



STĽPČEK

Máte už nové plastové okná? Osvedčili sa vám? Ktorá firma vám ich robila? Za koľko? Pociťili ste úsporu energie v peňaženke? Každodenný dialóg. V autobuse, na pracovisku, na návšteve. Skrátka, ocitli sme sa v centre veľkého oknofestu, po slovensky slávnosti okien. Nevravte, že o ňom neviete! Že nemáte čo povedať k tejto téme!

Ak je to tak, musím konštatovať, že nie ste in! Skrátka, nie ste v obraze. Pretože, verte – neverte, okno je obraz. Nie však taký, ktorý si raz kúpite a zavesíte na stenu. Nie veru! Je to obraz neustále sa meniaci. Striedajú sa na ňom farby, nálady, postavy, predmety. Podľa toho, kedy sa naň dívame, akú máme náladu. Niekedy je impresionistický, zachytávajúci clonu padajúcich dažďových kvapiek, inokedy realistický, s farbami holandských majstrov, alebo abstraktný, keď na jeho pochopenie treba zapojiť hodnú dávku fantázie.

Tieto „obrazy“ spoza našich okien sa síce menia, ale rámy ostávajú. Predtým bývali všakovaké. Tvarom, riešením, funkčnosťou. A, samozrejme, materiálom. Chváľili zručnosť rúk remeselníkov. Tí by určite súhlasne prikyvovali pri počutí názoru slávneho, aj keď kontroverzného rakúskeho architekta F. Hundertwassera: „Všetci tvrdia, že domy pozostávajú z múrov. Ja vravím, že z okien.“ A čo povedal, to vykonal. Stačí si pozrieť jeho veselo – smiešny dom vo Viedni, jeden z turistických ťahákov rakúskej metropoly.

Čo už, časy sa menia a naše okná s nimi. Idúc po sídlisku nevďojak citujem básnika: „Jedna mater mala...“ Nič proti novotám, ani modernizácii či úsporám energie. Ale trocha fantázie by možno neuškodilo. Pravda, nemusí to byť ausgerechnet á la Hundertwasser!

K. POTOKOVÁ

CITUJEME

Záhrada vyzýva, začni nový život

Konečne prišla jar a s ňou sa prebudil v každej záhrade život. Jedna z najznámejších slovenských lekárk Eva Siracká, prezidentka Ligy proti rakovine, si svoju záhradu nesmierne cení. Je to príjemný zelený ostrov uprostred rušného mesta. To hlavné, čo prináša manželom Sirackým, je potešenie zo života. S prvým rozkvitnutým narcisom priletela do záhrady aj prvá včielka. Opáčila nektár z narcisu a pobrala sa skúmať chuť nežne ružových bergénii. Poletujúc z kvetu na kvet sadla si na ruku proforky Sirackej. „Jar je neklamne tu,“ poteší sa pri okopávaní kvetinového záhona pani profesorka, skvelá lekárka, záhradníčka a psychologička. „Keď príde pacient do záhrady, vracia sa do života. Záhrada si pýta starostlivosť, ale ponúka za ňu odmenu, a tým lieči,“ hovorí. Nemožno nesúhlasiť – záhrada je skvelá výzva vrátiť sa do života.

(Pravda 7. apríla 2009)

KALENDÁRIUM

7. 5. 1833 - narodil sa **Johannes Brahms**, nemecký hudobný skladateľ.

7. 5. 1840 - narodil sa **Pjotr Iljič Čajkovskij**, ruský hudobný skladateľ. Spájal prvky ruskej ľudovej hudby s európskou vážnou hudbou.

11. 5. 1859 - v Liptovskom Mikuláši sa narodil **Aurel Stodola**, technik, strojný inžinier, vedec svetového formátu. Pôsobil ako profesor na Katedre stavby strojov na ETH v Zürichu, kde založil strojnú laboratóriu, ktoré patrilo k najuznávanejším v Európe. Položil vedecké základy projektovania a konštrukcie parných a plynových turbín.

12. 5. 1922 - v Nitre sa narodil **Tibor Bartfay**, sochár. Venuje sa monumentálnej tvorbe, komornému sochárstvu a surrealistickým kolážam.



Apríl – mesiac lesov. O lesných ekosystémoch a ich schopnosti plniť regulačné, ekologicko-produkčné a environmentálne funkcie čítajte aj na 3. strane.

Snímka: T.P.

Jar nám pripomína lesy intenzívnejšie



Prof. Ing. RUDOLF KROPIL, CSC.,
dekan Lesníckej fakulty TU vo Zvolene

Lesy Slovenska, ktoré nás obklopujú na výmere 41 percent územia krajiny, majú multifunkčný význam. Okrem hospodárskeho, teda využitia dreva ako suroviny, sú ako súčasť krajiny nesmierne dôležité pre vodu, zachovanie biodiverzity, ale aj využitia pre turistiku a oddych našich ľudí.

Uprostred krízy finančných trhov, ekonomiky a snád aj hodnotového systému si možno častejšie uvedomujeme ich stálu hodnotu. Lesy sa však menia, tak ako v minulosti, aj teraz a budú podliehať zmenám aj naďalej. Scenáre klimatickej zmeny, ako aj ostatných globálnych a regionálnych zmien, najmä socio-ekonomických, hovoria o potrebe adaptácie našich prístupov obhospodarovania lesných ekosystémov, o starostlivosti o ne a o ich využívaní. Budeme musieť nájsť odvalu presadzovať skutočne multifunkčné lesné hospodárstvo, aby neostávalo iba jednostranne prijatým a obetavo napĺňaným záväzkom lesníkov, ale aj celospoločensky náležite oceňovanou službou.

Súčasná nerovnováha v ponímaní utilitárneho využitia lesa na jednej strane a nedotknuteľnom ekologickom systéme na strane druhej spôsobuje nepochopenie medzi rôznymi názorovými skupinami. Lesné hospodárstvo produkuje výkony s vysokou pridanou hodnotou, zamerané nielen na produkciu drevenej hmoty, ale aj na bezpečnosť a kvalitu života. To všetko sa musí diať v zmysle trvalej udržateľnosti využívania týchto jedinečných prírodných zdrojov.

Prechod od lesného hospodárstva, primárne považovaného za dodávateľa drevenej suroviny, na novú, vyššiu úroveň ilustruje aj dlhodobé relatívne znížovanie ťažieb v porovnaní s prírastkom európskej

(Pokračovanie na 3. str.)

Z KOLÉGIA REKTORA

Na programe rokovania, ktoré sa konalo 30. marca, bola prezentácia a následne diskusia k správam o činnosti univerzity, resp. jej zložiek za rok 2008: správa o výsledkoch vedeckovýskumnej činnosti, o činnosti botanickej záhrady, študentských domovov pri SPU, Slovenskej poľnohospodárskej knižnice a Vydavateľstva SPU. Kolégium všetky predložené materiály schválilo s pripomienkami. V rámci ďalšieho rokovania vzalo na vedomie informácie týkajúce sa hospodárskeho chodu univerzity, priebehu pripravovanej rekonštrukcie pavilónu „S“, tradičných Nitrianskych univer-

zitných dní, aj smernicu na zabezpečenie praktickej výučby študentov SPU vo Vysokoškolskom poľnohospodárskom podniku SPU, s.r.o., Koliňany. Na zasadnutí kolégia odznela informácia o harmonograme výučby v akademickom roku 2009/2010 na všetkých troch stupňoch štúdia a o pripravovanej rekonštrukcii elektrických rozvodov v ŠD Nová doba, resp. prebiehajúcej rekonštrukcii skladu chemikálií v areáli BZ. Hovorilo sa aj o usmerneniach pre novo nastupujúcich doktorandov a o nových termínoch na predkladanie projektov VEGA a KEGA.

-r-

SLOVENSKO 2004 - 2009

Päť rokov v EÚ

„Mier, prosperita a sloboda pre 495 miliónov občanov v spravodlivejšom a bezpečnejšom svete...“

Pred piatimi rokmi, prvého mája, sa Slovensko spolu s ďalšími deviatimi kandidátskymi krajinami stalo novým členom Európskej únie. Podľa exkluzívneho prieskumu Eubarometer, zameraného na zistenie povedomia ob-



čanov o Európskom parlamente a voľbách, ktorý sa uskutočnil na jeseň minulého roka v členských krajinách, najvyššej dôvere sa teší Európsky parlament práve na Slovensku. Dôveruje mu až 70 percent Slovákov, nasleduje Luxembursko a Malta so 64 %. Podobne držíme európske prvenstvo aj v otázke dôležitosti, ktorú občania členských krajín pripisujú EP. Za najdôležitejšiu európsku inštitúciu ho považuje až 91 % Slovákov, 90 % Grékov a 89 % obyvateľov Luxemburska. Úroveň povedomia európskych občanov o termíne volieb do EP sa zvyšuje. Na otázku, kedy sa budú konať, vedelo správne odpovedať 45 % Slovákov. Záujem o voľby, ktoré sa u nás uskutočnia 6. júna 2009, prejavilo 34 % obyvateľov Slovenska, len 15 % však uviedlo, že určite pôjde voliť. Najvyšší záujem o európske voľby bol zaznamenaný v Írsku a Holandsku.

(Zdroj: TS EP)

V SKRATKE

Malé národy vo veľkom svete



Iba od nich závisí, ako sa etablojú v spoločnosti tých veľkých. Múdre rozhodnutia a osobnosti, ktoré sú schopné presadiť ich záujmy, to sú atribúty, ktorými sa môžu zapojiť do diskusií o budúcnosti sveta. Ilustroval to svojimi osobnými skúsenosťami z práce vo významných zahraničných organizáciách. Ako uviedol, napriek tomu, že malé štáty sú zraniteľnejšie, napríklad z hľadiska ekonomiky, stavajú sa k otázkam vývoja vo svete zodpovednejšie. Potvrdzujú to na pôde OSN, Bezpečnostnej rady, ale aj Európskej únie. „V tomto roku si pripomenieme 5. výročie nášho vstupu do EÚ a uplynulé obdobie dokázalo, že sme sa dôstojne zaradili do tohto spoločenstva,“ povedal E. Kukan a zdôraznil, že vlastenectvo treba chápať ako schopnosť, presadiť sa na európskej scéne, byť pre ňu prínosom. Po prednáške odpovedal diplomat na otázky študentov týkajúce sa európskej i svetovej politiky.

KP

Ocenenie dlhoročnej spolupráce

Pri príležitosti dvestého výročia vysokého poľnohospodárskeho školstva v Čechách udelila Česká poľnohospodárska univerzita v Prahe pamätnú medailu za dlhoročnú spoluprácu dekanovi Technickej fakulty prof. **Vladimírovi Kročkoví**, prodekanke TF doc. **Zuzane Hlaváčovej** (na snímke), prof. **Vladimírovi Ratajovi**, prorektorovi SPU a prof. **Ladislavovi Nozdrovickému**, vedúcemu Katedry strojov a výrobných systémov TF.

Na rokovaní Vedeckej rady TF, ktoré sa uskutočnilo 7. apríla 2009, im ocenenie v mene rektora ČZU odovzdal dekan Technickej fakulty ČZU, prof. Vladimír Jurča.

-r-

Základ vzdelávania je inovácia



V dňoch od 16. do 18. apríla sa na výstaviske Agrokomplex konalo podujatie **Veda – Vzdelávanie – Inovácie**, ktorého súčasťou bol veľtrh vedy, techniky, vzdelávania a výstava učebných pomôcok, didaktickej techniky, vzdelávacieho softvéru, odbornej a učebnicovej literatúry. Ambíciou podujatia bolo prezentovať slovenskú vedu a školstvo ako integrálnu súčasť širšieho európskeho kontextu a podporiť výskum a transfer poznatkov do praxe.

V pavilóne B sa prezentovalo 26 vystavovateľov, medzi nimi aj naša univerzita. Expozícia SPU, ktorú pripravili zamestnanci Slovenskej poľnohospodárskej knižnice, priblížila inštitúciu ako celok, jednotlivé fakulty i vybrané pracoviská. „Bez kvalitného vzdelania sa v súčasnosti dá uplatniť len zriedka, preto je nevyhnutné, aby mládež bola smerovaná touto cestou. Kultivovať ľudí je náročné, preto sa dnes vyučujúci zameriavajú najmä na inovácie, ktoré sú základom vzdelávania,“ podotkol prof. Mikuláš Látečka, rektor SPU, v rozhovore s Ľubomírom Jahnátkom, ministrom hospodárstva SR, ktorý tiež zavítal do expozície SPU.

-rch-



O zemiakarstve na Slovensku

strana 2

About Slovak Potato Sector
page 2



Študenti pomáhajú študentom

strana 4

ESN Principle:
Students Helping Students
page 4



„Lehátko“ ako umelecké dielo

strana 5

Lawn Chair like a Work of Art
page 5



Pomôže zemiakárom integrovaná produkcia?

Zemiaky sú štvrtou najrozšírenejšou plodinou na svete po pšenici, ryži a kukurici. Najväčšie pestovateľské plochy tejto plodiny na svete sú v Číne. „Na Slovensku máme v tomto roku vo výrobe zemiakov predpoklady na udržanie stabilnej situácie zhruba na úrovni posledných dvoch rokov, pestovateľské výmery majú klesajúcu tendenciu. Odráža to situáciu v Európe, predovšetkým v jej severozápadnej časti, ktorá je z hľadiska pestovateľskej kvality a úrod špičkovou oblasťou,“ hovorí doc. Ing. JÁN FRANČÁK, CSc., z Katedry strojov a výrobných systémov TF, člen predstaviteľstva Zemiakárskeho zväzu SR.

Príčiny poklesu výmer

Hlavné európske zemiakarske krajiny Holandsko, Nemecko, Belgicko, Veľká Británia a Francúzsko vyrobili v minulom roku 30 miliónov ton zemiakov z celkovej európskej produkcie okolo 60 miliónov ton. Predpokladá sa, že ani v tomto roku sa plochy výrazne nebudú meniť. Na Slovensku v minulom roku tvorili výmery zemiakov 16 80 hektárov (pre porovnanie - v roku 1993 to bolo 48-tisíc ha), „v súčasnosti máme okolo 200 malých, trhovo zaujímavých pestovateľov zemiakov, ktorí hospodária na výmere vyše 0,5 ha a 60 veľkých pestovateľov s výmerou od 150 do 300 ha. Väčšina z nich je sústredená v juhozápadnej časti Slovenska. V dôsledku silnej konkurencie z hľadiska pestovania zemiakov a ich dopravy do obchodných refazcov na Slovensku - až 90 % obchodu so zemiakmi sa realizuje cez obchodné refazce - ale aj výrazného zvýšenia pestovateľských vstupov, najmä pokiaľ ide o cenu techniky, kvalitného sadiťového materiálu a energie, výrazne poklesla pestovateľská výmera v typických zemiakarských oblastiach Slovenska, ako je horný Spiš, Liptov, Orava, Turiec. Pestovateľské náklady na túto komoditu boli oveľa vyššie ako realizčné ceny, takže poľnohospodári v uvedených oblastiach postupne ustupovali od pestovania zemiakov. Čiže presun výmer bol prirodzený," hovorí doc. Francák a podotýka, že v juhozápadnej časti Slovenska sú pestovatelia schopní dosiahnuť veľmi dobré úrody (do 40 ton na ha), aj keď zemiakári musia pestovať pod závlahou. Tá predstavuje pre poľnohospodárov z hľadiska prevádzky vážny problém, keďže v súčasnosti im prenikajú závlahové zariadenia štátny podnik Hydromeliorácie. „Pestovateľom zemiakov by pomohlo, keby čerpadie stanice dostali do užívania," zdôrazňuje Ján Francák.

Problémy výroby

Problémom domácej produkcie zemiakov naďalej zostáva objem a kvalita a najmä v menších podnikoch nedostatočná technologická vybavenosť (pozberová úprava a sklady). Premieta sa hlavne do problémov pri finalizovaní výroby do podoby hotového produktu pre obchodné systémy. Takáto produkcia sa potom často za nízke ceny vyváža ako náhrada a dováža sa finalizovaná produkcia. Nevyhnutné je, aby manažmenty hľadali spôsoby presadiť sa pri realizácii dorobeného zemiakového sadiva, čo sa pri znížených množstvách plochách dá iba prostredníctvom kvality. „V súčasnosti sme schopní vyprodukovať sadivový materiál zhruba na tisíc ha. V oblasti Lip-tova, Turca, horného Spiša máme vynikajúce podmienky pre produkciu sadivového materiálu. Avšak väčšinu dovážame z Holandska a z Nemecka. Ten je však dvakrát drahší ako domáci. Nevyhnutné je preto u nás dobú-
dovať vlastné klimatizované skladovacie priestory, kde možno sadivový materiál uskladniť v paletách, pri teplote okolo 3 až 7 °C, s vlhkosťou vzduchu okolo 75 až 90 % „ vysvetľuje odborník. Sadivo, ktoré sa dostáva do pôdy, by malo byť dvoj- až trojnásobne pretriedené.

Technika, manipulácia a uskladnenie

„Boli sme zvyknutí, že zemiaky sú chle-
bom chudoby. Mysleli sme, že tam, kde sa
neurodí iná plodina, je vhodná práve táto
komodita a sadili sme ju do ťažkých kame-
nistých pôd. Po roku 1989 sa pestovaniu
zemiakov začali venovať ľudia, ktorí nedo-

držaliavi technologickú disciplínu a sadili nekvalitný materiál. To malo negatívny vplyv na pestovanie zemiakov. Rozšírili sa choroby a škodcovia, vo veľkom množstve sa využívala a dodnes využíva chemická ochrana. Mali pestovatelia používať starú, nekvalitnú techniku, čo výrazne zvyšuje poškodenie zemiakov. Pri manipulácii s nimi treba dbať, aby nepadli z väčšej výšky ako polmetrovej, inak sa poškodia. Veľmi dôležité je vhodné uskladnenie. Keď sú zemiaky voľne uskladnené, to znamená nasypané na hromade, môže dôjsť k zanášaniu plesne a jej rozšíreniu na ostatné plody," upozorňuje doc. Francák.



Aj v zemiakarstve sa uplatňujú nové technológie pestovania.

Foto: archív JF

Integrovaná produkcia

Ministerstvo pôdohospodárstva SR má snahu pomôcť zemiakárom, aj keď z pohľadu Jána Frančáka, je ministerstvo stále v pozícii „spiacieho chrobáka“. To znamená, že snahy chrániť prvovýrobcov zemiakov nie sú dostatočné.

Zájum o pestovanie zemiakov by vraj mal stimulovať aj pripravovaný projekt integrovanej produkcie (IP) zemiakov. Pri dodržiavaní zásad v systéme IP sa znižuje počet chemických ošetrov i hnojenia, čo šetriť k zvyšovaniu bezpečnosti a neškodnosti pestovaných plodín, ale aj šetriť životného prostredia. IP sa riadi prísnejšími agrotechnickými pravidlami než konvenčná výroba, teda pohybuje sa me-

Vytvorit silnejší subjekt

Zemiakarský zväz SR je združenie pestovateľov zemiakov, prvovýrobcov, výrobcov sadičového materiálu, obchodníkov a zástupcov vedy a výskumu. Zväz je aj členom Európskeho zemiakárskeho združenia. Jedna z jeho funkcií je poradenstvo prvovýrobcovi. „Dôležité je, aby sa pestovatelia zemiakov združili a vytvorili silný subjekt. Zabezpečili by si lepšiu vyjednávaciu pozíciu s obchodnými reťazcami. Mnohokrát sa totiž stáva, že malí pestovatelia predávajú svoju produkciu za veľmi nízke ceny, a tým poškodzujú všetkých prvovýrobcov. Slovensko bolo zemiakarsky

sebestačnou krajinou, dokázalo si vyrobiť pomerne kvalitný sadivový materiál. V súčasnom období zhruba 30 % zemiakov dovážame za nižšiu cenu ako dávajú naši prvovýrobcovia. Zahraniční pestovatelia majú skrytú formu dotácie, čo im umožňuje zemiaky dorobiť a exportovať. Žiaľ, náš poľnohospodár nie je takto chránený," zhodnotil situáciu zemiakarov J. Francák.

RENÁTA CHOSRAVIOVÁ

Novinky poľnohospodárskej techniky pre zemiakarstvo

U veľkopestovateľov zemiakov sa začína výrazne presadzovať technológia odkameňovania pôdy. Spočíva v tom, že v prvej operácii sa naorávajú kopčeky, potom nasleduje separátor, ktorý hrudy a kamene ukladá do hlbokých brázd. Pri nasledujúcej jazde ich kolesá traktora zatlačia. Náklady pestovateľov sa zvýšia zhruba o 15- až 20 %, ale úroda zemiakov asi o 25 %. Výrazne sa znižuje poškodenie zemiakov, pretože pôda je preosiata, vzdušná a plodina sa z nej ľahšie vyberá, vysvetľuje výhody novej technológie doc. J. Frančák. V súvislosti so sadením zemiakov pripomína, že sa prechádza zo 75-centimetrovej pestovateľskej vzdialenosti na 90-centimetrovú. Dôvodom je používanie výkonnejšej techniky a vytvorenie vhodných možností na naoranie hrobčeka. Dôvodná sa u nás na 70 až 80 % využívali sadzače s kotúčovým vysádzacím mechanizmom s pridržiavacími prstami, no v súčasnosti sa používajú sadzače s lyžičkovým sádzacím mechanizmom. Zemiak sa uloží na lyžičku a aj keď je naklíčený alebo napučaný, klíčky sa nepoškodia. Zároveň sa skracuje aj vegetácia, a to zhruba o dva týždne, čo je veľmi dôležité najmä pri pestovaní skorých zemiakov. Pri ošetrovaní medziriadkov sa od pasívnych obrábacích plečiek prechádza na aktívne, ktoré dokážu lepšie vyformovať hrobček, naoraf dostatočnú vrstvu zeminy, zlikvidovať buriny a prevzdušniť pôdu. Na zber zemiakov sa používajú moderné jedno- alebo dvojriadkové návesné kombajny.

Senát schválil rozpočet

Akademický senát sa zišiel 1. apríla a na programe jeho rokovania bolo okrem rozpravy o rozpočte na rok 2009 viaceré dôležitých okolností týkajúcich sa života na univerzite. Jedným z nich bol súhlas s odpredajom parciel v katastrálnom území Zbor, na ktorých je postavená prístavba budovy ŠD UKF. Naša univerzita tieto pozemky dlhodobo nevyužíva a ani to neplánuje, a preto ich odpredá za hodnotu stanovenú znaleckým posudkom (255 593, 18 eur). Ako informoval prorektor Ján Tomáš, získané prostriedky budú použité na dofinancovanie dostavby budovy v areáli FZKI na Tulipánovej ulici, na vnútorné vybavenie priestorov nového študentského domu a na financovanie stavebných prác súvisiacich s opravou strechy pri aule. Ďalší bod rokovania bol venovaný zdôvodneniu návrhu rozpočtu na budúci rok, pričom kvestorka Alena Jančúšková detailne predstavila jeho štruktúru podľa jednotlivých položiek a princípy prerozdelenia finančných prostriedkov na fakulty a pracoviská univerzity. Konštatovala, že pri rozdeľovaní rozpočtovej dotácie na fakulty sa vychádzalo zo spôsobu delenia, ktoré použilo MŠ SR na jednotlivé univerzity podľa ich výkonnov. V diskusii odzneli kritické ohlasy týkajúce sa metodiky rozdeľovania a jeho súčasných kritérií. Rektor Mikuláš Látečka potvrdil zámer vedenia univerzity fi-

nané sa spolupodieľať na financovaní projektov zo štrukturálnych fondov. Zopakoval hlavné dôvody zníženia objemu pridelených dotácií zo štátneho rozpočtu, t.j. stagnácia, resp. pokles výkonov v rozhodujúcich kritériách, ktorými sú počty pridelených zahraničných grantov a kvalitné publikačné výstupy. Zdôraznil, že navrhovaná podoba rozpočtu je výsledkom konsenzu medzi fakultami, ktorá zabezpečí kontinuitu fungovania univerzity ako celku. Po konštruktívnej diskusii senát väčšinou hlasov schválil návrh rozpočtu na rok 2009. Jednomyseľne aj harmonogram výučby na akademický rok 2009/2010 a Študijný poriadok FEM SPU, ktorý bude platiť od 1. apríla t.r.

V závere zasadnutia AS vystúpil rektor univerzity a informoval o čerpaní a využití prostriedkov zo štrukturálnych fondov, ktoré sa použijú na investičnú činnosť. Tyka sa rekonštrukcie objektov FEM a internátu Mladost, vybudovania štruktúrovanej kabeláže, vybavenia internátov a univerzitných pracovísk výpočtovou technikou. Financie sa použijú aj na ďalšie činnosti, okrem iného na rozšírenie pavilónu FZKI, opravu chemického skladu a stanice výkrmnosti, rekonštrukciu kotolne a striech objektov, ktoré sú v havarijnom stave.

Zápisnicu zo zasadnutia AS nájdete
na **www.uniaq.sk** **-r-**

Informovali piatakov

Oddelenie informačno-poradenských a sprostredkovateľských služieb Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny v Nitre zorganizovalo stretnutie pre študentov FBP (1. apríla), FEM (16. apríla) a FEŠRR (23. apríla), ktorí končia štúdium v akademickom roku 2008/2009.

Cielom bolo informovať budúcich absolventov o podmienkach zaradenia do evidencie uchádzačov o zamestnanie na úrade práce, dokladoch potrebných k predloženiu, podmienkach priznania dávky v nezamestnanosti a v hmotnej núdzi, ako aj o možnostiach hľadania zamestnania na Slovensku a podmienkach účasti na programoch aktívnych opatrení trhu práce. Od **Ing. Zuzany Gališinovej**, vedúcej uvedeného oddelenia, sa študenti zároveň dozvedeli o možnostiach získania príspevku na absolventskú prax a príspevku na samostatnú zárobkovú činnosť. „Vysvetlili sme im, ako sa píše žiadosť o prijatie do zamestnania, životopis či motivačný list a poskytli užitočné kontakty, webové adresy a základné informácie o sieti

EURES (Európskej služby zamestnanosti), zameranej na uľahčovanie voľného pohybu pracovných síl v rámci krajín Európskeho ekonomického priestoru, ktorá slúži nezamestnaným a záujemcom hľadajúcim si prácu v zahraničí," povedala Z. Gališinová.

Spoluprácu s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny pozitívne zhodnotili predekanke zúčastnených fakúlt. „Vierim, že takéto stretnutia sa uskutočnia aj v budúcnosti. Osobitne chcem poďakovať Ing. Galíšiňovej za jej prednášku, ktorá bola na vysokej odbornej úrovni a umožnila študentom získať množstvo užitočných informácií pre prax,“ vyjadrila spoločný názor vedenia fakúlt doc. Ing. Helena Frančáková, CSc., predkanka FBP.

Projekt pre ďalšie vzdelávanie dospelých

Centrum celoživotného vzdelávania FEM je od minulého roku jedným z partnerov vzdelávacieho a výskumného projektu Interkultúrne rozdiely v ďalšom vzdelávaní dospelých (Cross Cultural Learning and Teaching in Vocational Education and Training). Je súčasťou podprogramu Transfer inovácií (Transfer of Innovations) a realizuje sa v rámci programu EÚ Leonardo da Vinci - TOI.

Koordinátorom projektu je Odborná vysoká škola Joanneum v Grazi. Participuje v ňom deväť partnerov (Nemecko, Poľsko, Taliansko, Španielsko, Česká republika, Turecko, Slovinsko, Bulharsko a Slovensko).

„Základnými dvoma aktivitami, ktoré slúžia ako zdroj informácií pre prípravu produktu, je kvalitatívny a kvantitatívny výskum. Prvý je uskutočňovaný s lektormi, ktorí pôsobia v oblasti ďalšieho vzdelávania a druhý s účastníkmi kurzov ďal-

šieho vzdelávania. Výsledky uvedeného projektu, ktorého ukončenie sa plánuje na september 2010, budú zhrnuté do manuálu, ktorý vyjde v tlačenej i elektronickej verzii v anglickom jazyku a v jazyku účastníkov projektu. V materiá-



loch budú sústredené informácie o ďalšom vzdelávaní v uvedených deviatich krajinách, medzikultúrne rozdiely a porovnanie vzdelávania, typické čty vzdelávania v týchto krajinách, profil a motívacia žiakovcov o štúdiu a podobne. Pokiaľ ide napríklad o medzikultúrne rozdiely - v starých krajinách EÚ má žiakov

S členom akreditačnej komisie o fakulte a právach študentov

Študenti FEŠRR sa 12. marca stretli s prof. Pavlom Vincúrom, členom Akreditačnej komisie vlády SR. Témou diskusie bola akreditácia jednotlivých odborov na fakulte.

FEŠRR je mladá fakulta, funguje menej ako päť rokov a nie je zaradená do komplexnej akreditácie. "Dnes je reč len o tom, či budú jednotlivé odbory odborne garantované, teda či bude dostatočne profesorov a docentov s požadovanými podmienkami na garanta," povedal prof. Vincúr, ktorý vysvetlil, že ak v súčasnosti platí norma 20 študentov na jedného pedagóga na fakulte, tak FEŠRR ju mnohonásobne prekračuje. To znamená, že na úkor kvantity sa znižuje kvalita. Na otázku študentov, či je správne, že profesori a docenti, ktorí dovŕšili vek 65 rokov, nemôžu byť garantmi, profesor Vincúr povedal, že ani jemu sa toto pravidlo nepáči, avšak každý ho musí rešpektovať. "Určite by sa mnohé veci vyriešili, ved profesor alebo docent po 65-ke svoje vedomosti a znalosti ne stráca, avšak..." Taktiež sa zmienil o tom, že na všetkých vysokých školách sa stretávajú s jedným spoločným problémom, a sice, že absencie generácia 45- až 60-ročných profesorov. "Inak to nie je ani na SPU," poznamenal.

Pána profesora zaujímal aj hodnotenie kvality výučby, kto ju hodnotí, ako často a najmä, kto spracováva a vyhodnocuje výsledné výstupy. Žiaľ, ani členo-

stavať. Študenti stredných škôl mnohokrát nevedia, na akú školu v skutočnosti idú a čo im môže poskytnúť. Z tohto nemožno obviňovať fakultu. Práve ten, kto „kupuje mačku vo vreci“ je nezodpovedný. Nie fakulta, škola, ale samotný študent, rodičia a pod. Prof. Vincúr pripomenul, že študenti fakulty by mali poskytovať svojim mladším kolegom zo stredných škôl relevantné informácie, aby sa vedeli správne rozhodnúť.

V súvislosti so základnou víziou do budúcnosti sa prof. Vincúr vyjadril, že FEŠRR by mala mať dva nosné odbory - rozvoj vidieka a regionálny rozvoj. „Určite by som sa nezameriaval na európske rozvojové programy, ktoré nemajú u nás žiadnu perspektívu, keďže po roku 2013 už Slovensko nebude prijímateľom dotácií z Európskej únie, ale naopak, bude len prispievateľom,“ povedal. Zároveň potvrdil, že študijný program ochrana pred hospodárskymi katastrofami na fakulte zanikne, keď štúdium ukončí posledný z jeho súčasných študentov.

V závere bola reč o komplexnom riešení problémov v školskom systéme a o tom, že proces akreditácie prebieha nielen na Slovensku, ale v celom európskom priestore.

MARTIN KARAŠ, 5. ročník FEŠRR



Téma: LES



Ilustračná snímka: DOMINIKA POZNÍKOVÁ

Dajú sa stromy liečiť?

Na túto otázku by sme chceli dať odpoveď záujemcom, ktorých trápí zdravotný stav stromov. Je to aj základná otázka výskumníkov Ústavu ekológie lesa SAV vo Zvolene (ÚEL SAV) a jeho Pobočky biológie drevín, ktorá susedí so Slovenskou poľnohospodárskou univerzitou v Nitre.

Pracovisko sídli v Nitre od roku 1993, po delimitácii Ústavu dendrobiológie SAV Arborétum Mlyňany do ÚEL SAV vo Zvolene. Intenzívne pokračovalo vo výskume domácich a cudzokrajných drevín. Riešili sa otázky súvisiace s hodnotením podmienok, za akých sa budú môcť uplatniť ako dreviny v lesnom hospodárstve, aj na výsadbu do verejnej a súkromnej zelene. Od roku 1965 sa tu spolu s inými vednými odborními intenzívne rozvíja aj fytopatológia. Ústrednou témou je zisťovanie príčin poškodenia domácich, ale hlavne cudzokrajných drevín vo verejnej zelene, vo významných dendrologických objektoch.

Netradičnými metódami sa pokúšame liečiť **gaštan jedlý** (*Castanea sativa* Mill.) a pagaštan konský (*Aesculus hippocastanum* L.). Gaštan jedlý ako kultúrnu drevinu poškodzuje huba *Cryphonectria parasitica* (Murr.) Barr. Spôsobuje rakovinu kôry gaštana a jej škodlivosť sa dá charakterizovať slovami „horšia ako mor“. Príznaky ochorenia sa dajú voľným okom rozlíšiť na mladšej kôre v podobe farebných zmien, preliačení. Rozmnožovacie orgány huby sa utvárajú na kôre vädnúcich a suchých konárov v tvare nápadných oranžovočervených ložísk. Huba tvára pod kôrou také výrazné a len pre ňu charakteristické vejárovité podhubie, že sa dá diagnostikovať aj bez laboratórneho vyšetrenia. Poškodená kôra neskôr pozdĺžne puká, odlupuje sa. Vo Francúzsku vedci vyvinuli biologickú metódu ošetrovania rakovinových rán nevirulentnými, tzv. hypovirulentnými izolátmi huby *Cryphonectria parasitica*. Gaštany na ich prítomnosť reagujú zahojením rakovinových rán, tvorbou kalusu. Podstatou biologickej ochrany je prenos dsRNA vírusu z hypovirulentných kmeňov do virulentných. Praktické ošetrovanie, teda liečenie, robí-

me tak, že okolo rakovinových rán urobíme otvory do kôry, do nich vložíme médium s hypovirulentnými izolátmi a očkovacie otvory zalepíme špeciálnymi lepiacimi páskami. Účinnosť ošetrovania



Ochrana gaštana jedlého a pagaštana konského bola ústrednou témou nedávnej vedeckej konferencie Dreviny vo verejnej zelene.

Foto: IT

prejaví tým, že okraje rán kalusujú, zahoja sa. Naša dlhoročná snaha začína prinášať prvé úspechy, ale aj sklamanie. Nové, aktívne rakovinové rany sa utvárajú rýchlejšie, ako ich stačíme ošetriť. Veľkú nádej vkladáme do užšej spolupráce s majiteľmi a správcami gaštaníc. Viditeľne lepšie výsledky dosahujeme pri ošetrovaní **pagaštana konského**, ktorý poškodzuje ploskáčik pagaštanový, teda larválne štádiá tohto drobného motýlika. Vyžieraním listového parenchýmu

vytvárajú rozsiahle míny. V dôsledku toho listy usychajú, hneďú a predčasne opadávajú. Vzhľadom na to, že chemická ochrana nie je vždy účinná, skúšame novú metódu ošetrovania stromov technológiou mikroinjektáže. Do kmeňa ošetrovaných stromov sa v 45 stupňovom uhle vyvrtávajú 10-15 mm hlboké a 4 mm široké otvory. Do nich sa vkladajú špičky injektora, na ktoré sa nasunie lievikovitá nádobka, v ktorej je insekticíd (VIVID II). Na koniec injektora sa priloží keramický uzáver. Gumeným kladivom sa jemne udrie na keramický uzáver, tlakom sa spodná časť injektora roztrhne a insekticíd začne prúdiť do vodivých pletív hostiteľskej dreviny. Stromy sa ošetrujú vo fenologickej fáze úplného nasadenia listov. Injektory sa za priaznivých teplotných podmienok za 3 až 4 hodiny vyberú a otvory sa ošetrí štepárskym voskom, ktorý obsahuje rastové hormóny. Pagaštany sme od roku 2004 doteraz pokusne ošetrili v 58 lokalitách. Účinnosť ošetrovania sa prejavuje tak, že listy pagaštanov neopadávajú už koncom augusta, ale ostávajú v korune stromu do neskorej jesene.

Ochrana gaštana jedlého, pagaštana konského a súčasný zdravotný stav drevín vo verejnej zelene boli ústrednými témami medzinárodnej vedeckej konferencie Dreviny vo verejnej zelene, ktorú v dňoch 22. a 23. apríla organizoval ÚEL SAV spoločne s mestom Nitra a Slovenskou spoločnosťou pre vedy poľnohospodárske, lesnícke a veterinárske pri SAV v Bratislave, pobočke pri SPU v Nitre. Na uvedených témach úzko spolupracujeme s vedeckými pracovníkmi z Fakulty záhradníctva a krajinného inžinierstva a s našimi kolegami z Arboréta Mlyňany, prof. Ing. Pavlom Hrubíkom, DrSc., prof. Ing. Jánom Supukom, DrSc., Ing. Silviou Tkáčovou, PhD., Ing. Jánom Kollárom a inými, ktorí sú spolupriečníkmi v projektoch VEGA a APVV.

Doc. Ing. GABRIELA JUHÁSOVÁ, CSc.,
Ústav ekológie lesa SAV Zvolen,
Pobočka biológie drevín Nitra

Jar nám pripomína lesy intenzívnejšie

(Dokončenie z 1. str.)

ských lesov a nárast výkonov v oblasti ekosystémových služieb lesov. Napriek tomu, že sa tieto aktivity najčastejšie odohrávajú na vidieku, najväčší prospech z nich má neraz obyvateľstvo vzdialených mestských aglomerácií. O to viac zaráža, že vo verejnej mienke ešte stále nie sú zriedkavé názory, ktoré lesníckym zásahom pripisujú skôr negatívne účinky na stav prírodného a životného prostredia. Zmenu postojov môže priniesť aj naša sústavná sebareflexia a vytrvalé obhajovanie významu multifunkčného lesného hospodárstva pre kvalitu života na vidieku, ktorú podporuje nielen vytváraním esteticky hodnotného prostredia a udržiavaním infraštruktúry, zabezpečujúcej dostupnosť krajiny pre turistické využitie, poskytovaním dostupného zdroja energie v podobe biomasy, ale aj vytváraním pracovných miest, priamo i sprostredkovane pri spracovaní produktov lesa a poskytovaní služieb návštevníkom.

Nové poznatky lesníckej vedy zároveň zvýrazňujú úlohu lesov pri sekvestrácii uhlíka, čo po predpokladanom začlenení lesníckeho sektora do Európskej smernice o obchodovaní so skleníkovými plynmi môže priniesť vlastníkom a užívateľom lesov výraznejšie možnosti zhodnotenia vlastných výkonov. Aj preto vyvstáva naliehavá potreba kvantitatívne vyjadriť kapacitu lesných ekosystémov a všetkých ich zložiek plniť regulačné, ekologicko-produkčné a environmentálne funkcie ako predpoklad

funkčne integrovaného hospodárstva. Práve takéto hospodárenie s obnoviteľnými prírodnými zdrojmi definuje Forestry-based Technology Platform, teda Lesnícka technologická platforma v rámci Európskej únie, požadujú ho konferencie ministrov o ochrane lesov v Európe a za nevyhnutné ich považujú poprední svetoví odborníci.

Pre takéto chápanie lesa je nevyhnutné vychovávať dobre pripravených odborníkov. Lesnícka fakulta Technickej univerzity vo Zvolene zastrešuje všetky lesnícke disciplíny, ktoré sú potrebné a dôležité z hľadiska starostlivosti o lesné ekosystémy a rozvoj lesníctva u nás či v krajinách strednej Európy. Počet a zameranie katedier sa vyvíjalo jednak v súvislosti s profiláciou štúdia na fakulte, ako aj s rozvojom samotných lesníckych oblastí. Tvoriví pra-

covníci fakulty sa v súčasnosti venujú výchove odborníkov na všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia a základnému, ako aj aplikovanému výskumu vo všetkých oblastiach. Ich vedecká aktivita prebieha v desiatkach výskumných projektov, ale koncentruje sa do práve rozbiehajúceho sa projektu centra excelentnosti pod názvom Adaptívne lesné ekosystémy, podporeného zo štrukturálnych fondov Európskej únie. Na základe vedecky podložených argumentov chceme neustále podávať návod, akým smerom sa musí lesníctvo uberať.

Verím, že lesy, lesníctvo, ale aj všetci, ktorí pracujú pre rozvoj vidieka, majú svetlú budúcnosť a v dlhodobom rámci to nezmenia ani momentálne nepriaznivé ekonomické podmienky, ktoré dnes sponzujú snád všetky oblasti života. ■

Z múdrosti generácií

Viac hluku narobí jeden padajúci strom ako rastúci les.

Aj malý oheň veľký les zapáli.

Kto sa bojí, nech nejde do lesa.

Nosiť drevo do lesa?

Pole má oči, les uši, správaj sa všade, ako sa sluší.

Suchý strom nepatrí do zeleného lesa.

Keď sa niekto v lese stratí, fažko sa už domov vráti.

Ak chceme porozumieť stromu, musíme sa pozrieť do zeme, v ktorej sú jeho korene.

Dnes niekto sedí v tieni, pretože ktosi kedysi dávno zasadil strom.

Keď sa rúbe les, lietajú ivery.

Nikdy nezahadzuj malé zrníčko, lebo raz z neho bude veľký strom.



Les je ideálny aj pre aktívny oddych človeka.

Foto: archív TU Zvolen

Energetická bezpečnosť Slovenska aj Európskej únie

Tento téme bolo venované prvé tohtoročné diskusné fórum v rámci série podujatí, zameraných na využitie kreativity a inovácií v politikách EÚ. Podujatie zorganizovala Informačná kancelária Európskeho parlamentu (IK EP) na Slovensku a Ekonomický ústav Slovenskej akadémie vied.

V Európskej únii sa teraz pozornosť venuje takzvanému druhému balíčku strategického preskúmania energetickej politiky. Centrálna podpora má smerovať do šiestich infraštruktúrnych projektov – do južného plynárenského koridoru, diverzifikácie využívania skvapalneného plynu, prepojenia elektrických sietí s pobaltským regiónom, stredomorského energetického okruhu, severo-južného prepojenia plynovodov a elektrických sietí v strednej a východnej Európe a severomorskej a severozápadnej pobrežnej elektrickej siete. „Diskusia sa vedie o tom, aké zdroje sa na tento balíček použijú,“ povedal na diskusnom fóre poslanec EP Ján Hudacký, ktorý je členom výboru pre priemysel, výskum a energetiku. Každá krajina má svoje predstavy, aby si riešila svoje hlavné problémy, hoci tie často súvisia s celoeurópskymi. Z hľadiska jednotlivých krajín vrátane Slovenska bude veľa závisieť od toho, ako sa rozdelia vyčlenené zdroje medzi jednotlivé infraštruktúrne projekty.

Popri energetickej bezpečnosti Slovenska a diverzifikácii zdrojov sa diskutujúci zaujímali o znižovanie energetickej náročnosti, redukcii emisií skleníkových plynov a zvyšovanie využívania obnoviteľných zdrojov. J. Hudacký pripomenul, že záväzok Slovenska zvýšiť do roku 2020 výrobu energií z obno-

viteľných zdrojov na 14 percent, je veľmi odvážny. Česko si dalo záväzok nižší – 12 percent, a to je v tejto oblasti oveľa aktívnejšie. Na Slovensku podľa neho vznikajú len informačné materiály a implementácia je veľmi slabá, a preto je naplnenie cieľa ohrozené. **V oblasti biomasy, kde je najviac rezerv na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov, poslanec uprednostňuje využívanie odpadov spracovaných napríklad na drevnú štieпку a nabáda na opatnosť pri cíelenom pestovaní energetických rastlín.**

Aj na tomto diskusnom fóre sa prítomní zaujímali o finančnú podporu konkrétnych projektov zo štrukturálnych fondov EÚ. Kritizovali ich nedostupnosť pre menších žiadateľov, napríklad pre obce. J. Hudacký potvrdil z vlastnej skúsenosti, že obce na východnom Slovensku majú tiež problém dostať sa k zdrojom. Pripustil, že tento problém sa bude musieť riešiť.

Robert Hajšel, riaditeľ IK EP na Slovensku, ocenil diskusiu k energetickej bezpečnosti, pretože Slovensko je od dovozov energetických nosičov dvojnásobne viac závislé ako celá Európska únia. Preto pozorne vníma všetky kroky, ktoré koná Brusel pri rokovaníach so strategickými partnermi, hlavne s Ruskom.

(Tlačová správa IK EP zo 16. 3. 2009)



Ples na rozlúčku

Päť rokov na univerzite ubehlo ako voda a študenti piatych ročníkov už majú plnú hlavu rozličných starostí. Najdiskutovanejšia téma je diplomovka, štátnice, možnosti pracovného uplatnenia či ďalšieho štúdia... Inak to nie je ani u piatakov na Fakulte európskych štúdií a regionálneho rozvoja, ktorí však mali 20. februára 2009 trošku príjemnejšie starosti. Študentská rada FEŠRR pre nich zorganizovala rozlúčkový ples - PIATAKOVICU.

Vydarená akcia, na ktorej nechýbalo chutné jedlo, niečo na zapitie, kvalitný kultúrny program a hlavne - dobrá nálada. Všetko sa odohrávalo v priestoroch Agroinštitútu, keďže vedenie univerzity nepovolilo študentom organizovať podobné podujatia v ŠD A. Bernoláka. Pre korektnosť však musím uviesť, že im ponúkli priestory v ŠD Mladost, no tie veru nie sú vhodné pre ples budúcich inžinierov. Skvelú zábavu odštartovalo vystúpenie Martina Karaša, člena folklórneho súboru Zbor a ples bol oficiálne otvorený. Nasledovalo tanečné kolo študentov a pedagógov, ich prítomnosť a hojná účasť dodala podujatiu vážnosť a noblesu. Dobrú náladu, samozrejme, udržiaval DJ a keď po chutnej večeri vyzval hostí do tanca, neváhali ani sekundu. Všetci sa zabávali pri tónoch ľudoviek, starších i sú-

časných hitov, „repeťáčkov“ a československých pesničkách, ktoré spájali staršiu, ale aj mladšiu generáciu. Príjemným spštením večera bolo vystúpenie tanečných párov z nitrianskej Akadémie tanca či žrebovanie bohatej tomboly. V hre boli rôzne zaujímavé ceny od sponzorov, ktorým sa aj touto cestou chceme poďakovať. Vytancovaných a zmorených plesajúcich osviežila vynikajúca kapustnica a zábava pokračovala do skorého sobotného rána. Poďakovanie patrí najmä organizátorom - členom študentskej rady FEŠRR a ich pomocníkom, a to nielen za prípravu úžasného plesu, ale aj za množstvo akcií a podujatí zorganizovaných počas spoločných piatich študentských rokov prežitých na SPU. Ešte raz a možno naposledy takto oficiálne: ĎAKUJEME!

Piataci FEŠRR

Jazykové skúšky, neprehliadnite!

E – KU Inštitút jazykovej a interkultúrnej komunikácie v Nitre so sídlom na Piaristckej ul. 2 oznamuje, že sa blížila uzávierky prihlášok na medzinárodné jazykové skúšky:

- **americký test TOEFL** – 7. 5. 2009 (termín konania: 15. 5. 2009),
- **skúšky Goetheho inštitútu** – 4. 5. 2009 (termín konania: 11. – 25. 6. 2009),
- **skúšky City & Guilds** – 7. 5. 2009 (termín konania: 18. – 23. 6. 2009).

Pre záujemcov o jednotlivé typy skúšok sú v ponuke krátke prípravné kurzy. Pre váhajúcich záujemcov sú určené tzv. diagnostické testy, na základe ktorých sa im odporučí, resp. neodporučí účasť na jazykových skúškach. Presné pokyny a ďalšie informácie nájdete na www.eku.sk

Štúdium V4 pre ekonómov pokračuje vo Varšave

Pred necelým rokom sme stáli pred dôležitou životnou skúškou – bakalárskymi štátnicami a veľmi dôležitým rozhodnutím, čo ďalej... Samozrejme, iná možnosť, ako pokračovať v štúdiu, pre nás neexistovala. Túžba po poznaní doposiaľ nepoznaného, chuť vyskúšať si na vlastnej koži niečo, čo sa vymyká z bežného príemeru, nás priviedla k rozhodnutiu, ktoré sa naskytne len raz v živote. Prihlásiť sa na medzinárodné V4 inžinierske štúdium.

Klamali by sme, keby sme tvrdili, že to bolo jednoduché rozhodnutie a že konečná odpoveď padla po krátkej úvahe. Zvažovali sme všetky klady a zápory, ktoré so sebou štúdium v anglickom jazyku v domovskej a v troch zahraničných krajinách prináša. Avšak túžba po dobrodružstve nás presvedčila. Po prvom semestri strávenom na SPU v Nitre a po začatí druhého semestra na SGGW vo Varšave môžeme povedať, že svoje rozhodnutie nelutujeme. Naše očakávania sa pomaly naplňujú a naberajú reálne kontúry. Možnosť zdokonaľiť sa v angličtine, komunikovať na odbornej úrovni, spolupracovať a študovať v tíme zloženom zo zahraničných študentov, rozvíjať komunikačné schopnosti, získavať medzinárodné skúsenosti a nadobúdať nové zahraničné kontakty... to všetko sme očakávali a to všetko taktiež postupne získavame. Okrem teoretických poznatkov nám medzinárodné V4 štúdium ponúka širokú škálu možností a nespočetné množstvo príležitostí, ktoré sa už možno nikdy nebudú opakovať. Až teraz si uvedomujeme, že úsilie, ktoré pre vytvorenie a zrealizovanie tohto medzinárodného štúdia vynaložilo vedenie Fakulty ekonomiky a manažmentu a jeho dekan, prof. Ing. Peter Bielik, PhD., iniciátor tejto myšlienky, bolo skutočne v prospech študentov FEM.

Druhého marca tohto roku sme vo Varšave úspešne odštartovali ďalšiu etapu nášho štúdia. Hlavné mesto Poľska nás privítalo krásnym slnečným dňom, čo iba umocnilo príjemnú atmosféru slávnost-

ného otvorenia v poradí druhého semestra V4 štúdia. Vyvrcholením otváracieho ceremoniálu bol slávnostný obed, kde sme mali tú česť spoločne si zasadiť za stôl s predstaviteľmi jednotlivých partnerských univerzít V4 projektu.

Potom sme sa rozhodli trochu lepšie spoznať naše budúce pôsobisko a všetci spoločne sme pod vedením poľských spolužiakov zamierili do starého – najkrajšieho centra Varšavy.



Vďaka projektu sa vytvorila úžasná skupina mladých ľudí.

Foto: archív V4

Spôsob výučby, ako aj prístup učiteľov, je takmer rovnaký ako na SPU. Výklad učiva formou powerpointových prezentácií je dopĺňaný aktívnou prácou študentov pri riešení rôznych prípadových štúdií. Vyučovacia hodina

trvá hodinu 45 minút, s prestávkou. Systém zápočtových písomiek a skúšok je taktiež porovnateľný so systémom na SPU. Keďže celé štúdium je realizované v anglickom jazyku, nájst vhodnú študijnú literatúru je niekedy problematické, nakoľko väčšina skript je písaná v poľskom jazyku.

Vo Varšave sme zatiaľ len mesiac, ale už teraz sa môžeme pochváliť nespočetným množstvom zážitkov, o ktorých by sme za iných okolností mohli v našich predstavách len snívať. V4 projekt v sebe spojil pre nás viacero pozitív. Nielenže môžeme cestovať a spoznávať tri rôzne krajiny, pričom na každý semester (okrem Nitry) si možno uplatniť štipendium (Erasmus, SAIA, CEEPUS), ale vďaka tomuto projektu sa vytvorila úžasná skupina mladých ľudí z troch krajín. Nadviazali sme priateľstvá s ľuďmi z rôznych kútov zemegule, nakoľko zdieľame spoločné prednášky a semináre so študentmi Erasmus – Mundus. Za necelý mesiac strávený v Poľsku sme si taktiež celkom dobre osvojili základy poľského jazyka.

V4 projekt je pre nás celoživotná skúsenosť s neoceniteľnou pridanou hodnotou. Štartovaciu čiaru máme za sebou a ešte necelý tri semestre pred sebou. Avšak už teraz môžeme povedať, že naše rozhodnutie študovať V4 program nelutujeme. Už teraz sa veľmi tešíme na Prahu a Gödöllő a veríme, že sa k nám pridáte a pôjdete v našich šlapajach!

Študenti V4 Studies

Študenti pomáhajú študentom

Prečo Erasmus Student Network?.. Prečo nie!!!

Príležitosť v dnešnej dobe mladých študentov do dobrovoľníckej organizácie? „Nemožné!“ Aj vy ste si odpovedali takto, len čo ste prečítali prvú vetu môjho príspevku? Tak čítajte ďalej a ja pevne verím, že vás presvedčím o opak.

Keď som v lete dostala ponuku, prezvať miesto prezidenta sekcie Erasmus Student Network (ESN) na SPU od jej zakladateľa Maťa Hudeca, bola som mierne v rozpakoch. Priznám sa, že som nevedela, čo to presne obnáša, aké budú moje povinnosti, koľko času mi to zaberie. S Maťom sme si vymenili ešte zopár mailov a postrehov a o chvíľu bolo rozhodnutie na svete. Idem do toho!

Od leta už uplynulo pár mesiacov a pre mňa to boli predovšetkým mesiace plné nových ľudí, kontaktov, skúseností, zážitkov, zábavy, ale aj občasných problémov, ktoré sa tímu ESN podarilo úspešne vyriešiť. A teraz môžem jednoznačne povedať, že nelutujem, že som časť svojho voľného času venovala práve našej ESN sekcii, zahraničným, ale aj slovenským študentom!

Na stránkach Poľnohospodára ste už mali možnosť dočítať sa o ESN či „buddy

systéme“. Na Slovensku pôsobí ESN na štyroch univerzitách: Ekonomickej univerzite a Univerzite Komenského v Bratislave, na Žilinskej univerzite a na našej SPU. Na medzinárodnej úrovni je v Európe, ale aj za jej hranicami, aktívnych 300 sekcií v 33 štátoch s 12-tisíc dobrovoľníkmi, ktorí pomáhajú viac ako 150-tisíc zahraničným študentom pri príchode do ich krajiny a počas pobytu v nej.

Naša sekcia je rozdelená na organizačný tím a tzv. buddíkov. V rámci nej sa členovia organizačného tímu stretli počas roka niekoľkokrát, aby mohli spoločne pripraviť program pre erasmákov. Touto cestou sa im chcem poďakovať za kvalitnú prácu pri organizovaní uvítacieho víkendu a tiež tradičného slovensko-českého večera. Rovnako aj všetkým buddíkom, ktorých úlohou je starať sa o zahraničných erasmákov. Každý člen organizačného tímu a každý buddík má

Ozaj, viete, čo znamená slovo PALLOMERI? Je fínskeho pôvodu a označuje malé farebné loptičky, s ktorými sa v obchodných centrách hrajú deti. Okrem toho je to aj akronym ESN, v ktorom jednotlivé písmená znamenajú: Pan-European Association Leading Local Organisations Making Erasmus Richer Inside.

Pallomeri na jednej strane reprezentuje zábavu a aktivitu v ESN a na druhej strane to, čo z ESN získavate: môže to byť PALLOMERI pocit, ktorý máte pri organizovaní párty, môže to byť zoznam nových PALLOMERI priateľov, ktorých máte po celej Európe. Predstavuje vášň, s ktorou sa do ESN vkladáme. Skrátka, PALLOMERI je niečo, čo my, členovia ESN, máme spoločne!

Precíťte PALLOMERI spirit s nami a nebudete ľutovať!

prideleného jedného alebo viacerých zahraničných študentov, ktorým sa počas semestra venuje.

Ak máte aj vy záujem spoznať nových ľudí, zdokonaľiť sa v ich jazyku alebo ich podučiť nášmu :-), užij si veľa zábavy a najmä poďať im na začiatku pobytu na Slovensku pomocnú ruku, kontaktujte, prosím, naše **buddy manažérky Evku Schultzovú a Moniku Horváthovú** na adrese: horvathova.monikaa@gmail.com. A ak máte nápady na aktivity pre našich zahraničných, napíšte, prosím, **Zuzke Bajusovej** na: zuzqa1822@centrum.sk.

Jednou z najvýznamnejších zmien v stanovách ESN je jej nové poslanie: „ESN je kľúčová študentská organizácia vo vysokoškolskom vzdelávaní v Európe. Poskytuje možnosti sebarozvíjania a kultúrneho porozumenia na princípe študenti pomáhajú študentom.“ Novou víziou je obohatenie spoločnosti vďaka medzinárodným študentom a tej chceme byť všetci verní. Je to príležitosť, ktorú treba využiť. Take your chance!



Chcete sa stať členmi ESN tímu? Pridajte sa k nám!

Snímky: autorka



Takto sme reprezentovali Slovensko na Utrechtskej univerzite.

Stretnutie členov ESN v Utrechte

Erasmus Student Network (ESN) je jednou z najväčších celoeurópskych organizácií študentov, ktorá vznikla v roku 1990 s cieľom, podporiť študentskú mobilitu na vysokých školách. Pracuje profesionálne a zároveň si zachováva správnu dávku neformálnosti, ktorá k študentskému životu patrí. Každý rok sa konajú stretnutia členov ESN na medzinárodnej úrovni, počas ktorých diskutujú o problémoch v jednotlivých regiónoch a sekciách a podávajú návrhy na nové spoločné projekty. Navzájom si pomáhajú a hľadajú riešenia.

Annual General Meeting (AGM), stretnutie dobrovoľníkov ESN z celej Európy, sa konalo od 26. do 30. marca 2009 v holandskom Utrechte. Cieľom organizátorov bolo aspoň na pár dní dať dokopy ľudí, ktorí majú silnú vôľu pomáhať iným a zároveň z toho vyťažiť aj výhody pre seba. Do Utrechtu pricestovalo približne štyristo mladých ľudí, ktorí počas piatich dní venovali pozornosť budúcnosti ESN. Na rokovaní vystúpila zástupkyňa Jána Figela, eurokomisára zodpovedného za vzdelávanie, odbornú prípravu, kultúru a mládež, primátor mesta Utrecht a cez video sa im prihovoril aj prezident Európskeho parlamentu Hans-Gert Pötering.

Aký bol program? Účastníci hlasovali o zmenách v stanovách, rozhodovali o tom, kde sa o rok budú konať jednotlivé meetingy, volili členov „boardu“, ktorí budú najbližší rok viesť ESN priamo z Bruselu. Mimochodom, novou prezidentkou sa stala Češka Markéta Toková. ESN je naozaj veľmi blízko nás. :-)

V sobotu popoludní mala Utrechtská univerzita tzv. International Ambition Day, kde sa prezentovali zahraničné firmy a univerzity a jedna miestnosť bola vyhradená aj pre krajiny, ktoré boli zastúpené na AGM. A ako sme reprezentovali Slovensko a naše univerzity? Nuž, trochu neskromne môžem povedať, že sme mali jeden z najkrajších a najreprezentatívnejších stánkov spomedzi všetkých zúčastnených krajín.

Na záver by som sa chcela poďakovať univerzite, kancelárii zahraničných vzťahov a medzinárodných projektov, najmä pani prorektorke prof. Magdaléne Lacko-Bartošovej a Ing. Gabriele Sli-vinskej, za možnosť vycestovať na túto akciu a reprezentovať SPU i Slovensko.

Ak by ste chceli o ESN zistiť viac, skúste www.esn.org alebo kontaktujte autorku na majcag@hotmail.com.

MARIANNA GEFFERTOVÁ,
prezidentka ESN SPU



Záhradné „lehátko“ ako umelecké dielo

V rámci projektu Piknik – Využívaním verejných priestorov zlepšme ich kvalitu, ktorý organizujú doktorandi z Katedry záhradnej a krajinskej architektúry, sa 7. apríla v priestoroch FZKI na Tulipánovej ulici konal umelecký workshop.

Pod vedením Mgr. Slávy Laurovej, PhD., študenti vytvorili päť umeleckých objektov. Obyčajné záhradné ležadlá dostali nový šat a umelecký charakter tým, že ich použili ako maliarske plátno, ktoré originálne a nápadito pomalovali. Každé z nich je úplne iné a jedinečné, čo svedčí aj o bohatej fantázií našich

študentov, ktorá sa na workshope mohla naplno prejavíť.

Umelecké ležadlá ste mohli vidieť od 20. do 22. apríla na Svätoplukovom námestí. Nielen ako exponáty, pretože slúžili zároveň aj ako funkčný prvok. Účelom experimentu bolo umelecky dotvoriť ulice mesta, prispieť k pohode

a poskytnúť ľuďom atraktívne možnosti na oddych a uvoľnenie sa.

Zároveň vyzývame študentov, aby sa zapojili do fotosúťaže na tému (Ne)využívanie verejných priestorov. Všetky súťažné fotografie budú vystavené v Mestskom parku, ktorý sa tak na chvíľu premení na verejnú, otvorenú galériu. Najlepšia fotografia bude ocenená zaujímavou vecnou cenou. Uzávierka súťaže je do konca apríla. Viac informácií vám poskytnú autori článku, doktorandi Fakulty záhradníctva a krajinného inžinierstva.

Ing. MATEJ JASENKA,
Ing. SOŇA KERESZTESOVÁ,
Ing. BARBORA LIPOVSKÁ,
Ing. ALEXANDRA TAKÁČOVÁ



Obyčajné ležadlo ako maliarske plátno...

Snímky: autori



... a originálne dielo je na svete!

Verše môjmu mestu

Knižička básní **MÁRIE DANKOVEJ** vypravdali na cestu k čitateľom 16. apríla v nitrianskej synagóge chlebom a soľou. „Symbolicky, ako hostí odjakživa víťali naši slovanskí predkovia,“ komentovala autorka, tunajšia rodáčka, bývalá učiteľka základnej školy, v súčasnosti nadšená sprievodkyňa turistov po našom starobylom meste. Svoju lásku k Nitre, ktorú sama dostala do vienka

v rodičovskom dome, pretavila do lyriky, ktorá je nám blízka, veď ospevuje to, čo je vŕchol nás: históriu, staré povesti, dni všedné aj sviatočné. Medzi gratulantmi boli predstavitelia mesta, ale najmä priatelia a priaznivci Márie Dankovej, ktorí dôverne poznajú jej vzťah k našej Nitre. Zbierka básní je darček mestu a všetkým, ktorí ho majú radi. KP

SÚŤAŽ

V minulom čísle sme sa vás pýtali na názov hlavného mesta Venezuely. Správne odpovedali tí, ktorí napísali Caracas. Knihu Mocipánov služobník, s podtitulom Venezuelský debakel, ktorú do súťaže venoval jej autor Oto Malý, získava **Magdaléna Čičová** z rektorátu SPU.

-r-

NEPREHLIADNITE

Koľko európskych rečí vieš...

Európsky parlament prijal 24. marca 2009 rezolúciu s názvom Viacjazyčnosť - devíza pre Európu a spoločný záväzok. Informácie o tejto aktivite nájdete na www.ec.europa.eu/education/languages/news/news3317_en.htm

S aktivitou úzko súvisí Letná univerzita Semlang, ktorá sa bude konať 6. až 10. júla 2009. Podujatie je určené osobám zodpovedným za prijímanie rozhodnutí v oblasti jazykovej politiky. Uskutoční sa v Medzinárodnom centre pre štúdium pedagogiky (Centre international d'études pédagogiques) v Sévres neďaleko Paríža. Séria konferencií a praktických seminárov je určená na zlepšenie prenosu osvedčených postupov a optimalizáciu odborného vzdelávania európskych učiteľov jazykov. Viac informácií a registrácia: www.semlang.eu

O podujatí nás informovala **Veronika Boráková**, poverená vedením Kancelárie pre viacjazyčnosť Generálneho riaditeľstva pre preklad, Zastúpenie Európskej komisie v Slovenskej republike. Adresa: Palisády 29, SK - 811 06 Bratislava. Tel.: +421 2 54 43 17 18, fax: +421 2 54 43 29 72. Odporúča navštíviť aj webové stránky: http://ec.europa.eu/slovensko/news/viacjazycnost/index_sk.htm, <http://www.europa.eu>, <http://www.europa.sk>

-r-

DO VAŠEJ POZORNOSTI

Let's dance? Čoby! Let's work!

Krok za krokom k dobrej práci. To je podtitul užitočnej brožúrky, ktorá má uľahčiť adeptovi cestu k vhodnému zamestnaniu. Takému, v ktorom sa bude dobre cítiť a každé ráno naň tešiť. Dozviete sa z nej, ako prácu hľadať, ako napísať motivačný list, či pripraviť sa na pohovor. Ale aj kopec potrebnej legislatívy a skúsenosti skutočných ľudí z praxe. Čo vás v novej práci čaká? Aké

sú vaše povinnosti a práva? Čo urobiť, keď sa v práci vyskytnú problémy? To všetko a okrem toho veľa užitočných rád prináša informačná príručka, ktorú vydala Profesia, s.r.o., v Bratislave a časť nákladu venovala aj našej univerzite. Bielu knižičku so žltým smieškom hľadajte na študijnom oddelení vašej fakulty alebo v kancelárii pre vzťahy s verejnosťou.

-r-

S fotoobjektívom po Banskej Štiavnici

Fotografie je názov výstavy, ktorú si milovníci čiernobielej a farebnej fotografie mohli v uplynulých dňoch pozrieť vo foyeri SPU. Autor snímok, **Ing. VLADIMÍR PROTOPOPOV**, objektívom svojho fotoaparátu zvečnil nielen prírodné krásy a architektonické pamiatky svojho rodného mesta – Banskej Štiavnice, ale všimol si aj nedostatky a negatívne dôsledky ľudskej ľahostajnosti.

V. Protopopov sa narodil v rodine akademického maliara a fotografa Sergeja Protopopova a vzhľadom k priaznivému rodinnému prostrediu inklinoval nielen k technike, ale aj k umeniu a kultúre. Doteraz usporiadal päť autorských výstav fotografií. Predposlednú, pod názvom Banská Štiavnica objektívom dvoch generácií, si mohli pozrieť návštevníci Nitrianskej galérie v roku 2001, kde vystavoval spolu so svojimi aj fotografie svojho otca. Táto výstava sa stala základom ďalšej rozsiahlej výstavy Banská Štiavnica – zlatá minulosť – nádejná budúcnosť, ktorá sa konala v Bratislave v tom istom roku.

V. Protopopov sa venuje aj fotografovaniu farebných diapozitívov, scenáristickej, divadelnej a režijnej práci. V súčasnosti pôsobí na SPU ako vedúci Klubu kultúrnej a záujmovej činnosti.

-rch-



Snímka: za

NA PRESSTÁVKU...

NÁŠ TIP

A. P. Čechov: Višňový sad

Po Čajke a Troch sestrách uvádza Divadlo A. Bagara do tretice Višňový sad, ďalšiu hru klasika ruskej drámy. Veľký ľudovečeský príbeh o hľadaní šťastia a zmyslu ľudskej existencie. O premárnených nádejach, spálených snoch, falošných ilúziách každého z nás. O smútku z neschopnosti konkrétne konať. Životy hrdinov tejto hry plynú v zdánlivo pokojnom tempe každodenných úkonov. To tragické je skryté niekde pod povrchom ich bezstarostného vystupovania. A pritom je všetko také jednoduché! Predáva sa zanedbané vidiecke sídlo Ranevských. Nič viac. Ale koľko zbytočných osudov je toho nemým svedkom! Vynárajú sa otázky: čo pre človeka znamená rodina, krásna a láska? Ako dať ľudskému životu skutočný zmysel?

Premiéru hry v novom preklade a réžii Svetozára Sprušanského uvedie DAB 5. júna 2009. V hlavnej úlohe Ľubov Ranevskej sa predstaví bývalá dlhoročná členka DAB **E. Matejková**, Lopachina stvární hosťujúci **J. Libezňuk** z Divadla A. Duchnoviča v Prešove. V predstavení ďalej hrajú: **D. Kuffelová, Z. Moravcová, J. Greššo, M. Ochránek, J. Dóczy, Ž. Martišová, A. Živčic, P. Kadlečík, Z. Porubjaková a M. Krátky.**

AKADEMI PÉDIA

akademická pôda

je priestor vymedzený nehnuteľným majetkom, ktorý univerzita vlastní, spravuje, má v nájme a pod. So zreteľom na akademické práva a slobody je v zákone zaručená jej nedotknuteľnosť. Výnimku tvoria prípady ohrozenia života, zdravia, majetku alebo živelné pohromy. Orgány činné v trestnom konaní môžu na akademickú pôdu vstúpiť iba so súhlasom rektora.

akademický rok

začína 1. septembra bežného roka a končí 31. augusta nasledujúceho roka. Člení sa na zimný a letný semester.

Kráčam naším mestom



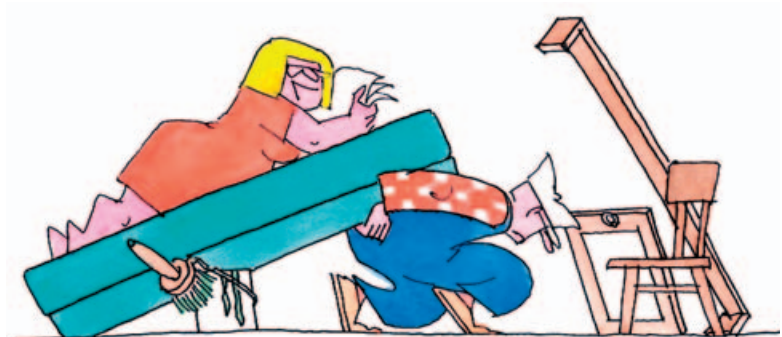
František Mojto (1885-1971), pedagóg, autor učebníc, starosta Nitry.

Nitra bola jeho poslednou životnou zastávkou. Prežil tu s rodinou 49 rokov. Venoval sa tvorbe slovenských učebníc a metodických príručiek pre učiteľov. Bol aktívny aj v spolkovej činnosti a publicistike. V roku 1932 ho zvolili za starostu Nitry. Funkciu s krátkou prestávkou vykonával až do roku 1945. Všetky svoje sily venoval povzneseniu mesta (regulácia rieky, budovanie škôl, kanalizácie, zavádzanie elektrického osvetlenia a mestského rozhlasu a i.).



Mária Danková cituje zo svojich veršov.
Foto: L. SYNAKOVÁ

VESELOU CERUZKOU



Kresba: MARCEL KRIŠTOFOVIČ



SPEKTRUM

AVIZUJEME

Katedra výživy FAPZ organizuje 6. mája 2009 od 9.00 h v Kongresovom centre SPU prvý ročník vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou **ANTIOXIDANTY 2009**. Podujatie je určené odbornej verejnosti z oblasti výživy, genetiky, prevencie a liečby civilizačných ochorení. Jeho súčasťou bude panelová diskusia, minisymposium, prezentácia potravín a dietetických suplementov, prístrojového vybavenia a laboratórnej techniky.

UPOZORŇUJEME

Dekan Fakulty biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre oznamuje, že 29. júna 2009 sa budú konať prijímacie skúšky na doktorandské štúdium v akademickom roku 2009/2010 v akreditovaných študijných programoch:

- biotechnológia,
- molekulárna biológia,
- technológia potravín.

Témy dizertačných prác sú zverejnené na www.fbp.uniag.sk a na vedeckovyskumnom oddelení Dekanátu FBP, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, tel. č.: 037/641 5385. Uzávierka prihlášok je **5. júna 2009**.

Dekan Fakulty záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU v Nitre oznamuje, že 29. júna 2009 sa budú konať prijímacie

skúšky na dennú a externú formu doktorandského štúdia v akademickom roku 2009/2010 v akreditovaných študijných odboroch:

- 6.1.11 Krajinnárstvo - študijný program krajinné inžinierstvo;**
- 6.1.17 Krajinná a záhradná architektúra - študijný program záhradná a krajinná architektúra.**

Témy dizertačných prác a ďalšie informácie sú zverejnené na webovej stránke www.fzki.uniag.sk, na výveskách katedier FZKI a na vedeckovyskumnom oddelení Dekanátu FZKI, Tulipánová ul. č. 7, 949 01 Nitra, tel. č.: 037/641 5414, fax: 037/641 5444. Uzávierka prihlášok je **12. júna 2009**.

Dekan Technickej fakulty SPU oznamuje, že 8. júla 2009 o 8.00 h sa v zasadačke TF na 4. poschodí budú konať prijímacie skúšky na dennú a externú formu doktorandského štúdia pre akreditované študijné programy:

- kvalita produkcie,
- technika a mechanizácia poľnohospodárskej výroby,
- dopravné stroje a zariadenia.

Zaujímavosť získajú bližšie informácie o témach dizertačných prác a podmienkach štúdia na webovej stránke www.tf.uniag.sk a na Dekanáte TF, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra. Termín odovzdania prihlášok je **19. júna 2009**.

VÝBEROVÉ KONANIE

Rector Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre vyhlasuje v zmysle § 77 ods. 1 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov výberové konanie na obsadenie:

- **miesta vysokoškolského učiteľa na Katedre biotechniky parkových a krajinných úprav FZKI pre zabezpečenie výučby predmetov: záhradnícka dendrológia, krajinnárske kvetinarstvo, listnaté drevin v sadovníckej tvorbe, ihličnaté drevin v sadovníckej tvorbe.**

Podmienky:

- VŠ vzdelanie II. stupňa v odbore krajinná a záhradná architektúra,
- akademický titul PhD., resp. ekvivalent,
- aktívna znalosť jedného svetového jazyka – preukázať pohovorom alebo potvrdením o štátnej skúške,
- znalosť práce s PC v rozsahu MS Office,
- pedagogická prax v rozsahu min. 5 rokov,

- dobrá pracovná morálka a morálna bezúhonnosť. Uzávierka prihlášok je 7. 5. 2009.

- **miesta vysokoškolského učiteľa – odborného asistenta na Katedre odborného jazykového vzdelávania FEM pre výučbu nemeckého jazyka.**

Podmienky:

- VŠ vzdelanie II. stupňa v odbore nemecký jazyk v kombinácii s iným cudzím jazykom,
- akademický titul PhD. alebo vo vedeckej príprave,
- praktická zručnosť vo využívaní IKT – preukázať certifikátom alebo praktickým overením,
- dobrá pracovná morálka a morálna bezúhonnosť – doložiť výpis z registra trestov nie starší ako 3 mesiace.

Uzávierka prihlášok je 11. 5. 2009. Prihlášky s profesijným životopisom, overenými dokladmi o štúdiu a dokladmi o odbornej praxi zasielajte na Útvor personalistiky, EPAMU Rektorátu Slovenskej poľnohospodárskej univerzity, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra.

ZOOOOM

Podarilo sa vám zachytiť nejakú veselú či kurióznú situáciu? Podelte sa o svoje fotoľvoky s čitateľmi Poľnohospodára a pošlite ich spolu s vtipným textom na našu mailovú adresu: redakcia@polnohospodar.sk. Autorov najlepších snímok odmeníme.



Maliar a bicykle...

Foto: PETER MASSÁNYI

BLAHOŽELÁME

Významné životné jubileum oslávila 14. apríla 2009 naša vzácná kolegyňa, zakladateľka a dlhoročná členka Katedry regionálneho rozvoja, **doc. Ing. ANNA BELAJOVÁ, PhD.** Pri tejto príležitosti jej želáme všetko najlepšie, pevné zdravie, neutíchajúci elán a duševnú pohodu v pracovnom i osobnom živote.

Spolupracovníci z KRR

Úspech našich cvičeníek

Prvým športovým podujatím v rámci NUD bola súťaž v aerobickom maratone. Na piatom ročníku, ktorý 22. apríla zorganizovali katedry telesnej výchovy a športu SPU a UKF, sa zúčastnilo 57 súťažiacich z oboch univerzít. V piatich 45-minútových kolách preukázali svoju vynikajúcu kondíciu, vytrvalosť a psychickú odolnosť a v záverečnom finále kole porota určila šesticu najlepších. Na prvých dvoch priečkach sa umiestnili študentky SPU – **Katarína Krošáková** a **Katarína Šoltésová**. Pekný výkon podala aj **Petra Jurnická**, ktorá obsadila 6. miesto. Radosť z úspechu svojich zvereníek mala aj PaedDr. Dana Febenová a PaedDr. Monika Orliková z KTVŠ SPU, pod vedením ktorých dievčatá pravidelne cvičia a trénujú. -r-

Z EXTRALIGY

Basketbal

Dramatická štvrťfinálová séria medzi **BK AX SPU Nitra** a **MBK Rieker Komárno** skončila víťazstvom nášho tímu **3:2**. O postupe do semifinále sa rozhodlo až v poslednom, piatom zápase, v ktorom Nitrania zdolali Komárno **84:55**. V prvom dueli semifinálovej série s **Prievidzou** podľahli súperovi **67:71**, v ďalších troch však zvíťazili **59:76**, **93:66** a **71:72**, a tak sú po štyroch rokoch opäť vo finále extraligy!

Viac na www.bknitra.com

Volejbal

V semifinálovej sérii s **Humenným** podľahli hráči **VK Ekonom SPU Nitra** úradujúcemu majstrovi **3:0** a nedarilo sa im ani v úvodných dvoch zápasoch série o tretie miesto, v ktorých podľahli **Novému Mestu nad Váhom**.

Viac na www.volejbalnitra.sk

Chystáte firemné stretnutie alebo promócie?

Novopostavený hotel****AUTOJAS je jedným z najväčších hotelov v Nitre a okolí. Má vlastnú reštauráciu, ktorá ponúka kvalitné stravovacie služby pre usporiadanie rodinných osláv (jubileá, svadby, promócie) a firemných akcií (konferencie, školenia, firemné stretnutia) s možnosťou využitia školiacich miestností a konferenčnej sály s kapacitou 100 osôb. Hotel má k dispozícii 60 izieb (120 lôžok) vybavených klimatizáciou, internetom, TV-SAT a minibarom. Pre pohodlie, relax a športové vyžitie hostí ponúka bowling, saunu, masáže, laserovú strelnicu.

Príďte a strávte príjemné chvíle v našej kaviarni alebo bare, v letných mesiacoch aj na otvorenej terase!

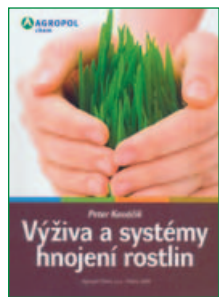
Kontakt:

HOTEL**AUTOJAS, Cabajská 29, 949 01 Nitra, tel.: 037/7777 600, 0918 363 500, 0918 868 600, e-mail: recepacia@autojas.sk, www.autojas.sk.**



Rodinné oslavy, firemné akcie... Salónik pre uzavretú spoločnosť v príjemnom prostredí s výbornou kuchyňou a príjemnou obsluhou.

Výživa a systémy hnojenia rastlín



Pod týmto názvom vyšla nedávno vo vydavateľstve Kurent, s. r. o., v Českých Budějoviciach monografia **doc. Ing. Petra Kováčika, CSc.**, ako efektívny príspevok k základným i aplikovaným problémom výživy rastlín a ich hnojeniu. Stôranová publikácia pozostáva zo štyroch kapitol, obsahuje podrobné a originálne hodnotenie (opis) vizuálnych prejavov deficitu, prípadne nadbytku základných živín a mikroelementov na vybraných plodinách, resp. ich jednotlivých orgánoch. Text je doplnený originálnymi fotografiami autora.

Dnes už nikto nepochybuje, že nehnosená pôda sa neustálym používaním vyčerpáva a výnosové parametre pestovaných rastlín sú ovplyvnené výživou. Nedostatočná výživa, nepriaznivé poveternostné podmienky, ako aj choroby a škodcovia rastlín, sú častým faktorom znížovania úrod a kvality rastlinnej produkcie. Hoci aj na univerzitách existujú odbory štúdia ochrana a výživa rastlín, súborné literárne zdroje, ktoré by problematiku výživy a chorôb, resp. škodcov účinne syntetizovali, sú zriedkavé alebo absentujú. Z tohto aspektu je kapitola Vplyv výživy na choroby rastlín v tejto publikácii veľkým prínosom. Navy-

RECENZIA

še, autor v nej aspoň pri niektorých interakciách živina - choroba (napríklad Ca – hubové choroby) načrtáva aj fyziologické príčiny odolnosti alebo náchylnosti rastlín v závislosti od úrovne výživy. Zaujímavé je aj zhodnotenie tejto kapitoly v podobe všeobecne platných vzťahov medzi úrovňou živín v pedosfére, rastline a výskytom chorôb. Odborník tiež venuje pozornosť pôdnej reakcii vyjadrenej ako pH, považované za kardiálnu agrochemickú charakteristiku rozhodujúcu v podstatnej miere o efektívnosti príjmu a využitia prakticky všetkých makro- i mikroelementov, ale do značnej miery aj o rozvoji patogénnych húb, baktérií a výskytu burín. Zásady eliminácie nepriaznivej pôdnej reakcie sú pre jednotlivé plodiny uvedené v samostatnej kapitole Systém výživy a hnojenia rastlín.

V záverečnej kapitole sú syntetizované parciálne poznatky do systému výživy a hnojenia vybraných poľnohospodárskych významných plodín.

Publikácia je obohatená tabuľkami, grafmi, farebnými fotografiami, praktickými údajmi, konštantami, tabulovanými hodnotami a metodickými postupmi výpočtu optimálnych dávok živín a hnojív pre vybrané modelové plodiny (pšenica ozimná, jačmeň jarný, kukurica siata, slnečnica ročná, repka olejná a mak siaty). -rch-

S PIETOU

Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov SPU s hlbokým zármutkom oznamuje, že 29. marca 2009 zomrel vo veku 77 rokov

doc. Ing. LUBOMÍR VNUK, CSc.

Narodil sa v roku 1931 v Lučenci. Po absolvovaní Agronomickej fakulty VŠP pôsobil na STS a v pobočke ÚKSÚP-u v Nitre. V roku 1961 nastúpil ako odborný asistent na Katedru agrochémie. V roku 1968 obhájil kandidátsku dizertačnú prácu a v roku 1991 bol menovaný za docenta pre odbor agrochémie a výživa rastlín. Vo výučbe i vedeckovyskumnej práci využíval bohaté poznatky zo svojho pôsobenia v poľnohospodárskej praxi. Študentom dokázal prístupnou formou vysvetliť zložité problémy a vzbudil ich záujem o štúdium, riešenie diplomových tém, ako aj o zapojenie sa do ŠVOČ. Vo výskumnej činnosti sa orientoval najmä na problematiku optimalizovania výživových pomerov hlavných poľnohospodárskych plodín, najmä ozimnej pšenice, jarného jačmeňa a kukurice. Významne sa podieľal na spolupráci s poľnohospodárskou prvovýrobou, kde zakladal poľné výživárske pokusy s novými priemyselnými hnojivami. Bol autorom 110 vedeckých prác, deviatich knižných publikácií, spoluautorom vysokoškolskej učebnice a 22 učebných textov.

Odchodom docenta Lubomíra Vnuka stráca slovenská odborná verejná významného vedecko-pedagogického pracovníka a svedomitého človeka.

Češť jeho pamiatke!



Aprílové krupobitie v Nitre.

Foto: R.O.

drog
25 – 30 Sept
DIVADELNÁ NITRA
medzinárodný divadelný festival
international theatre festival
nitrafest.sk

CHCEŠ BYŤ AJ TY?

V.Y.P.
VOLUNTEER YOUNG PEOPLE

Chceš aj Ty zažiť ako dobrovoľník atmosféru festivalového zákulisia? Nezištné nám pomôcť pri realizácii výnimočného podujatia?

Máš viac ako 18 rokov a záujem spolupracovať na Medzinárodnom festivale Divadelná Nitra 2009?

Neváhaj a už teraz sa prihlás na sekretariáte festivalu písomne, telefonicky alebo osobne.

Ďakujeme

Podľa svojho záujmu môžeš na festivale spolupracovať v rôznych oblastiach:

- akreditácia účastníkov
- divadelný jarmok a sprievodné podujatia
- domáci alebo zahraničný súbor (podľa jazykových schopností)
- semináre, workshopy, tréningy, diskusie
- technické a materiálne zabezpečovanie
- V.I.P., hostia festivalu
- tlačové stredisko
- sekretariát
- individuálni zahraniční hostia
- osobní asistenti členov štábu

Medzinárodný festival Divadelná Nitra,
Svätoplukovo nám. 4, 950 53 Nitra, www.nitrafest.sk
tel./fax: 037/6524 870, 0903 55 44 75,
e-mail: dobrovolnik@nitrafest.sk
budova Divadla A. Bagara (služobný vchod),
3. posch., č. dv. 345

WANTED