipovičem FIRAGEM, DrSc, za přítomnosti jeho průvodce a řešitele projektu FR 705/2000 Ing. Vítězslava Stýskaly z Katedry obecné elektrotechniky, a položit panu profesorovi několik otázek. Životopis a odpovědi na tyto otázky nyní přinášíme čtenářům.

Pan prof. Ing. Bronislav Josipovič FIRAGO, DrSc, OBE, CEng. MIEE, se narodil 9. července 1935 ve Mstišu v Bělorusku. Jako malé dítě na počátku 2. světové války byl vážně zraněn, přišel o své rodiče, sourozence a všechny své příbuzné a blízké.

Po absolvování elektrotechnické průmyslové školy nastoupil ke studiu na prestižní Polytechnický institut v tehdejší Leningradě a v roce 1961 zde promoval s vyznamenáním. V letech 1961 až 1963 pracoval jako samostatný výzkumný pracovník v Institutu automatizace slévárství v Minsku. V roce 1966 obhájil kandidátskou práci na téma „Analýza asynchronního motoru napájeného z cyklokonvertoru“ a v roce 1984 pak úspěšně obhájil doktorskou práci. Je autorem a konstruktérem prvních cyklokonvertorů z konce 60. a počátků 70. let a držitelem 33 autorských osvědčení k nim.

Po obhájení kandidátské se stal pracovníkem BSPA. V letech 1977-1997 byl vedoucím Katedry elektrických pohonů a v současnosti pracuje na téže katedře jako profesor.

Je autorem několika odborných knih, z toho jedné v anglickém jazyce. Dále napsal i několik skript z oboru elektromechaniky, elektrických pohonů a výkonové elektroniky. Zabývá se také historií elektromechaniky. Je autorem více jak 160 původních vědeckých prací, z nichž bylo 100 publikováno v odborných časopisech a více jak



30 v zahraničních časopisech a sbornících.

Vede řadu diplomantů a doktorandů z Běloruska, ale i ze zahraničí. Je členem „Nejvyšší akreditační komise pro udílení titulů kandidátů a doktorů věd“. Pracuje také jako zahraniční expert pro obhajoby disertací v Lotyšsku. Od roku 1995 je členem „Institutu elektroinženýrů Velké Británie“ a od roku 1995 také „Chartered engineer“ Královské společnosti elektroinženýrů Velké Británie s právem nosit titul OBE (Officer of British Empire).

Plynně hovoří anglicky, rusky a bělorusky. Domluví se velmi dobře francouzsky, polsky i česky.

Jeho velkou zálibou již od mládí je psaní básní v běloruštině, ruštině a angličtině. Při pobytu v České republice mu chutnalo naše znamenité pivo, nejvíce podle jeho slov Radegast a Velvet. Pochvaloval si také i českou kuchyni v naší menze.

Profesor Bronislav Firago je ženatý, manželka působila jako odborná asistentka na Katedře elektrických strojů. Má syna

lékařem a jeho dcera nyní pracuje jako tlumočnice v běloruské pobočce Červeného kříže.

Pane profesore, co pro Vás právě získané ocenění znamená?

Je to pro mě obrovská čest, že jedna z nejstarších technických univerzit v Evropě uznala mé skromné zásluhy o rozvoj určité vědecké disciplíny a poctila mě udělením tohoto vyznamenání. Je to nádherný pocit, dočkat se takového ocenění a při jeho předávání bylo určitě vidět, že jsem byl navíc i značně rozrušený a také dojatý. Do jisté míry pro mě bylo udělení pamětní medaile ke 150 letům založení VŠB-TUO překvapením, protože jsem na vaši univerzitu přijel pouze kvůli výuce studentů a spolupráci na vědeckém grantovém projektu. O udělení ocenění jsem se dozvěděl až dlouho po svém příjezdu do Ostravy.

Jaký je Váš osobní vztah k naší univerzitě?

Na VŠB-TU je toto má třetí návštěva a musím upřímně říci, že se u vás cítím více mezi svými, než jinde. Atmosféra zde na univerzitě mi připadá velmi přátelská a tvůrčí. A pokud jde o můj osobní vztah k VŠB-TUO – cítím obrovskou hrdost, že můžu na této starobylé univerzitě působit vedle řady odborníků, kterých si nesmírně vážím.

Víte, univerzitu netvoří jen budovy, laboratoře, měřicí a výpočetní technika..., kvalita univerzity je dána její tradicí a historií a tu nelze nijak uměle vytvořit, ta buď je nebo není. Pokud bychom měli neomezené finanční a kapacitní zdroje a postavili supermoderní univerzitu na zelené louce, pak bude sice svým vybavením špičková, ale vždy bude postrádat historické kořeny svého vývoje, jež se tvořily po mnoho let, a jež jsou právě pro kvalitní univerzitu tím nejpodstatnějším, aby mohla plnit svou roli „studnice vzdělanosti“. Jedině taková vysoká škola může



Nám. nezávislosti („PŁOŠCĄ NĘZALEŹNASCI“)

být světově proslulou a uznávanou. Když vám někdo řekne, studoval jsem na Oxfordu, řeknete si: aha, Oxford, to znám, to je jedna z nejkvalitnějších univerzit na světě, což je dáno samozřejmě také její tradicí a bohatou historií. Takový historický vývoj je pro univerzitu něco jako pro firmu obchodní známka – tedy záruka kvality, ale také velký závazek do budoucnosti.

Kde všude jste již měl možnost přednášet?

Mojí mateřskou univerzitou je Běloruská státní polytechnická akademie (BSPA) v Minsku, dále jsem měl možnost přednášet jeden měsíc na Kamaguy univerzitě na Kubě, asi stejnou dobu jsem působil na Univerzitě Aleppo v Sýrii. Již poměrně dlouhou dobu spolupracuji s odborníky z Wroclawské Polytechniky v polské Vratislavi. Rovněž spolupracuji s některými univerzitami z pobaltských republik a je paradoxní, že nyní k návštěvě těchto zemí musím mít vízum. Dále spolupracuji s některými světovými univerzitami, ale tato spolupráce je spíše jen na úrovni participací na vědeckovýzkumných úkolech a projektech.

Můžete srovnat naše studenty se studenty vysokých škol v jiných zemích?

Rozdíl samozřejmě existují. U nás doma v Bělorusku trvají jednotlivé přednášky jen 50 minut a jsou pro studenty povinné, což se zřejmě odráží v tom, že naši studenti nemají o některé předměty takový zájem, jaký by mít měli. Někdy mi připadá, že si někteří z nich do některých hodin chodí jen tak posedět. U vašich studentů, kterým jsem měl možnost přednášet, cítím více osobního zájmu o danou problematiku a na přednáškách mi připadají pozornější. Je na nich vidět, že když už přijdou na přednášku, tak se chtějí něco podstatného dozvědět.

Rovněž mám pocit, že studenti v ČR si více uvědomují, že čím kvalitnější bude jejich vzdělání a čím více se toho ve škole naučí, tím vyšší bude jejich cena na trhu práce. V Bělorusku toto není bohužel pravidlem - dokonce se mi někdy zdá, že je tomu v některých případech naopak. Dále jsem se měl možnost setkat, i když jen krátkodobě, se studenty arabskými a latinskoamerickými, což jsou naprosto specifické skupiny studentů – oni příliš nepřemýšlejí, jednájí mnohdy velmi impulsivně, nejsou příliš pozorní a kdykoli je možnost, snaží se situaci zlehčit a nebrat ji příliš vážně. Tito studenti se vyučují velmi těžce, ale i zde samozřejmě existují čestné výjimky.

Lze, podle Vašeho názoru, porovnat technické zázemí na VŠB-TUO s vybavením BSPA a úroveň přípravy studentů a doktorandů ?

Toto srovnání je dosti obtížné a špatně se zobecňuje. Mám-li však zhodnotit např. technické zázemí VŠB-TUO a mé univerzity v Minsku, musím konstatovat, že jste nyní mnohem moderněji vybavení. Vybavení našich univerzit bylo v 70.–80. letech

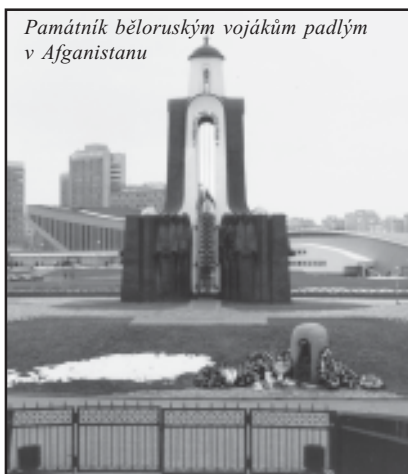
srovnatelné, momentálně však zastarává a postrádáme finanční prostředky na jeho nutnou modernizaci. Musím však zdůraznit, že naši studenti v Bělorusku jsou teoreticky velmi dobře připraveni na využívání moderní techniky a snaží se maximálně využít všechny možnosti s moderní technikou pracovat např. na stážích v podnicích či v zahraničí. Moderní prostředky komunikační a informační techniky jako je např. Internet jsou u nás na podobné úrovni jako u vás v České republice.

Jaké jsou Vaše nejbližší aktivity ve vědecké a pedagogické činnosti?

Rád bych dopsal pro vaše studenty slíbená skripta, zakončil spolupráci s Wroclawskou Polytechnikou na jednom vědeckém projektu a vrátil se zpět do vlasti, kde mě čeká práce na mé mateřské univerzitě v Minsku. V případě zájmu z vaší strany se však velmi rád na vaši univerzitu zase za nějaký čas přijedu podívat. Další možnosti se rýsují například ve spolupráci s vašimi odborníky v mezinárodních projektech.



Hlavní budova rektorátu Běloruské státní polytechnické akademie v Minsku



Památník běloruským vojákům padlým v Afganistanu

Chcete na závěr našeho rozhovoru čtenářům něco vzkázat?

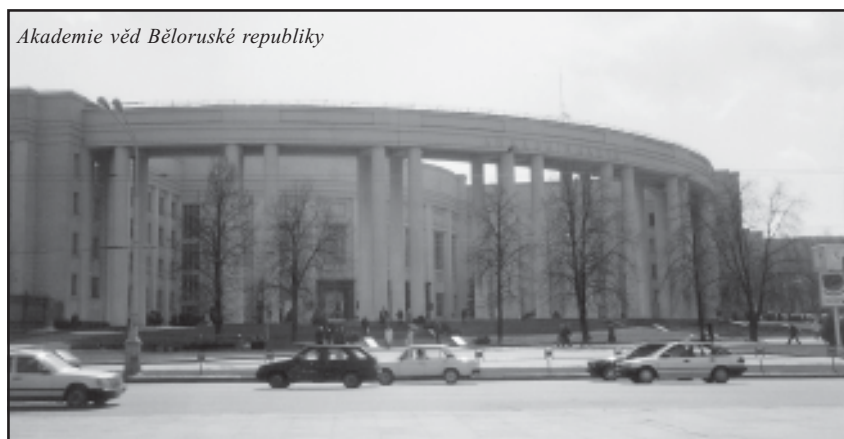
Chtěl bych říci vašim studentům: uvědomte si, že mládí je nejkrásnější čas v životě člověka, ale bohužel také nejrychleji utíká. Využijte jej tedy tak, abyste se naučili co nejvíce věcí a tyto své poznatky mohli později co neefektivněji zúročit.

Děkuji Vám za rozhovor.

Šárka Vilamová

Foto: Ing. Vítězslav Stýskala

P.S. Bližší informace o možné odborné spolupráci s BSPA i podniky a firmami v Bělorusku Vám podáme na tel. 069-6991511, fax. 069-6991512 nebo e-mailem: vitezslav.styskala@vsb.cz



Akademie věd Běloruské republiky

INFOCENTRUM SUS NA ZAČÁTKU NOVÉHO MILÉNIA

V roce 2001 vstoupí již do pátého roku své existence INFOCENTRUM SUS. Organizace, která je zde proto, aby pomáhala studentům a absolventům VŠB-TUO nalézt dobré uplatnění v praxi a spolupracujícím podnikům zase pomáhá najít schopné zaměstnance.

V posledním roce druhého tisíciletí jsme se intenzivněji zaměřili na spolupráci s nejvýznamnějšími partnery, kteří projeví největší zájem o studenty a absolventy naší univerzity. Těmto partnerům nabízíme tzv. full servis, pod kterým je skryta řada služeb – od propagace na půdě univerzity, přes zviditelnění v univerzitním časopise až po využívání údajů z Databázi studentů a absolventů INFOCENTRA SUS.

Mezi nejvýznamnější partnery INFOCENTRA SUS patří společnosti Procter&Gamble, RadioMobil a skupina Danone.



Generální partner INFOCENTRA SUS

Současně se stále snažíme přivádět na VŠB-TUO mnoho dalších firem, které díky spolupráci s INFOCENTREM SUS mají stále více ve svém hledáčku naše studenty a absolventy. Za poslední rok můžeme jmenovat např. společnosti Philips, Synergie nebo Škoda Auto.

Na stránkách našeho časopisu pak mají firmy možnost se prezentovat a oslovit vybrané cílové skupiny našich čtenářů.

Mezi další významné aktivity INFOCENTRA SUS patří pořádání vzdělávacích letních kurzů Davida Grubera (LSDG) v prázdninových měsících. Každoročně se zde sjíždí desítky lidí prahnoucích po sebevzdělání, zábavě a partě podobně naladěných osob. Rok 2000 nebyl v tomto ohledu výjimkou.

V minulém roce jsme zaznamenali také nárůst v návštěvnosti webovských stránek INFOCENTRA SUS (ic.vsb.cz), na kterých se mohou zájemci seznámit blíže s naší činností. V době uzávěrky



Osobní pohovory skupiny Danone



Prezentace společnosti RadioMobil



Účastníci LSDG 2000

tohoto čísla Akademika se počítadlo přehouplo přes 7.000 návštěv (od 7. 12. 1999)!

Jak je uvedeno již v nadpisu, stojíme na prahu nového tisíciletí, a proto je třeba nejen bilancovat ale také si klást plány do budoucna. Jaká překvapení INFOCENTRUM SUS připravilo?

Otevírací doba naší kanceláře se rozšiřuje! Z původní otevírací doby Po-Pá 8-12 hod. přecházíme od roku 2001 na:

dopoledne Po-Pá 9-12

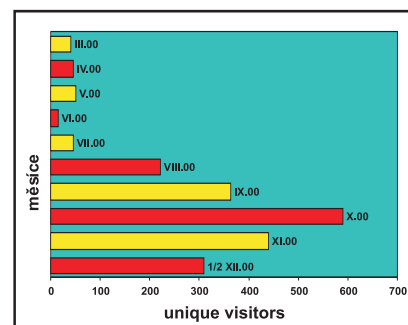
odpoledne Po-Čt 13-16

Časopis Informátor na přání svých čtenářů (dle výzkumů z let 1997-2000) mění svůj název na Akademik, který

lépe vyjadřuje to, že je věnován především studentům a zaměstnancům VŠB-TUO.

Kromě prezentací mediálních a individuálních nabídne INFOCENTRUM SUS v novém tisíciletí firmám možnost se prezentovat na VŠB-TUO také hromadně. Letos jako spolupřadatel akce Veletrh studentských příležitostí a od roku 2002 jako pořadatel akce Kariéra, která nahrazuje akce Kontakt a Veletrh.

Pro osobní pohovory firem a na vybrané prezentace při letošním Veletrhu budou přednostně vybíráni studenti, kteří jsou nebo budou zaevidováni v Databázi studentů INFOCENTRA SUS, proto bychom rádi připomněli včasný zápis do databáze případně aktualizaci svých dat. Dotazníky jsou k dispozici v naší kanceláři,



Graf sledovanosti webovských stránek INFOCENTRA SUS

v obchodech SUS, na studijních odděleních fakult a na našich webovských stránkách.

Užší spoluprací s jednotlivými fakultami, kdy se INFOCENTRUM SUS např. podílí na získávání zpětné vazby z firem, hodláme mnohonásobně rozšířit počet zájemců z firem středních i menších.

Prioritou i nadále zůstávají partneři INFOCENTRA SUS, kterým budeme poskytovat stále komplexnější služby.

Pokud se mezi čtenáři tohoto článku najdou takoví, kteří by chtěli využít našich služeb, obraťte se, prosím na nás v naší kanceláři na kolejích (**místnost E320**), příp. telefonicky či faxem (**069/699 6375**) nebo e-mailem (icentrum@centrum.cz).

Ing. Roman Kozel
prezident INFOCENTRA SUS

Foto: archiv redakce

Nové prezidium Stavovské unie studentů

O aktivitách Stavovské unie studentů jsme již v našem časopise informovali mnohokrát. Vzhledem k tomu, že se jedná o volený orgán – dnes přinášíme informace o volbě nových členů prezidia SUS pro následující tříleté volební období.

Volby do prezidia SUS vyhlásilo v říjnu 2000 odstoupující prezidium a současně vyzvalo parlament k předložení návrhů kandidátů na členy nového prezidia. Podle

stanov SUS je prezidium nejvyšší výkonný orgán unie a jeho členové jsou voleni přímou, tajnou volbou ke konci zimního semestru.



Záběr ze společného výjezdního zasedání prezidia SUS a Studentské komory Akademického senátu VŠB – TU Ostrava v Desné v Jizerských horách

Vedle prezidia existuje studentský parlament jehož členy jsou všichni členové Studentské komory Akademického senátu VŠB – TU Ostrava a dále jeden zástupce prezidia SUS.

Prezidium SUS je složeno z prezidenta a čtyř viceprezidentů - pro akademické, finanční a externí styky a viceprezidenta pro otázky kulturní. Na svém prvním jednání po svém zvolení prezidium zvolí svého prezidenta a jednotlivé viceprezidenty.

Dle stanov SUS je prvních pět kandidátů s největším počtem hlasů zvoleno do prezidia Unie. Ve volbách konaných 12. prosince 2000 byli tedy zvoleni nadpoloviční většinou přítomných členů studentského parlamentu tyto kandidáti:

David Bičan
Marek Sobek
Petr Stoček
Milan Stoch
Pavel Široký

Odstupujícímu prezidiu děkujeme za množství kvalitně odvedené práce během svého volebního období a novému prezidiu pak přejeme hodně zdaru v jeho práci a spoustu vydařených akcí pro naše studenty.

Šárka Vilamová
předsedkyně Stud. parlamentu SUS
Foto: Roman Kozel

Představujeme program Work & Travel USA

C&CI ve spolupráci s významnou Americkou neziskovou organizací Council on International Educational Exchange nabízí studentům VŠ a VOŠ příležitost získat legální zaměstnání v USA (vízum J-1) v průběhu letních prázdnin.

ÚČEL PROGRAMU

Zlepšení mezinárodního porozumění prostřednictvím poznání skutečného života v USA, které by nebylo možné z pohledu turistů. Získání finančních prostředků na další cestování a studium. Zlepšení jazykových znalostí a pracovních dovedností.

POPIS PROGRAMU

Účastníci programu získají vízum J-1, které je opravňuje v průběhu letních prázdnin v USA vykonávat jakékoli zaměstnání (kromě zdravotní péče, au pair a camp counselor). Většina nabízených zaměstnání je v oblasti služeb: Hotely, restaurace, obchodní domy, kancelářské práce, provizní prodej, národní a zábavné parky, rekreační oblasti. Student může získat zaměstnání před odletem nebo po přiletu do USA.

TERMÍNY

1. červen až 19. říjen + 30 dní na cestování.

Studenti mohou odletět do USA kdykoli po 1.6. a pracovat až do 19. 10. (max. 4 měsíce). Dle potřeby a dohody se za-



Work and Travel USA
Internship USA
Work in France

J. Purkyně 610/41, 500 02 Hradec Králové
tel.: (049) 553 1991, fax: 553 1992

E-mail: info@cci.cz

Opletalova 27, 110 00 Praha 1
tel./fax: (02) 2409 1200

www.cci.cz

městnavatelem mohou začít a skončit práci libovolně v uvedeném časovém rozmezí. V USA je možné zůstat maximálně do 18. listopadu.

PODMÍNKY ÚČASTI

V aktuálním školním roce být studentem denního studia VŠ nebo VOŠ.

Schopnost dorozumět se v anglickém jazyce (přijímací pohovor).

Flexibilita a ochota pracovat.

FINANČNÍ PODMÍNKY PROGRAMU

Cena programu: 525 USD (Ekvivalent v Kč)

Cena programu zahrnuje: Podklad pro vízum J-1 (formulář IAP-66), komplexní pojištění po celou dobu pobytu, informační materiály, poradenský servis a předodletové školení, setkání se zástupci US zaměstnavatelů ještě v ČR, katalog cca 1 200 zaměstnavatelů v USA (asi 700 zaměstnavatelů v USA (více než 10 000 prac. míst), ubytování v New Yorku 1. noc po přiletu, snídaní a školení 2. den po přiletu, předplacenou telefonní kartu včetně hlasové schránky, telefonickou podporu poradce po celou dobu programu.

Studenti dále hradí: registrační poplatek (Kč 350), letenku Praha - NYC a zpět (10 990 - 12 990 Kč + letištní poplatky), poplatek za vystavení víza US velvyslanectvím.

Bližší informace o výše uvedeném programu obdržíte na telefonu 699 6375 nebo na kolejích na E 320 v kanceláři INFOCENTRA SUS.

Lucie Hladilová

Stavební fakulta VŠB-TU Ostrava a Allplan FT

V rámci předmětů zaměřených na projektování pomocí počítačů se na Stavební fakultě VŠB-TU Ostrava vyučují základy stavebních CAD programů. Ve školním roce 1999/2000 byla zahájena také výuka programu Allplan FT. Studenti třetího ročníku tak byli v rámci povinného předmětu Počítačová podpora projektování II a Využívání počítačů ve stavebnictví v průběhu jednoho semestru seznámeni se základy obsluhy a využití tohoto stavebního CAD programu. Pro následující semestr se v předmětu Počítačová podpora projektování III výhledově uvažuje s pokračováním výuky Allplan FT (dříve Allplan FT Arch) a Allplot FT (dříve Allplan FT Ing.).



Nejprve uvedme stručnou charakteristiku programu samotného. Allplan FT jako celek zahrnuje několik programů. Pro architekturu a pozemní stavitelství jsou to programy Allplan FT - Allplan FT Interiér, Allplan FT Urbanismus a PlanDesign FT, pro vyztužování a statiku potom Allplot FT a Allfem FT, pro technická zařízení budov Alklima 2000, pro správu budov Allfa FT a pro správu dokumentů Allaska.

Blíže se věnujme programu Allplan FT, určenému převážně pro projektanty a architekty. Základním znakem je originální datová struktura programu a rozdělení programu do jednotlivých modulů.

Allplan FT má svou vlastní strukturu adresářů a souborů, kterou si také sám pomocí obslužného programu Allmenu řídí. Uživatel potom pracuje v jednotlivých projektech zahrnujících v sobě hladiny, fólie, výkresy a plány. Fólie jsou základními kreslicími soubory, ve kterých se provádí jak tvorba nových 2D nebo 3D prvků, tak jejich editace. Tyto fólie jsou sdruženy do výkresů, jejichž kombinací vznikají plány pro grafický výstup.

Základem projektantovy práce v programu Allplan FT je přímá tvorba 3D objektů, z nichž následně vznikají 2D výkresy. Velkou předností programu je snadné generování řezů a pohledů u 3D konstrukcí a animace 3D prvků a konstrukcí v průběhu práce.

Jak již bylo zmíněno, je Allplan FT rozčleněn do modulů. Skupiny modulů jsou dále umístěny do tzv. paketů.

V každém modulu jsou přístupné obecné editační funkce, další funkce jsou potom specifické pro daný modul. Následuje stručná charakteristika jednotlivých paketů a příslušných modulů.

Základní moduly

Tento paket obsahuje modul *Konstrukce* zahrnující základní kreslicí a editační funkce pro kreslení 2D prvků, *Konstrukce* + s doplňkovými 2D funkcemi, *Text* pro psaní a editaci textu a textových bloků, *Kótování* pro nastavení kótovacích stylů, kótování a úpravy kót a automatické kóty. Dále jsou to moduly *Konstrukce detailů (zoom)*, *Externí interface*, *Vytváření výřezů z plánů* a *Sestavování plánů a plotrování*.

Rozšířené moduly

Modul *3D modelář* slouží k tvorbě a editaci základních 3D těles, v modulu *Makra* se definují vlastní pomůcky pro kreslení, tvorba informativních soupisek, která je jednou z inteligentních funkcí programu Allplan FT, je umožněna v modulu *Soupisky*, modifikace maker a atributů prvků je možná v modulu *Objekty*, pro tvorbu grafických vzorů slouží modul *Inteligentní vzory*.

Architektura

V paketu Architektura se v rámci modulu *Architektura* a *Střešní a stropní roviny* definují výkresové roviny a svislé řezy. V modulech *Stěny*, *Otvory*, *Stavební díly*; *Konstrukce schodišť* a *Konstrukce krovu* se vytvářejí 3D stavební konstrukce. Modul *Výkazy výměr*, *Místnosti*, *Plochy* umožňuje vytvářet soupisky a legendy. Dále tento paket obsahuje moduly *Zahradní architektura*, *Městský*

urbanismus a *Prefabrikované stavby*. V rámci těchto modulů je možno vytvářet prvky zmíněných architektonických a stavebních celků.

Vizualizace, Prezentace

Součástí tohoto paketu jsou moduly *Barvy*, *Výpočet stínování*, *Animace a Scanované výkresy*. Tyto moduly umožňují projektantovi názorně vymodelovat a představit výsledky své práce.

Vyztužování

Tento paket zahrnuje moduly pro vyztužování dílců prutovou výztuží a sítěmi, návrh typových bednění a tvorbu výkresů skladby.

Metoda konečných prvků

Moduly tohoto paketu jsou zaměřeny na modelování zatížení a statických schémat desek a stěn, na tvorbu grafických výstupů. Obsahují také příslušné generátory sítě MKP.

Geodézie

V tomto paketu obsažené moduly *Situační plány* a *Digitální model terénu* umožňují projektantovi osazení objektu do namodelovaného terénu.

Výuka Allplan FT na Stavební fakultě VŠB-TU Ostrava

Na Stavební fakultě VŠB-TU Ostrava působí tři pedagogové, kteří v rámci školení u firmy Nemetschek s.r.o. v Praze získali Odborný certifikát kvalifikovaného vyučujícího CAD programu Allplan FT. Mohou tedy od školního roku 1999/2000 kvalifikovaně vyučovat studenty nejen základům tohoto CAD programu.

Samotná výuka je realizována ve fakultní počítačové učebně vybavené moderní výpočetní technikou. Předmět *Počítačová podpora projektování II* o rozsahu dvou hodin cvičení týdně je součástí studijního programu oboru Průmyslové a pozemní stavitelství, je ukončen klasifikovaným zápočtem. Využívání počítačů ve stavebnictví má rozsah rovněž dvě cvičení týdně a je obsažen ve studijním plánu oboru Městské inženýrství a stavitelství. Pro bližší informace doporučujeme internetovou stránku <http://fast.vsb.cz/osnovy>. Tato stránka informuje o studijních programech jednotlivých oborů Stavební fakulty VŠB-TU

Ostrava, jsou zde uvedeny plány přednášek a cvičení příslušných předmětů, jejich rozsah a odborní garanti.

V prvních cvičeních jsou studenti seznámeni s hardwarovými nároky programu, s jeho filozofií, se správou dat a s obslužným programem Allmenu. Jsou zasvěceni do postupu při zakládání projektů, při zálohování a přenosu dat. Následuje seznámení se základy tvorby 2D a 3D prvků a jejich editace, s psaním textu a kótováním.

Pro výuku programu v dalších cvičeních zvolili vyučující formu praktického procvičování probrané látky. Každá dvojice studentů dostane na začátku semestru zadání vycházející z katalogových studií rodinných domů. Toto zadání se skládá ze vzorových půdorysů a pohledů, které mají sloužit jako vodítko pro tvůrčí činnost studentů. Moduly a funkce nutné ke zvládnutí zadání jsou studentům předvedeny v první části hodiny. Současně s vyučujícím si posluchači probíranou látku mohou vyzkoušet ve cvičném projektu, který má stejnou datovou strukturu, jako projekt pro vlastní semestrální práci. Následně studenti pod odborným vedením zúročí získané informace na již zmíněném praktickém zadání. Výsledkem práce je potom zjednodušený projekt rodinného domu.

V rámci tvorby těchto projektů se posluchači seznámili s vybranými moduly z paketů Základní moduly, Rozšířené moduly a Architektura. Po



absolvování jednoho semestru cvičení by měli být schopni vytvořit běžné stavební prvky, jako je stěna nebo deska, vytvořit a umístit výplně otvorů, osadit schodiště, vytvořit patro, střešní roviny, krov nebo komín a v neposlední řadě prezentovat svůj projekt formou základní animace, případně perspektivního zobrazení.

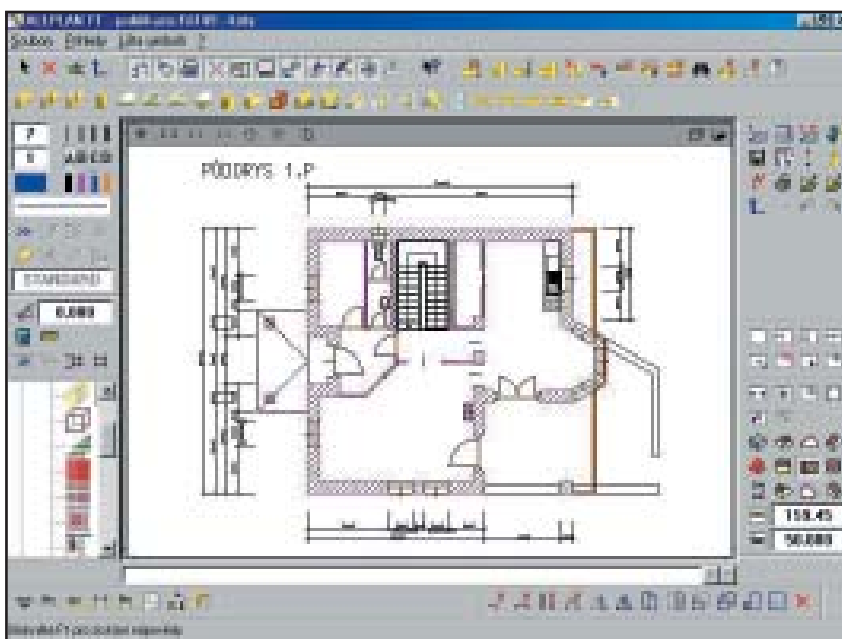
I přesto, že vyučující neměli s výukou programu Allplan FT velké zkušenosti a studenti v převážné většině tento program neznali, podařilo se mnohým z nich v průběhu velmi omezené doby jednoho semestru vytvořit zdařilé projekty. Výsledkem jejich snahy byly kompletní půdorysy podlaží, vygenerované a upravené řezy objektem, pohledy a vzorové výstupní soupisky.

Prozatím v ojedinělých případech jsou na tomto systému zpracovávány i diplomové práce.

Někteří studenti přistoupili k výuce programu velmi zodpovědně a z vlastní iniciativy zpracovali konstrukčně i architektonicky náročné a do detailů propracované projekty rodinných domů včetně následné vizualizace. Ukázky nejlepších prací (studenti Dušan Janík a René Kolebač) jsou součástí obrazových příloh tohoto článku.

Vzhledem k tomu, že výuka programu Allplan FT probíhala na Stavební fakultě prvním semestrem, měla práce studentů i vyučujících sloužit jako podklad pro další plánování výuky programu. Již nyní můžeme prohlásit, že přidělený časový rozsah výuky není dostačující. Po prvním semestru se dokonce objevují požadavky studentů na zařazení pokračování výuky programu do studijních plánů v následujících semestrech.

V tomto pokračování by byla pozornost věnována dalším modulům programu Allplan FT, zejména Vytuzování a Metodě konečných prvků a byly by probrány základy Allplot FT. Studenti by tak měli možnost komplexně využít Allplan FT/Allplot FT při tvorbě svých diplomových prací.



*Ing. Karel Kubečka
Ing. Věra Pavlíková
Studenti Dušan Janík
a René Kolebač*

Finančním manažerem na týden

Před třemi lety jsem studoval ve čtvrtém ročníku management na Univerzitě Komenského v Bratislavě. Nebyl jsem si ještě příliš jistý tím, co bych po univerzitě chtěl dělat. Jediné co jsem věděl bylo, že mě zajímají finance, a tak jsem chtěl zkusit začít kariéru v této oblasti.



Tehdy po škole právě visely letáky hovořící o „Euro Financial Seminar“ organizovaném P&G v Paříži. Zaujal mě myšlenkou, že bych se mohl naučit něco praktického o financích, dozvědět se něco o P&G, strávit nějaký čas v Paříži a to všechno na náklady někoho jiného, rozhodl jsem se na akci přihlásit. Později jsem si uvědomil, že to bylo pravděpodobně jedno z nejlepších rozhodnutí mého života.

EFS v Paříži pro mě byla prostě dobrá zkušenost. Společně s dalšími 24 studenty jsme pracovali na poměrně složité případové studii. Byla založena na situaci, kterou manažeři P&G

přibližně o 2 roky dříve museli řešit v reálném prostředí. Trenéři nám pomohli porozumět výchozí situaci a byli nám k dispozici radou po celou dobu řešení, nicméně nakonec jsme to byli my - studenti v pracovních týmech – kdo se domluvili na konečném návrhu a po čtyřech dnech tvrdé práce prezentovali své řešení odborníkům z P&G. S tím, jak jsme pracovali na našem případu, získali jsme zároveň určitý náhled na to, jaká je P&G společnost. Udělal jsem si obrázek o tom, jaký typ lidí, kultury a pracovní atmosféry můžu v P&G očekávat. Osobně na mne zapůsobila a příjemně mne překvapila jak kvalita semináře a jednotlivých trenérů, tak i vysoká úroveň ostatních zúčastněných studentů. Takže jsem se rozhodl zkusit to v P&G.

Po semináři jsem získal možnost strávit 3 měsíce v P&G Praha na internshipu, tedy odborné stáži. Toto bylo ještě stále v době mého studia na univerzitě. Teprve později jsem začal pracovat na plný úvazek jako finanční manažer zákaznického týmu, který byl zodpovědný za vytvoření nového distribučního systému na Slovensku. Bylo to zajímavé, i když příznámám náročná práce. Osobně mě velmi těšila vysoká míra zodpovědnosti, kterou jsem získal už jako nováček v P&G.

V současnosti pracuji v Budapešti jako finanční analytik v týmu zodpovědném za podnikatelský rozvoj několika značek. Tato práce je pro mě profesně zajímavá především tím, že mi dává možnost ovlivnit a sledovat naše aktivity na trzích pěti zemí Střední Evropy.

Dnes jsou to téměř 3 roky od doby, kdy jsem začal pracovat v P&G na plný úvazek. Musím říct, že se mi moje práce líbí, především kvůli mladým a dynamickým lidem kteří tu pracují, kvůli rozsahu svěřované zodpovědnosti, i kvůli respektu k mému úsilí a příležitosti měnit věci – toto všechno jsem totiž v práci nepostrádal od samotných začátků mé kariéry.

Možná, že se Vám zdá tahle moje zkušenost zajímavá. Snad byste měl chuť podívat se pod pokličku finančním manažerům v nadnárodní společnosti; možná byste chtěla potkat zajímavé lidi z celé Evropy a dozvědět se víc o budoucích možnostech Vaší kariéry. Pak je EFS šance právě pro Vás a my se těšíme, že se s Vámi setkáme osobně.

Stanislav Myjavský
Financial Analyst
P&G Central Europe South,
Budapest

PS: Sám jsem zažil „Euro Financial“ seminář, ale pro případ, že by Vás více zajímala oblast IT managementu nebo marketingu, připojuji na závěr také informace o dvou našich takto zaměřených seminářích:

	Kde?	Kdy?	Přihlášky do	Více informací
Business Case Study 2001	BUDAPEŠŤ	březen 2001	31. 1. 2001	www.p-g.cz
2001 European Financial Seminar	ŽENEVA ŽENEVA	1.–6. 4. 2001 22.–27. 4. 2001	16. 2. 2001 16. 2. 2001	www.pgcareers.com/efs
P&G IT Seminar	BARCELONA	2.–6. 4. 2001	15. 1. 2001	www.pgcareers.com/itseminar.htm

P&G semináře jsou určeny studentům VŠ, kteří hovoří anglicky a kteří plánují ukončit studium v roce 2000/01 nebo 2001/02.

Přihlášky pro všechny semináře si můžete vyzvednout v kanceláři INFOCENTRA SUS („P&G Management Application Form“). Vyplněnou přihlášku prosím pošlete na adresu: Procter & Gamble, Na Poříčí 42, 111 21 Praha 1. K přihlášce prosím přiložte Vaše CV v anglickém jazyce.

V případě nejasností kontaktujte prosím Michaelu Brejlovou na e-mailu recczechslovak.im@pg.com.

Rok 2000 na Kolejích a menzách

Je těžké vzpomenout si na všechny akce a vylepšení na kolejích a menzách VŠB-TU Ostrava v končícím roce druhého tisíciletí. Bylo jich určitě z mého pohledu hodně. Myslím si, že to byl rok úspěšný po všech stránkách, ale to musí posoudit především Ti, pro které tady zaměstnanci KaM pracují. Snad v závěru roku osvěžím jejich paměť stručným výčtem těch nejvýznamnějších, které jsou hmatatelné pro každého studenta VŠB-Technické univerzity Ostrava a zpříjemňují mu každodenní život.

Od podzimu roku 2000 zavádíme bezhotovostní způsob úhrady kolejného. Od 1. ledna 2001 mohou tímto způsobem hradit ubytování již všichni studenti, ale zájem je zatím malý, přestože jsou pokyny pro každého u placení kolejného. Pro studenty, kteří i nadále upřednostňují placení v hotovosti, jsme rozšířili úřední hodiny v kancelářích výběru kolejného – dva dny v týdnu na dobu od 13.00 do 19.00 hodin.

Ve snaze chránit majetek studentů jsme zakoupili pro nové budovy zámky k vnitřním dveřím do pokojů. V současné době se zabudovávají v budově E, po ukončení prací se bude pokračovat v budovách C a D.

Pro velký zájem studentů o prání v automatických pračkách byly přikoupeny nové, takže nyní jsou v každé budově k dispozici již 3 pračky – značka zadarmo.

Od letošního roku probíhá malování pokojů v době prázdnin, aby nedocházelo k narušování soukromí studentů – je to dražší, ale chtěli jste to.

Na žádost studentů jsou zřizovány studijní místnosti, byly rozšířeny úschovny kol a počítačové učebny. Vybavení počítačových učeben velkoryse financuje pan rektor – děkujeme.

Od února 2000 je zavedeno na menze v Porubě internetové objednávání stravy. Zase je naše menza o krůček



vpředu, což se odrazilo na zvýšeném počtu zájemců o stravování (až o 7 % více než v roce 1999). Tento trend je v rámci České republiky ojedinělý. Tyto změny připravujeme i na menze v centru Ostravy, kde byl v tomto roce zaveden odpolední výdej stravy typu – rychlé občerstvení. Studenti Ekonomické fakulty už tedy nemusí hladovět na večerních přednáškách.

Velmi zajímavý je údaj o průměrné ceně odebrané stravy studenty a zaměstnanci VŠB-TUO a OU – průměrně jsme se letos naobědvali za 18,60 Kč a

to včetně stravníků ve „Snacku“, kde se jídla pohybují ve vyšších cenových hladinách.

Také v oblasti údržby areálu v Porubě jsme pokročili kupředu. Nejvíce finančních prostředků se vložilo do oprav vodního hospodářství, zatékajících sprchových boxů, nových sprch a baterií. Průběžně opravujeme chodníky a inte-

riéry, osvětlení a podlahy. V závěru roku se dočkáme nové vrátnice A,B, která by měla mít parametry moderní recepce. Na Fakultě stavební vypsali ředitel KaM výběrové řízení pro studenty na řešení interiéru vstupní haly mezi budovami A a B. Už se všichni těšíme, až do nového milénia vstoupíme nejenom v novém kabátě, ale také s novým elánem.

Všem, kteří to myslí s KaM VŠB-TUO dobře, přeji pevně zdraví a úspěch ve škole i v práci.

Ing. Jan Mikulčík
ředitel KaM

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

NÁŠ TIP

**Kam do divadla
v lednu a únoru 2001**

NDM

Pro Národní divadlo moravskoslezské to budou nejen dychtivě očekávané první dva měsíce „normálního“ provozu v obou divadelních budovách – Divadle Jiřího Myrona a nově zrekonstruovaném Divadle Antonína Dvořáka. Těšíme se s vámi i na první dvě premiéry nového roku:

6. a 7. ledna bude mít v Divadle Antonína Dvořáka oficiální premiéry společný projekt všech čtyř uměleckých souborů NDM – činohry, opery, baletu a operety - **ZLATÉ ROUNO. Dobrodružná výprava činem, tancem, zpěvem a hrou** je divadelní adaptací románu Roberta Gravesa, kterou v drammatizaci Marka Pivovara a s hudbou a texty Pavla Helebranda nastudoval režisér Radovan Lipus. Druhou, nedělní premiéru bude od 20 hodin vysílat přímým přenosem druhý program České televize (ČT2).

NĚMÁ Z PORTICI Daniela Françoise Esprit Aubera bude první operní premiérou v zrekonstruovaném „domovském“ divadle operního souboru NDM – „Dvořáku“. Tato opera má v závorce hned několik pozoruhodností – například, že titulní postava je němá, což v operách až tak obvyklé nebývá, anebo fakt, že taky díky ní (tedy té opeře, ne titulní postavě) vznikla v roce 1830 samostatná Belgie: Obyvatele Bruselu při premiéře Némé z Portici inspirovala vzpoura rybářů na jevišti natolik, že se rozhodli v nočních ulicích jejich příkladu následovat. Narozdíl od operních vzbuřenců uspěli a přispěli k odtržení Belgie od Nizozemského království. Typickou ukázkou z žánru francouzské velké opery nastudují s operním a baletním souborem NDM dirigent Václav Návrat, režisér Michael Tarant j. h. a choreograf Igor Vějsada. Premiéry se konají **27. a 28. ledna 2001** v Divadle Antonína Dvořáka.

Pavla Březinová

**Čsl. legii 14, 701 04 Ostrava,
tel./ fax: 069/611 58 30 (tisková mluvčí)**

**E-mail:
narodni_divadlo_ostrava@oasnet.cz,**

**Internet:
http://www.ndm.cz**

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

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

9.1. Oběti a vrazi

70. léta. Hustou atmosféru v domácnosti opět rozřízlo svištění otcova femene - Jana (M. Hilmerová) dostává kvůli tomu, že chodí doma před nevlastním bratrem tak nestydatě oblečená, Mirek (V. Škultéty), že jí okukuje a brání, a matka (D. Kolářová), že se do toho vůbec plete. Nikdo z nich netuší, že tu za chvíli dojde k tragédii...

10.1. Bitva o život

S cimrmanovským nadhledem v necimrmanovském kraji o cimrmanovské akci. A nejen o ní....

16.1. Anděl exit

Láska je bolest. A droga bestie, která nám bere záchranný kruh naděje. Jan Čechtický a Klára Issová uprostřed smichovského pekla Vladimíra Michálka.

17.1. Pláž

S Leonardem DiCapriem na thajskou dovolenou do ztraceného ráje, odkud není návratu. Našli tu svobodu, trávu, slunce, sex a zapovězenou lagunu, kde je s kým žít i umírat. Další existenciální šleha autorů Mělkého hrobu a Trainspottingu.

23.1. Americké psycho

Kontroverzní snímek je satirickou obžalobou současné společnosti. Vypráví příběh mladého a úspěšného člověka (Patrick Bateman), jenž touží zapadnout a ventiluje své negativní pocity trochu „neobvyklým“ způsobem. Když to na něj přijde, dokáže své oběti porcovat sekyrou i motorovou pilou.

24.1. Samotáři

30.1. Ponorka

Válka zuří i v hlubinách krutého moře a vlčí smečky německých ponorek útočí, naváděné rafinovanými šířami Enigma codu. Když ho nejde rozluštit, je třeba ho ukrást! Matthew McConaughey přebírá velení americké podmořské mise. Neplavcům, klaustrofobikům a sraabům vstup zakázán!

31.1. Frekvence

A znovu se bude cestovat časem. Tentokrát to způsobila stará vysílačka a atmosférická porucha, jejíž zásluhou John dodatečně odvrací smrt svého mrtvého otce. Kdo mění minulost, riskuje, že si naběhne - a tak se oba v tomto sci-fi thrilleru musejí hodně snažit, aby se věci urovnaly dřív, než příznivá atmosférická konstelace skončí.

6.-7.2. Cesta z města

13.-14.2. Slepíčí úlet

Život na slepičí farmě neposkytuje žádné záživé perspektivy, takže není divu, že v podnikavé Ginger a jejích opeřených kamarádech plane akutní touha nechat tenhle slepičí koncentrák daleko za sebou a zdrhnout. Plány útěku nabývají konkrétních obrysů, když na farmu doletí americký kohout Rocky a majitelé začnou instalovat stroj na výrobu kuřecích koláčů....

Soutěž o ceny

Rekapitulace otázek a odpovědí z minulého čísla:

1. Společnost Moravia Steel vyváží výrobky Třínečských železáren do **68 zemí světa**.
2. Na Rádiu Kolem je možno nechat zahrát písničku s věnováním každý vysílací den mezi **18.-19. hodinou**.
3. Katedra tělesné výchovy a sportu při VŠB-TU Ostrava uspořádala letos již **V. ročník Běhu Terryho Foxe**.

A kdo vyhrál?

1. cena: dárky od společnosti Třínečské železářny, a.s. – **Markéta Odstrčilíková**
2. cena: lístky do NDM – **Zdeňka Šnapková**
3. cena: prezentační předměty – **Ivana Bořilová**
4. cena: tričko s logem fakulty (univerzity) dle vlastního výběru – **Petr Špillar**
5. cena: lístky do kina Průvan – **Ivana Hradecká**

Výhry si vyzvedněte do **19.1. 2001**, jinak propadnou, což by byla jistě škoda.

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

1. **Ano, první otázka samozřejmě zní, jaký název časopis s novým rokem přijal?**
2. **Kde si lze vyzvednout přihlášky na semináře Procter&Gamble?**
3. **Za kolik jsme se v průměru v loňském roce mohli naobědvat v našich menzách?**

Své správné odpovědi nosíte na INFO-CENTRUM SUS, resp. do obchodů SUS nebo je vhadzujete do schránek, které jsou umístěny na kolejích s označením:

INFORMÁTOR
INFOCENTRUM

nejpozději však do **26. 1. 2001**. Jména výherců se dozvíte v příštím čísle.

Kdo věnuje ceny do soutěže tentokrát?

rektor VŠB-TU Ostrava

P&G

NDM

Stavovská unie studentů VŠB-TUO

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

-jaz-

VSK VŠB-TU Ostrava představuje...

Futsalový oddíl FC VSK VŠB-TU Ostrava



Družstvo bylo založeno v roce 1996 po dostavění sportovní haly VŠB-TU Ostrava. Od okresní soutěže, přes třetí ligu kolektiv studentů VŠB-TUO postoupil do 2. ligy. V sezóně 1999/2000 se jako nováček družstvo umístilo na 8 místě. Nyní v soutěžním období 2000/2001 je FC VSK VŠB-TU Ostrava po třinácti utkáních na 1. místě.

◀ *stojící zleva: Mgr. Václav Svoboda- trenér, KTVS VŠB-TUO, Zajíc Pavel, FS- II.roč., Prudil Jaroslav, EKF- V.roč., Knápek Miroslav, FAST- II. roč., Frydrych Jan, FAST- IV.roč., ing. Tichý Michal, Machálek Pavel, FEI- II.roč., Sluka Tomáš- asistent trenéra, EKF- V.roč.*
v dřepu zleva: Hořínek Jiří, HGF- roč., Kantor Aleš, FS- IV.roč., Švidrnoch Luboš, EKF- IV.roč., Bortlík Petr, FS- III.roč., Blažej Vít, FS- III.roč., Kavulok Petr, Pliska Martin, HGF- IV.roč., Bidzinski Petr, OU- I.roč.



Připojte se k týmu profesionálů



Kontakt

www.paegas.cz/kariera

*Všechno nejlepší, hodně štěstí a zdraví
u novém roce 2001
Vám Všem přeje*



JOB-centrum

brigády pro studenty SŠ a VŠ již od roku 1990



www.jobcentrum.cz

Mezinárodní konference „Účetnictví a daně na prahu 21. století“ Katedra účetnictví, Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava 8.-9.11. 2000

Ve dnech 8.-9.11. 2000 pořádala Katedra účetnictví v prostorách Ekonomické fakulty VŠB-TU v Ostravě dvoudenní mezinárodní konferenci „Účetnictví a daně na prahu 21. století“ pod záštitou prorektora pro finanční politiku a organizaci školy prof. Ing. Miroslava Nejezchleby, CSc, vedoucí Katedry účetnictví Dr. Ing. Renáty Hátové a dalších odborných garantů z EkF VŠB-TU Ostrava. Této mezinárodní konferenci se zúčastnilo celkem 120 účastníků, nejen z různých vysokých škol, finančních institucí a finančních úřadů, ale i z řady podniků z ČR a Slovenska.

Mezi čestné hosty, kteří vystoupili na konferenci patřila mimo jiné také prof. Ing. Dana Kovanicová, CSc. z VŠE Praha, jejíž příspěvek, týkající se připravované novely zákona o účetnictví, patřil k těm nejzajímavějším. Dále vystoupili také zástupci Komory auditorů ČR, Komory daňových poradců ČR a Ministerstva financí ČR a další.

Děkujeme také touto cestou sponzorům: firmě BM servis, a.s. Bohumín, Gasfinal, a.s. Ostrava, Zdravotní pojišťovně ministerstva vnitra ČR Praha, Bance Austria Creditanstalt Czech Republic, a.s., pobočce v Ostravě, bez kterých by se tato akce nemohla na Katedře účetnictví uskutečnit.

Za organizační výbor Ing. Jana Hakalová, Ph.D., Katedra účetnictví EkF VŠB-TU Ostrava

Foto: archiv autorky

