

6.9.2007 - 12.9.2007

Ostravská univerzita se připojí k novým trendům.....	2
12.9.2007 Moravskoslezský deník str. 31 Moje Ostrava - příloha (sy)	
Jediný český žebříček škol je ze Španělska.....	2
11.9.2007 Hospodářské noviny str. 4 Agenda <i>Petra Benešová, Ivana Kottasová</i>	
Město bojuje o univerzitu.....	4
11.9.2007 Týdeník Karvinsko str. 3 Týden v regionu VÍTĚZSLAV FEJFAR	
Ostrava hostí přes 150 světových matematiků.....	5
11.9.2007 webreporter.cz str. 0 High-Tech <i>Ivo Krobot</i>	
Studenti pomáhají postiženým dětem.....	6
6.9.2007 Karvinský deník str. 4 Z okolí regionu (sy)	
Praxe studentů fyzioterapie Ostravské univerzity.....	6
5.9.2007 ČRo - Ostrava str. 6 17:00 Události regionu	

Ostravská univerzita se připojí k novým trendům

12.9.2007 Moravskoslezský deník str. 31 Moje Ostrava - příloha
(sy)

Ostrava/ Trendem současného vysokého školství je internacionalizace výuky. K těmto trendům, které určují vyspělé západoevropské univerzity, se od září připojila i Ostravská univerzita (OU), a to díky projektu Evropského sociálního fondu s názvem Inovace a internacionalizace vybraných studijních oborů na OU. V praxi to bude znamenat příliv studijních materiálů v cizích jazycích a častější výuku v angličtině, včetně seminárních a diplomových prací. Atraktivní součástí těchto procesů bude rovněž přednášková aktivita zahraničních profesorů. Už v tomto měsíci navštíví Přírodovědeckou fakultu OU profesori politické geografie z Londýna, Manchesteru, Exeteru, Moskvy a Osla. Studentům přednesou své originální příspěvky ke studiu politické geografie a umožní jim diskutovat o současných trendech a výzkumných směrech v oboru.

Region| Severní Morava

Jediný český žebříček škol je ze Španělska

11.9.2007 Hospodářské noviny str. 4 Agenda

Petra Benešová, Ivana Kottasová

ČESKÉ VYSOKÉ ŠKOLY A UNIVERZITY V MEZINÁRODNÍM HODNOCENÍ ZAOSTÁVAJÍ...

PRAHA, 11. 9. 2007

Mladí lidé, kteří právě dokončují střední školu a plánují pokračovat ve studiu na vysoké, mají v Česku jen málo možností, jak si dobře vybrat mezi univerzitami. Většinou se musejí při výběru spolehnout na zkušenosti a dobrou radu známých či středoškolských učitelů.

Možnost alespoň částečného srovnání kvality vysokých škol a univerzit mají čeští studenti zatím pouze zprostředkovaně - díky několika světovým žebříčkům škol a univerzit, které se Českem zabývají jen okrajově.

Ve světě nebudujeme

V několika světových přehledech se v posledních letech umisťují jen dvě české školy: Univerzita Karlova a Vysoké učení technické v Brně. Zatímco pražská univerzita skončila vloni podle Good University Guide, který každý rok vyhlašuje britský deník The Times ve spolupráci se společností Price Waterhouse Coopers, na 248. místě, brněnská technika na 428.

Podobné zastoupení v počtu škol má například i Maďarsko a Polsko. Naopak velikostí srovnatelné Nizozemsko má v první »dvoustovce« 11 univerzit, Francie šest, Rakousko tři a Velká Británie dokonce 29 škol. Už tradičně první místo zaujímá americký Harvard, USA mají v první desítce i několik dalších škol, Británie pak dvě až tři.

Hodnocení je nepoužitelné

»Používat údaje ze světových žebříčků na popis situace u nás není zrovna ideální. Jejich hodnocení stojí zejména na vědecké produkci, která se nashromáždila za dobu desítek let. Řada našich dobrých univerzit vznikla relativně nedávno a všechny měly v době komunismu těžké podmínky jak pro výzkum samotný, tak pro jejich zveřejňování ve světově sledovaných časopisech,« vysvětluje sociolog

a odborník na vysoké školství Petr Matějů. Podle něj tedy není žádné překvapení, že jako jediná se v první dvou stovkách objevuje Univerzita Karlova. »Některé naše mladé a dynamické univerzity se ve světových žebříčcích díky používaným indikátorům nemohou zatím prosadit,« myslí si Matějů.

Tabulka podle Španělů

Jediný za zahraničních žebříčků, který přímo srovnává jen české vysoké školy, je španělský Webometric. Podle něj jsou nejlepší české školy Univerzita Karlova, Masarykova univerzita a ČVUT. Na posledním, dvacátém, místě je ústecká univerzita J. E. Purkyně. »To je ale snad vůbec nejhorší srovnání. Zaměřuje se hlavně na webovou prezentaci školy a na to, jak moc publikuje,« upozorňuje Matějů.

Podle čeho by se tedy v Česku měl žebříček univerzit sestavovat? Kritériem úrovně školy je kvalita uchazečů a přijatých absolventů. Tu lze zjistit na základě výsledků, jichž uchazeči dosahují v národních srovnávacích testech. V Česku je nabízí firma Scio, ale stále jimi prochází méně než polovina uchazečů. »Když se k tomu přidá poměr přihlášených a přijatých, získáme dobrou představu o tom, jakou pověst škola má a jak své studenty vybírá,« říká sociolog Matějů. O kvalitě školy vypovídají i učitelé: především jejich kvalifikace a také počet studentů, který připadá na jednoho vyučujícího. Důležitým kritériem je i množství peněz, jimiž škola disponuje. »Kritériem hodnocení škol stejného typu je také uplatnění absolventů, tedy jejich zaměstnanost a mzdy,« říká stínový ministr školství Jiří Havel (ČSSD). Podle něj o kvalitě vysoké školy vypovídá i úroveň výzkumu, publikace v prestižních časopisech, patenty a mezinárodní ocenění.

Vysokou školu si lze vybírat ale i podle lákavějších měřítek. V USA existují takzvané komerční žebříčky škol, jež otiskují periodika jako je U. S. News and World Report, Princeton Review či Neeweek. V nich se mimo jiné hodnotí i to, jak kvalitní večírky studenti pořádají na kolejích, jaké sportovní vyžití škola nabízí, či jaké jsou převládající politické názory na škole.

Studentům nezbyvá, než se spolehnout na »dobrou radu«.

České univerzity ve světových žebříčcích

Španělský Webometric žebříček

Jediný žebříček, který samostatně hodnotí i české vysoké školy.

(Zaměřuje se hlavně na webovou prezentaci školy, na to, jak moc je univerzita »vidět«.)

1. Karlova univerzita
2. Masarykova univerzita v Brně
3. ČVUT Praha
4. Vysoké učení technické Brno
5. Západočeská univerzita v Plzni
6. Vysoká škola ekonomická v Praze
7. Technická univerzita Ostrava
8. Policejní akademie v Praze
9. Palackého univerzita Olomouc
10. Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích
11. Technická univerzita Liberec
12. Česká zemědělská univerzita Praha

13. VŠCHT Praha
14. Pardubická univerzita
15. Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
16. Mendelova univerzita v Brně
17. Slezská univerzita Opava
- 18. Ostravská univerzita**
19. Univerzita Hradec Králové
20. Univerzita Jana Evangelisty Purkyně

Žebříček podle The Times

Jeden z nejrespektovanějších žebříčků vysokých škol.

(Vydává jej každoročně denník The Times ve spolupráci se společností Price Waterhouse Coopers)

Top 5:

1. Cambridge
2. Oxford
3. Imperial College
4. London School of Economics
5. St. Andrew's

Univerzita Karlova skončila na 248. místě, brněnská VUT na 428. místě.

GRAFIKA: HN

Foto autor | Foto: ISIFA

O autorovi | Petra Benešová, Ivana Kottasová, www.ihned.cz/autori

Město bojuje o univerzitu

11.9.2007 Týdeník Karvinsko str. 3 Týden v regionu
VÍTĚZSLAV FEJFAR

ČESKÝ TĚŠÍN - První vysokoškolští studenti by se mohli ve městě vzdělávat již od příštího akademického roku 2008 - 2009. Radnice si od toho slibuje, že se tím rozšíří studijní nabídka a zvýší prestiž města.

Polský Cieszyn už svou vysokou školu má a proto by se obě města mohla stát baštou vzdělanosti a studentského veselí. Podle vedení radnice by se na zamýšleném pracovišti Ostravské univerzity vyučovaly obory, specifické pro tento příhraniční region. Bakalářské a magisterské obory by měly připravovat odborníky pro státní i soukromý sektor. "Vedeme intenzivní jednání s děkankou filosofické fakulty, rektor Ostravské univerzity Karel Močkoř označil naši koncepci za zajímavou. Chceme nabídnout studium v oborech, které lze pracovním nazvat regionální rozvoj, ekonomika státní správy a eurosprávy a polština. Právě o studium tohoto jazyka je totiž stále větší zájem i mezi Čechy. Tamní trh je totiž čtyřnásobně větší a jako odbytiště velmi zajímavý, což si uvědomují i zdejší firmy," uvedl starosta Českého Těšína Vít Slováček.

Radnice by ráda umožnila vzdělávání odborníků na zahraniční obchod, kteří budou dobře znát specifika jiných zemí. "Těšín byl vždy městem škol. Počítáme hlavně se studenty z našeho regionu od Mostů u Jablunkova po Bohumín," dodal Slováček s tím, že i když má město pět středních škol, jejich absolventům někdy chybí možnost dále se vzdělávat. Mimo jiné je to i proto, že ne všechny rodiny si mohou dovolit utratit tisíce korun za dojíždění dětí do velkých měst a platby za vysokoškolské koleje.

Ostrava hostí přes 150 světových matematiků

11.9.2007 webreporter.cz str. 0 High-Tech

Ivo Krobot

OSTRAVA (WR) – Ostrava se díky Ostravské univerzitě poprvé v historii stane dějištěm mezinárodní konference matematiků – specialistů na takzvané fuzzy modely a technologie, které jsou jedním z klíčových směrů vývoje společnosti třetího tisíciletí, protože dovedou převádět lidskou zkušenost do řeči počítačů. Přibližně 160 vědců z 26 zemí bude v ostravském Hotelu Imperiál od 11. do 14. září na konferenci European Society for Fuzzy Logic and Technology (Evropské společnosti pro fuzzy logiku a technologii) diskutovat o novinkách v oboru, díky němuž je možné nahradit lidskou intuici či praktickou zkušenost a zručnost při jednotlivých činnostech strojovou přesností.

Fuzzy matematika umí převést slovní vyjádření z běžné řeči do vzorců, které lze, na rozdíl od dovedností jednotlivého člověka, kdykoli a kdekoli zopakovat. Díky tomu se tyto procesy staly základem populárních japonských robotů a přiblížily špičkovou matematiku běžnému lidskému životu. Stroje pracující s fuzzy algoritmy umí vyprat hedvábné šaty, řídit auto i pomoci v chůzi nevidomému. "V Ostravě má fuzzy matematika základnu v podobě Ústavu pro výzkum a aplikace fuzzy modelování Ostravské univerzity. Další obdobný ústav je až ve Španělsku, proto je Ostravská univerzita také pořadatelem a garantem celé konference. Česká republika totiž patří ke světovým leaderům této vědecké disciplíny a aplikovaného výzkumu," řekl rektor Ostravské univerzity Jiří Močkoř.

Nejnovější poznatky z oboru si budou v Ostravě vyměňovat specialisté z Evropy, Japonska, Spojených států a Brazílie. Hvězdou mezinárodní konference bude zakladatel oboru – 86letý Lotfi A. Zadeh, profesor kalifornské univerzity v Berkeley, který je nositelem dvaceti čestných doktorátů ze světových univerzit a od roku 1998 také držitelem čestného doktorátu Ostravské univerzity. Vedle něj se mezi přednášejícími objeví matematické hvězdy z USA, Francie, Rakouska, Belgie, Maďarska a Španělska. Českou republiku zastoupí Petr Hájek z Akademie věd ČR, Irina Perfiljeva z Ostravské univerzity a další vědci z Prahy, Brna a Ostravy.

Ostravská univerzita rozvíjí fuzzy matematiku a její aplikace už deset let. Za tu dobu univerzita vytvořila unikátní pracoviště (ředitelem je Vilém Novák), jehož výsledky jsou uveřejněny ve více než 450 vědeckých publikacích včetně čtyř vědeckých monografií vydaných v USA a v Rusku. Matematikové z Ostravy přednášejí na univerzitách po celém světě – vedle řady evropských univerzit také v USA, Japonsku, Koreji, Číně, Austrálii, na Novém Zélandu a v Thajsku.

Řada poznatků ostravského Ústavu pro výzkum a aplikace fuzzy modelování má už také zcela praktické využití. "Například v kovohutích v Břidličné, kde náš model řídí tavicí proces v pěti pecích, nebo použití při technologii řízení přenosu tlakové energie," doplnil Močkoř. Konference European Society for Fuzzy Logic and Technology se koná každé dva roky. Poprvé se její účastníci sešli v roce 1999 na Mallorce, posledním místem konání před Ostravou byla španělská Barcelona, kde se špičkoví matematikové tohoto oboru setkali v roce 2005.

Studenti pomáhají postiženým dětem

6.9.2007 Karvinský deník str. 4 Z okolí regionu
(sy)

Ostrava/ Studenti katedry rehabilitace Zdravotně sociální fakulty Ostravské univerzity spolupracují od letošního dubna s Centrem pro rodinu a sociální péči na projektu, který nese název Výzva-rodina a handicap.

“Cílem projektu je pomoc I rodinám s dětmi, které mají těžké zdravotní postižení. Převážně se jedná o děti s dětskou mozkovou obrnou,” řekla tajemnice katedry Jarmila Kristiníková. Pro tuto pomoc bylo vybráno šestadvacet studentů oboru fyzioterapie a ergoterapie, kteří docházejí několikrát týdně do 21 rodin a dětem poskytují rehabilitační péči.

“Jedním ze záměrů projektu bylo poukázat na absenci služby tohoto charakteru v regionu. Bohužel, finanční rozsah projektu neumožňuje poskytovat tyto služby všem rodinám, které o ně projeví zájem,” dodala Kristiníková s tím, že studenti jsou svým posláním nadšeni a věnují dětem maximální péči a čas.

Region| Severní Morava

Praxe studentů fyzioterapie Ostravské univerzity

5.9.2007 ČRo - Ostrava str. 6 17:00 Události regionu

moderátor

Studenti oboru fyzioterapie Ostravské univerzity pomáhají zdravotně postiženým dětem. V rámci projektu Centra pro rodinu a sociální péči docházejí do rodin a dětem postiženým například mozkovou obrnou poskytují rehabilitační péči. Jak upřesnila tajemnice katedry rehabilitace Zdravotně sociální fakulty Jarmila Kristiníková, projekt financuje Evropská unie a Moravskoslezský kraj. Hlavním záměrem je poskytování služby, která dosud v regionu neexistuje.

Jarmila KRISTINIKOVÁ, tajemnice katedry rehabilitace Zdravotně sociální fakulty Ostravské univerzity

Dalším cílem toho projektu je to, že studenti zase nahlédnou na tu problematiku postižených jedinců ze zcela jiné stránky, protože oni se s nimi většinou setkávají na těch souvislých praxích, no a teď vlastně uvidí, jak ta rodina funguje, jaký je život v té rodině, takže není to jenom o tom cvičení, ale je to vlastně o psychologii, o spolužití těch lidí v té rodině, o tom, jaké jsou všední denní problémy.

moderátor

- Milan OPAVSKÝ, moderátor
- Michal SVATOŠ, moderátor