



OSTRAVSKÉ UNIVERZITY

květen 2012, číslo 2, ročník 20

■ Rozhovor s prorektorem naší univerzity

Jméno a příjmení:

doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.

Vzdělání: Ing. na VUT v Brně, obor elektronické počítače, CSc. na VŠB Ostrava

Rodinný stav: ženatý, dvě dcery

Zájmy: hory, knihy, elektronika

Odborné zaměření: informatika

opravit zásuvku, televizor, ledničku. A ten mě vedl k elektronice, sestavování různých elektronických přístrojů. Ve svých 6 letech jsem si postavil „krytálku“, tj. radiopřijímač na sluchátka. V tom jsem se chytil a elektronika se stala mým koníčkem. Absolvoval jsem elektrotechnickou průmyslovku v Brně a na

roce jsem založil soukromou společnost OASA Computers, která byla nejen dodavatelem výpočetní techniky, ale hlavně řešitelem informačních systémů pro mnoho firem. Po 10 letech soukromého podnikání jsem se vrátil do pedagogické a výzkumné činnosti na vysokou školu, kde se snažím uplatnit všechny své zkušenosti z předchozích praxí.



Doc. Cyril Klimeš je vedoucím katedry informatiky a počítačů Přírodovědecké fakulty (PřF) a prorektor pro rozvoj a informatizaci naší univerzity. Celý svůj dosavadní život zasvětil informatice.

Je nositelem tří patentů v oblasti pokročilých technologií řídicích systémů vzniklých při výzkumu technologií pro hlubinné dobývání uhlí bez přítomnosti lidí, autorem mnoha analýz a návrhů informačních systémů pro firmy, které byly realizovány v praxi, a v neposlední řadě autorem řady vědeckých, odborných a pedagogických prací.

Jak se stalo, že člověk z vinařského kraje našel zall-berni v odboru tak vzdáleném jako jsou počítače? Celý ten zárodek byl u tatínka, který byl elektrikář, takový ten klasický, který uměl

Jak se vaše všestranné zkušenosti ze státní i komerční sféry odrážejí ve vaší současné práci?

Zkušenosti, které jsem získal v OKD a v OASE, jsou pro mne hodně důležité jak při řízení katedry informatiky a počítačů, tak především při realizaci projektů, které mám na naší univerzitě na starosti. V oblasti informatiky je potřebné mít nejen dobré teoretické znalosti, ale především zkušenosti s aplikacemi v různých oblastech. Obdobně pro řízení projektů nestačí mít jen teoretické znalosti z projektového řízení, ale mít i zkušenosti s řízením lidí, ekonomikou, financemi, právními aspekty řešení složitých projektů.

Netajíte se s tím, že rád děláte věci jinak...

Ano, to je pravda. Když jsem nastoupil v roce 2001 na základě konkurzu na katedru informatiky a počítačů PřF naší univerzity, uvědomil jsem si, že tato katedra musí být jiná. Jenže v čem jiná? Informatika se učí všude stejně. Tehdy se zrodila myšlenka nabídnout studium i lidem, kteří jsou nějakým způsobem znevýhodněni. Řešením se stala distanční forma studia.

Aplikovaná informatika a distančně...?

V době, kdy jsme žádali o akreditaci distanční formy, existoval jen jediný obor, a to ekonomický, který měl tuto akreditaci. V současnosti jsme zřejmě již jediná univerzita v ČR, která má akreditovaný obor Aplikovaná informatika v distanční formě studia. O tuto formu studia je obrovský zájem. Následně se nám podařilo akreditovat navazující magisterské studium informatiky v oboru Informační systémy, a to jak v prezenční, tak i kombinované formě studia. Konečně v roce 2004 jsme získali akreditaci doktorského studijního oboru Informační systémy.

(pokračování na straně 2)

VUT v Brně jsem se stal jedním z prvních absolventů oboru Elektronické počítače, a to v období sálových počítačů, kdy se teprve začínalo hovořit o mikroprocesorech.

Souvisele to nějak s vaší prací na VŠB?

Ano, v té době mě zajímal hardware počítačů, proto jsem po absolvování VŠ nastoupil na VŠB jako asistent katedry ASŘ. Tam jsem se začal zabývat robotikou a kandidátská disertační práce se zabývala robotizací hlubinného dobývání.

A jak jste se dostal k informatice?

K samotné informatice i té aplikované jsem se dostal až v osmdesátých letech, kdy jsem dělal ředitele podniku Automatizace řízení v OKD. V roce 1991 jsem podal a obhájil habilitační práci, která byla spojením informatiky a její aplikace v uhelném hornictví. V tomto

• Globální problémy veřejného zdravotnictví 2012



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Ve dnech 16. a 17. května 2012 proběhl na Lékařské fakultě (LF) naší univerzity 5. ročník konference s mezinárodní účastí „Globální problémy veřejného zdravotnictví 2012“.

Konference je již tradičně pořádána pracovníky Ústavu epidemiologie a ochrany veřejného zdraví LF. Byla spolufinancována z projektu Jesenius – centrum pro celoživotní vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví Fakulty zdravotnických studií, CZ.1.07/3.2.07/02.0053. Projekt spolufinancuje ESF a státní rozpočet ČR.

Záštitu převzali rektor OU prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc., děkan LF OU doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc., hejtman MSK Ing. Jaroslav Palas, primátor města Ostravy Ing. Petr Kajnar a ředitel FNO MUDr. Svatopluk Němeček, MBA. Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLK jako akce kontinuálního vzdělávání. Kredity jsou uděleny i KVVOPZ a ČAS.

Program konference byl rozdělen do čtyř sekcí, každá sekce byla uvedena dvěma vyžádanými přednáškami od významných českých a zahraničních odborníků. První den zahájila sekce Epidemiologie infekčních nemocí. V úvodní přednášce děkan LF UP v Olomouci prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D., upozornil na významný zdravotnický

problém rezistentních mikroorganismů, kterými se zabývají odborníci nejen v naší republice.

MUDr. Danica Maslenová z Regionálního úřadu veřejného zdravotnictví v Liptovském Mikuláši seznámila posluchače se závažným infekčním onemocněním s infaustní prognózou, a to s genetickou formou Creutzfeldt Jacobovy choroby.

Sekci Epidemiologie neinfekčních nemocí uvedl prof. MUDr. Karel Martiník, DrSc., přední odborník z Institutu zdraví v Hradci Králové, který se zabýval řadou mylných představ a názorů na obezitu a správnou životosprávu. Doc. RNDr. Omar Šerý, Ph.D., z PŘF MU v Brně seznámil posluchače s pokroky v molekulární psychiatrii.

Na úvod sekce Epidemiologie životního a pracovního prostředí se doc. MUDr. Eleonora Fabiánová, Ph.D., z Regionálního úřadu veřejného zdravotnictví v Banské Bystrici věnovala ve svém příspěvku pracovním rizikům nádorových onemocnění. RNDr. Vítězslav Jiřík, Ph.D., z Ústavu epidemiologie a ochrany veřejného zdraví LF OU v Ostravě přednesl zajímavé informace týkající se bezpečnosti a zdravotní nezávadnosti nových technologií, především nanotechnologií.

V závěrečné sekci Rizikové faktory životního stylu doc. MUDr. Miroslav Stránský

z Curychu ve Švýcarsku přednesl přednášku na téma „Pitný režim pod lupou“, ve které prezentoval základní principy správného pitného režimu, vhodných a nevhodných tekutin důležitých pro zdravý organismus. Doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, Ph.D., z Univerzity PJŠ v Košicích se zabývala psychosociálními aspekty kouření.

Na tato úvodní zajímavá, a pro veřejné zdravotnictví velmi zásadní témata navázaly příspěvky ostatních aktivních účastníků konference. Diskuse k jednotlivým tématům byla bohatá a velmi přínosná. Součástí konference byla i posterová sekce, která přinesla řadu zajímavých informací z různých oblastí veřejného zdravotnictví.

Na konferenci zaznělo celkem 31 přednášek, z toho 8 vyžádaných, a bylo prezentováno 14 posterů. Akce se zúčastnilo kolem 100 účastníků z ČR i ze zahraničí, zvláště početná byla skupina přednášejících ze Slovenska. Účastníci konference byli spokojeni jak s odborným programem, tak s doprovodným společenským večerem, který se konal první den konference.

Organizátoři děkují všem partnerům, aktivním přednášejícím i ostatním účastníkům za podporu a přízeň a srdečně zvou všechny zájemce o problematiku veřejného zdravotnictví na další ročník, který se bude konat v roce 2013.

Ústav epidemiologie
a ochrany veřejného zdraví LF OU
MUDr. Jana Povová,
jana.povova@osu.cz;

Ing. Hana Tomášková, Ph.D.,
hana.tomaskova@osu.cz

LIS TY

OSTRAVSKÉ
UNIVERZITY

2013
3_21

str. 2-5
OSTRAVSKÁ
UNIVERZITA

str. 6-7
FILOZOFICKÁ
FAKULTA

str. 7-9
FAKULTA
SOCIÁLNÍCH
STUDIÍ

str. 10-14
LÉKAŘSKÁ
FAKULTA

str. 15-19
PEDAGO-
GICKÁ
FAKULTA

str. 19-37
PŘÍRODO-
VĚDECKÁ
FAKULTA

str. 38-40
UNIVERZITNÍ
KNIHOVNA

AKADEMICKÝ DEN OSTRAVSKÉ UNIVERZITY 2013

Významným dnem Ostravské univerzity byla středa 2. října 2013, kdy proběhl devátý Akademický den.

Již tradičně bylo oceněno 18 nejlepších studentů za uplynulý akademický rok.

Novinkou bylo vyhlášení Ceny rektora. Toto prestižní ocenění získal čerstvý absolvent Adam Soustružník mimo jiné za vznik společné Stavovské unie studentů Ostrava, studentské organizace OU a VŠB-TU. Další oceněnou byla doktorandka Tereza Ševčíková, která získala cenu za výzkum v oblasti molekulární biologie a genomiky fas.

Cena rektora byla předána i profesorovi Janu Kellerovi, významnému sociologovi, který přednáší na věhlasných zahraničních univerzitách a publikuje v odborných časopisech. Vydal téměř tři desítky monografií.

Slavnostní atmosféru doplnilo vystoupení studentů s Orchestrem Fakulty umění.



-ztm-

OHLÉDNUTÍ ZA 6. ROČNÍKEM KONFERENCE „GLOBÁLNÍ PROBLÉMY VEŘEJNÉHO ZDRAVOTNICTVÍ 2013“

Ve dnech 15. a 16. května 2013 se uskutečnil na Lékařské fakultě naší univerzity (LF OU) 6. ročník konference s mezinárodní účastí „Globální problémy veřejného zdravotnictví 2013“.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



UNIVERSITAS
OBORNĚNÁ

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Konferenci pořádal Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví LF OU a byla spolufinancována z projektu Jesenius – centrum pro celoživotní vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví Fakulty zdravotnických studií, CZ.1.07/3.2.07/02.0053 (dnes Lékařské fakulty OU). Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Záštitu převzal rektor OU prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc., děkan LF OU doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc., hejtman Moravskoslezského kraje Miroslav Novák, primátor města Ostravy Ing. Petr Kajnar a ředitel Fakultní nemocnice Ostrava MUDr. Svatopluk Němeček, MBA.

Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLK jako akce kontinuálního vzdělávání. Kredity opět udělila i Komora vysokoškolsky vzdělaných odborných pracovníků ve zdravotnictví ČR (KWOPZ) a České asociace sester (ČAS). Účast na slavnostním zahájení přijali představitelé zaštiťujících partnerů v čele s rektorem OU, kteří pozdravili účastníky konference, popřáli jim úspěšný průběh akce a zajímavá pracovní i osobní setkání.

Program konference byl jako každoročně rozdělen do čtyř pracovních částí dle oblastí oboru epidemiologie. Každá sekce byla uvedena dvěma vyžádanými přednáškami od významných českých a zahraničních odborníků, kteří se zabývali aktuálními problémy

veřejného zdraví. Součástí programu byla i posterová sekce.

První den byl zahájen sekci Epidemiologie infekčních nemocí. V úvodní přednášce prof. MUDr. Henrieta Hudečková, Ph.D., MPH z JLF UK v Martině seznámila posluchače s problematikou očkování na Slovensku. Děkan Lékařské fakulty UP v Olomouci prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D., upozornil na velmi významný zdravotnický problém rezistentních bakterií a limitaci antibiotické léčby. Tento problém nabývá v oblasti veřejného zdravotnictví velkého významu.

Sekci Epidemiologie neinfekčních nemocí uvedl prof. Dr. Walter Ulrich z Jakob Erdheim Institut für Pathologie und Klinische Bakteriologie z Vídně, významný patolog, který pohovořil o komplikacích onemocnění diabetes mellitus, které zaujímají významné postavení v oblasti civilizačních chorob.

Ve druhém příspěvku doc. RNDr. Omar Šerý, Ph.D., z PŘF MU v Brně přiblížil posluchačům problematiku RNA. Jeho přednášky se vždy setkávají s obrovským zájmem posluchačů. Molekulární genetiky je rychle se rozvíjející obor, který zaujímá významné místo jak v klinické, tak vědecké medicíně.

V sekci Epidemiologie životního a pracovního prostředí MUDr. Kazmarová ze SZÚ hovořila podrobně o problematice ovzduší a jeho vlivu na zdraví člověka. MUDr. Pavlína Klusáčková, Ph.D., seznámila posluchače s problematikou profesního asthma bronchiale

a s ním spojených alergických onemocnění. Problematika alergií v populaci získává na objemu, vyžaduje významnou pozornost.

V závěrečné sekci Rizikové faktory životního stylu se prof. MUDr. Drahošlava Hrubá, CSc., přední odbornice na problematiku kouření, zabývala otázkou „zdravějšího kouření“. Kouření vodní dýmky a používání elektronické cigarety není nezávadné, jak se domnívá poměrně velká část veřejnosti. Doc. MUDr. Miroslav Stránský z ISPM der UNI Curych ve Švýcarsku přednesl přednášku na téma Kyselina listová v prevenci chorob. Rozbral důležitost této látky, možnosti a limity jejího preventivního užívání.

Na tato úvodní zajímavá a pro veřejné zdravotnictví velmi zásadní témata navázaly příspěvky ostatních aktivních účastníků konference. Velmi zajímavé byly informace o metanolové kauze, která je stále otevřeným problémem v ČR. Diskuse k jednotlivým tématům byla bohatá a nesmírně přínosná.

Součástí konference byla i posterová sekce, která přinesla řadu zajímavých informací z různých oblastí veřejného zdravotnictví. Její účastníci měli možnost v krátkém časovém úseku informovat účastníky o svých příspěvcích. Diskuse nad postery probíhala v přisálí.

Na konferenci zaznělo celkem 32 přednášek, z toho osm vyžádaných, a bylo odprezentováno devět posterů. Akce se zúčastnilo okolo 100 účastníků



z České republiky i ze zahraničí. Účastníci konference byli spokojeni jak s odborným programem, tak i s doprovodným společenským večerem, který se konal první den konference.

Konference nepatří svým rozsahem k rozsáhlým kongresům, postupně si ale získává své příznivce a pomalu se stává tradicí. Je potěšující, že se k nám přednášející i ostatní účastníci rádi vrací. Pro organizátory je to čest a zároveň velká odpovědnost.

Organizátoři konference děkují všem partnerům, aktivním přednášejícím i ostatním účastníkům za podporu a přízeň. Již teď začínají přípravy 7. ročníku. Těšíme se na setkání se zájemci o problematiku veřejného zdraví v příštím roce 2014.

MUDr. Jana Povová,
jana.povova@osu.cz,
Ing. Hana Tomášková, Ph.D.,
hana.tomaskova@osu.cz,
Ústav epidemiologie a ochrany
veřejného zdraví LF OU

LIS TY

OSTRAVSKÉ
UNIVERZITY

2013
4_21

VÁNOCE PATŘÍ DĚTEM

Na 220 dárků připravili členové naší akademické obce (ale nejen oni) všech fakult naší univerzity pro děti v Kloukátku Dolní Benešov.

Mezi dárky byly hračky, oblečení, sladkosti, kosmetika, ale i cyklistická helma, panenka Barbie nebo postavičky My Little Pony. Jak přiznali pracovníci Kloukátku, dárků bylo tolik, že děti je všechny nedostanou na Vánoce, ale některé balíčky rozzáří jejich oči i o něco později, třeba až budou mít narozeniny. Řada balíčků potěší také děti v dalších zařízeních podobného typu.
(INFO-U-, newsletter č. 11/2013)

Jak jste se o této akci dozvěděly?
Andrea Havlenová: O této akci jsem se dozvěděla prostřednictvím Facebooku. Původně tuto akci vymyslela paní Lenka Boubal. Postupem času se k myšlence přidávali další lidé, kteří na tento odkaz také narazili. Také já jsem se nabídla jako sběrné místo, kam mohli lidé dárčky přinést. Jelikož vím, že Ing. Lucie Malá, projektová manažerka



str. 2-4
OSTRAVSKÁ
UNIVERZITA

str. 4-7
FAKULTA
SOCIÁLNÍCH
STUDIÍ

str. 7-15
FILOZOFICKÁ
FAKULTA

str. 16-19
LÉKAŘSKÁ
FAKULTA

str. 19-24
PEDAGO-
GICKÁ
FAKULTA

str. 24-33
PŘÍRODO-
VĚDECKÁ
FAKULTA

str. 34
UNIVERZITNÍ
KNIHOVNA

2. KLINICKO-MORFOLOGICKÝ DEN

Dne 3. září 2013 se uskutečnil v areálu Lékařské fakulty naší univerzity v Ostravě v Ostravě-Zábřehu 2. klinicko-morfologický den s mezinárodní účastí.



Akci zařadil rektor Ostravské univerzity prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc., a děkan Lékařské fakulty OU doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc. Byla uspořádána při příležitosti 20. výročí založení vysokého zdravotnického školství Ostravské univerzity v Ostravě.

Konference se těšila hojně účasti, a to více než sta odborníků z řad kliniků, morfologů, laborantů, screenerů a dalších nelékařských profesí z Ostravy a dalších pracovišť České a Slovenské republiky.

Účastníci obdrželi certifikát s odpovídajícím počtem kreditů dle typu účasti, udělených Českou lékařskou komorou a Českou asociací sester.

Program konference čítal řadu odborných sdělení, která posluchače velice zaujala, čemuž odpovídala rozsáhlá diskuze k jednotlivým tématům. Diskuze pokračovala také v době přestávek, při kterých měli účastníci možnost se občerstvit a pokračovat v dalších diskuzích a komunikaci.



Při příležitosti 2. klinicko-morfologického dne byl také vydán sborník příspěvků, a to i těch, které se z časového důvodu do hlavního programu aktivních sdělení v průběhu konference nedostaly.

Poděkování patří především organizačnímu týmu 2. klinicko-morfologického dne, projektu JESENIUS, který se podílel významnou měrou na spolufinancování, a dále společností Sigma-Aldrich spol. s r.o., Bamed s.r.o.,

Nikon spol.s.r.o. a Biotech a.s., které obohatily program informacemi o nových laboratorních technikách a přístrojovém vybavení.

Druhý ročník klinicko-morfologického dne tak zahájí jistou tradici s příspěvím odborných a přátelských kontaktů odborníků v morfologických a klinických oborech. Plnící možnost setkání kolegů a přispívá ke spolupráci v rámci publikační a vědecko-výzkumné činnosti.

Tato konference byla financována v rámci projektu JESNIUS – centrum pro celoživotní vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví Fakulty zdravotnických studií, CZ.1.07/3.2.07/02.0053.

Doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc., děkan Lékařské fakulty, vedoucí katedry patologické anatomie a soudního lékařství, jaroslav.horacek@osu.cz
Foto: Mgr. Petr Grimm



STUDENTSKÝ MARATON BISKUPICE 2013

Ve dnech 19. až 22. září 2013 se studenti všeobecného lékařství Lékařské fakulty naší univerzity (LF OU) Veronika Špatenková, Věra Šeděnková, Barbora Nedělová a Ivo Jelšík zúčastnili Studentského maratónu v přednemocniční neodkladné péči v Biskupicích na Vysočině.

Jednalo se o 5. ročník vzdělávacího kurzu zakončeného soutěží čtyřtílných družstev složených ze studentů

4. až 6. ročníku oboru Všeobecného lékařství, kterého jsme se zúčastnili již podruhé. Vzdělávací kurz byl kombinací přednášek a následných praktických nácviků přímo v modelových situacích.

Pozornost byla věnována přístupu a komunikaci s pacientem, správnému odebrání anamnézy, kardiopulmonální resuscitaci (KPR), zajištění dýchacích cest, ampulární – zavádění flexi, infuzí, ředění léků, správné manipulaci s EKG atd. Po dvou dnech přednášek a nácviků následovala noční a denní

etapa s outěle, tudíž se jednalo doslova o maraton.

V noční etapě nás čekal válečný konflikt se spoustou zraněných, kde bylo hlavním úkolem jejich rozřídění podle závažnosti stavu. Bylo potřeba v rychlosti zjistit stav raněného, transportovat ho na shromaždiště raněných a tam znova určit naléhavost jeho stavu a správně rozřídít podle toho, jak rychle bude potřebovat ošetření.

V této etapě jsme se obávali, že

při převaze holek v týmu nám brzo dojdou síly a výsledek nebude nijak skvělý. O to větší překvapení bylo při zhlédnutí výsledků, kde jsme zjistili, že jsme se v této etapě umístili na 1. místě.

Následující den nás čekala celodenní etapa, ve které jsme se museli proboujet 30 úkoly zdravotnického i technického rázu. Většinu úkolů jsme plnili s plným lékařským vybavením, některé ovšem ověřovaly naši schopnost improvizace v terénu.