



Zatraktívnia priestor
pred aulou

Trvalkové záhony

strana 5



Inštalovali na SPU

Komunitné
kompostovisko
pre študentov

strana 5



poľnohospodár

spravodajca Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre

ročník 64 | číslo 2 | 18. október 2019 | nepredajné

SPU a jej zviditeľňovanie

Vážení čitatelia, kolegovia, milí študenti, v celom doterajšom priebehu roka 2019 sme pracovali na zvýšení poznateľnosti našej univerzity. Niektoré aktivity začali už dávnejšie a viaceré boli úplne nové. Všetky však smerovali k tomu, aby mala Slovenská poľnohospodárska univerzita v budúcnosti ľahšiu východiskovú pozíciu napríklad pri hľadaní partnerov do strategických aliancií alebo vedecko-výskumných projektov. Po prvýkrát bola naša univerzita zaradená do viacerých významných medzinárodných rankingov svetových univerzít. Keďže jednou z kľúčových filozofií SPU je filozofia „zelenej univerzity“, uchádzali sme sa o zaradenie do Green Metrics rankingu, ktorý združuje univerzity zamerané na udržateľnosť a zelenú agendu. SPU sa umiestnila v rámci Slovenska na prvom mieste, v rámci krajín V4 bola v TOP 10. Zaradenie do rankingu bolo sprevádzané prezentáciou univerzity na výročnom stretnutí hodnotených univerzít v írskom Corku. V septembri bola v Zürichu zverejnená tohtoročná edícia Times Higher Education World University rankingu, kde SPU (podobne ako v prípade Green Metrics) zaradili po prvýkrát. Stala sa tak jednou zo štyroch slovenských univerzít zaradených do tohto najprestížnejšieho rankingu svetových univerzít. Jeho horné priečky spravidla (a tento rok nebol výnimkou) ovládajú americké a anglické univerzity. Napriek tomu, že medzi tými najlepšimi a SPU sú pomerne veľké rozdiely, veríme, že skúsenosti a informácie získané analýzou výkonnosti univerzity zo strany nezávislej organizácie poslúžia na skvalitnenie univerzitných procesov a aj ako inšpirácia do budúcnosti. Okrem zviditeľňovania SPU v európskom a svetovom akademickom priestore sa podarilo finalizovať sedemročné úsilie o uzavretie memoranda o spolupráci s významnou nadnárodnou organizáciou - Organizáciou pre hospodársku spoluprácu a rozvoj (OECD). Radi by sme poďakovali všetkým, ktorých úsilie viedlo k podpisu memoranda. Novovytvorená spolupráca umožňuje vyslať študentov 2. a 3. stupňa na dlhodobé stáže, organizovať výberové prednášky expertov z OECD či uchádzať sa o vystúpenia zástupcov OECD na konferenciách. Veríme, že táto spolupráca bude vzájomne prospešná a obohacujúca.

Doc. Ing. Drahoš Lančarič, PhD.,
prorektor pre strategický rozvoj

SPU bude užšie spolupracovať s OECD. Podpísali memorandum

Memorandum, ktoré 2. októbra v sídle OECD v Paríži podpísal prorektor SPU v Nitre pre strategický rozvoj Drahoš Lančarič, vytvára rámec pre krátkodobé stáže študentov inžinierskeho a doktorandského štúdia na odborných direktoriátoch OECD. Za Organizáciu memorandum podpísal Ulrik Vestergaard Knudsen, zástupca generálneho tajomníka. Dokument zakladá možnosti

pokračovanie na strane 6

Na SPU v Nitre sa začal 67. akademický rok



SPU 23. septembra slávnostne otvorila nový akademický rok

Foto: Ján Csillag

Rektorka doc. Klaudia Halászová vo svojom príhovore osobitne privítala v novom AR študentov prvých ročníkov. Zároveň informovala, že v súčasnosti na SPU študuje 5621 študentov v 104 študijných programoch. „Hlavným cieľom univerzity je študentom uľahčiť vstup na trh práce alebo začiatky podnikania. V oblasti vzdelávania sme podali projekt Prepojenie vysokoškolského vzdelávania s potrebami praxe na SPU v Nitre, v rámci ktorého chceme pripraviť šesť profesijne orientovaných študijných programov - agromanažér, vinohradníctvo a vinárstvo, kvetinárske

technológie a floristika, zakladanie a správa zelene, agromechatronik a procesný technik pre automobilovú výrobu. Cieľom projektu je aj vybudovať poradenské centrum SPU v Nitre, ktoré by študentom malo pomôcť nájsť si uplatnenie na trhu práce,“ uviedla rektorka.

V slávnostnom príhovore rezonovali aj úspešné výsledky umiestnenia univerzity v svetových rebríčkoch či výzvy, ktoré stoja pred SPU. Jedna z nich je nevyhnutne skvalitňovať životné prostredie a budovať prvky zelenej infraštruktúry.

pokračovanie na strane 2

Tohtoroční prváci absolvovali slávnostné imatrikulácie. Po prvýkrát bez indexov

V Aule SPU v Nitre sa 8. októbra konali imatrikulácie 1225 študentov prvých ročníkov bakalárskeho štúdia v dennej forme štúdia. Zúčastnilo sa na nich 116 prvákov FBP, 369 FEM, 81 FEŠRR, 92 FZKI, 242 FAPZ a 325 študentov bolo z TF.

Zúčastnených privítal prorektor SPU pre štúdium prof. Milan Šimko. Informoval ich, že tohtoročná imatrikulácia je v 67-ročnej histórii univerzity trochu odlišná. „Po prvýkrát nedostávate indexy, čo znamená, že odteraz vám zápočty a výsledky skúšok budú vaši učitelia zaznamenávať len v univerzitnom informačnom systéme.“ Prorektor zároveň apeloval na študentov, aby si vždy

pokračovanie na strane 6



Foto: za

SPU v Nitre a Mesto Trnava podpísali memorandum o spolupráci

Spoločné memorandum podpísali 30. septembra 2019 na pôde trnavskej radnice rektorka SPU v Nitre Klaudia Halászová a primátor Trnavy Peter Bročka.



Foto: archív M...

Podpis memoranda je prvým krokom k budúcej spolupráci v oblasti adaptačných opatrení na klimatické zmeny nielen v intraviláne mesta, ale aj v jeho okolí.

Mesto Trnava a SPU sa zamerajú na možnosti kontroly exploatácie poľnohospodárskej pôdy nájomcami, ktorí hospodária na pozemkoch vo vlastníctve mesta, na projekty zelenej infraštruktúry krajiny v extraviláne a pomoc pri spracovaní

pokračovanie na strane 6

Začiatok októbra v znamení jubilujúcich fakúlt

Šesťdesiat rokov Fakulty ekonomiky a manažmentu

História FEM sa začala písať 1. septembra 1959, keď na vtedajšiu Prevádzkovo-ekonomickú fakultu VŠP v Nitre nastúpili prví študenti, budúci prevádzkoví ekonómovia. V roku 1997, po zmene názvu univerzity, prijala fakulta súčasný názov. Doteraz vychovala 22 894 absolventov, v súčasnosti na nej študuje 1780 študentov. Patrí medzi tri najlepšie ekonomické fakulty na Slovensku spomedzi štrnástich fakúlt ekonomického zamerania, pôsobiacich u nás. Na slávnostnom zhromaždení 1. októbra v Aule SPU v Nitre dekan FEM prof. Elena Horská priblížila históriu vzniku fakulty, jej poslanie, úspechy a priority. Ako uviedla, prioritou FEM je aktívne prepájať vzdelávanie s praxou, ponúkať na trh práce vysoko kvalifikovaných odborníkov a vo všetkých sférach činnosti zodpovedne pristupovať k napĺňaniu kvality.

Rektorka SPU doc. Klaudia Halászová vo svojom



Prví absolventi FEM si z rúk dekanke prevzali Pamätne imatrikulačné listy

príhovore poďakovala všetkým, ktorí sa podieľali na vzniku fakulty, utvárali ju a doviedli k súčasnému postaveniu. Ako uviedla, ambíciou pre FEM je inštitucionálne zakreditovať pre všetky tri stupne štúdia nosný odbor ekonómia a manažment.

Súčasťou slávnostného programu bolo odovzdávanie ocenení za spoluprácu - Ďakovného listu FEM - emeritným dekanom FEM, fakultám SPU, partnerským zahraničným inštitúciám a inštitúciám z praxe. Na slávnosti sa zúčastnilo aj 23 absolventov, imatrikulovaných pred šesťdesiatimi rokmi, ktorým dekan FEM udelila Pamätne imatrikulačné listy. Pri príležitosti výročia vydala FEM E-kroniku 60 rokov FEM SPU v Nitre (www.fem.uniag.sk/e-kronika).

Päťdesiat rokov Technickej fakulty

Slávnostné zasadnutie Vedeckej rady TF sa konalo 10. októbra v Aule SPU v Nitre.



Dekan TF ocenil pamätnými listami aj päť fakúlt SPU

Dekan prof. Roman Gálik vo svojom príhovore priblížil najvýznamnejšie okamihy jubilujúcej fakulty od jej vzniku, jej úspechy a zábery v budúcnosti

pokračovanie na strane 6



Poznáme víťazov Agrofilmu. Cenu rektorky SPU získal nemecký film

Festival Agrofيلم 2019 (30. 9. – 5. 10.) priniesol 102 dokumentárnych filmov z 28 krajín sveta. O víťazných snímkach rozhodla medzinárodná porota. Vyberala zo 42 súťažných filmov a udelila 14 cien. Medzi nimi aj cenu rektorky SPU v Nitre.

Hlavnú cenu festivalu získal austrálsky film Grassroots, ktorý hľadá aj pomocou vedeckých poznatkov riešenia ako zlepšiť stav poľnohospodárskej pôdy nielen v Austrálii.

Cenu rektorky SPU v Nitre si odniesol dokument nemeckých autorov Fómova hniloba a biela hniloba – dve najvýznamnejšie hubové ochorenia repky.

Viac na www.polnohospodar.sk

rch

Na SPU v Nitre sa začal 67. akademický rok

pokračovanie zo strany 1

Filozofiu zelenej univerzity napĺňa aj nový projekt - Zelená infraštruktúra na zelenej univerzite, ktorý SPU začala realizovať.

Z odovzdávania ocenení

V rámci programu boli ocenení autori vedeckých publikácií z jednotlivých fakúlt a Výskumného centra AgroBioTech, ktorí publikovali svoje články vo vedeckých časopisoch s najvyšším impakt faktorom - prof. Marián Brestič, prof. Ján Pokrivčák, prof. Pavol Schwarcz, prof. Viera Paganová, Ing. Miroslava Požgajová, prof. Miroslava Kačániová a prof. Pavol Findura. Za vynikajúce publikačné ohlasy boli ocenení štyria pedagógovia SPU - prof. Marián Brestič, doc. Miroslava Rajčániová, prof. Viera Paganová a doc. Marek Živčák. Za najlepší publikačný výstup doktorandov na jednotlivých fakultách si prevzali ocenenie - Ing. Hana Greifová, Ing. Peter Šedík, Ing. Ina Melišková, Ing. Martin Juriga, Ing. Jozef Nosian a Ing. Patrícia Vašková.

Slávnostné podujatie bolo aj príležitosťou poďakovať za odvedenú prácu jedenástim pedagógom SPU, ktorí odchádzajú do dôchodku - prof. Zuzane Jurekovej, prof. Ondrejovi Kadlečkovi, doc. Helene Frančákovovej, prof. Jozefovi Stredan-skému, prof. Jaroslavovi Antalovi, doc. Pavlovi Slamkovi, prof. Ottovi Ložekovi, doc. Petrovi Serenčesovi, doc. Márii Kadlečkovej, doc. Vladimírovi Popelkovi a prof. Márii Hambálkovej. Z rúk rektorky K. Halászovej si prevzali Pamätnú medailu SPU v Nitre za mimoriadny celoživotný prínos pre rozvoj vedy, výskumu a vzdelávania v prospech SPU v Nitre.

Viac na: www.polnohospodar.sk

rch

Dohoda o spolupráci so stavropoľskou univerzitou

Na FEM SPU v Nitre sa 27. júna konalo zasadnutie Odboru ekonomiky a manažmentu Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied (SAPV). Zúčastnil sa na ňom aj rektor Štátnej agrárnej univerzity (ŠAU) Stavropol akademik prof. Vladimir I. Truchačev, ktorý je aj zahraničným členom SAPV. Vo svojom príspevku Horizonty spolupráce medzi Ruskou federáciou a Slovenskou republikou poznamenal, že Slovensko je jedným z dôležitých ruských partnerov v oblasti hospodárskej spolupráce a aktívne sa rozvíja aj kooperácia v oblasti vzdelávania.

Spolupráca sa bude rozvíjať aj na základe dohody, ktorú za ŠAU Stavropol podpísal prof. V. I. Truchačev a za SPU v Nitre prorektor pre strategický rozvoj doc. Drahoslav Lančarič.

r

Máme víťazov súťaže EIT Food RIS INNOVATION PRIZES 2019

Vo Výskumnom centre AgroBioTech SPU v Nitre sa 19. septembra konalo finále EIT Food RIS INNOVATION PRIZES 2019. Prestížna súťaž startupistov v agropotravinárskom sektore, na ktorej predstavilo svoje inovatívne nápady desať slovenských finalistov, sa uskutočnila v rámci projektu EIT Food Hub.

Podaných bolo 23 prihlášok, zahraničná EIT komisia vybrala 10 finalistov. Počas Demo dňa v Nitre boli finalisti hodnotení porotou, ktorú tvoril člen EIT Food z kolokačného centra vo Varšave a traja zástupcovia z praxe zo Slovenska. Poradie finalistov bolo určené 60 percentami na základe bodového hodnotenia zahraničnej EIT komisie a 40 percentami stanovenými porotou v rámci Demo dňa v Nitre.

Na prezentácii sa zúčastnilo desať tímov: SAMO Europe, LivingElements, NU3Gen, s.r.o., B4D - biomimicry for design, BFT, s.r.o., Honey Lab, Naše-Vaše, Modoo, Bee is to be a ŽI. Začínajúci podnikatelia v potravinárstve a agrosektore pred-

viedli svoje inovatívne nápady a zabojovali o 5-tisíc a 10-tisíc eur. Porota vybrala dvojicu víťazov. Spoločnosť NU3Gen, s.r.o., založená v roku 2016, sa špecializuje na sprostredkovanie a interpretáciu genetických dát. Zákazníci pomocou genetických testov zistia viac o svojom tele, o možných rizikách, o svojej športovej predispozícii, získajú odporúčania ako sa správne stravovať a i. Druhým víťazom je spoločnosť Living Elements s dizajnerským experimentom zameraným na mikroriasy. Polyfunkčné svetidlo vytvorené z mikrorias poskytuje okrem svojej základnej funkcie (svetlo) aj lokálnu potravu pre človeka.

Prof. Ing. Adriana Kolesárová, PhD., FBP



Vítazi prestížnej súťaže startupistov na pôde VC ABT

Foto: Dominik Holý

V TOP 100 rebríčku najproduktívnejších slovenských ekonómov je aj sedem pedagógov z FEM

Slovenská ekonomická spoločnosť v spolupráci s Národnou bankou Slovenska uverejnila na stránke www.econrank.sk rebríček merajúci produktivitu slovenských ekonómov podľa ich výskumného výkonu s použitím štandardných medzinárodných uznávaných indikátorov vedeckého impaktu. Do hodnotenia boli zaradení aj slovenskí ekonómovia pôsobiaci v zahraničí.

V najprísnejšom rebríčku, ktorý bral do úvahy Article Influence Score (AIS) výlučne ekonomických časopisov, sa v TOP 100 umiestnili aj ekonómovia z Fakulty ekonomiky a manažmentu

SPU v Nitre. Prof. Ján Pokrivčák sa umiestnil na 22. mieste a doc. Miroslava Rajčániová na 30. mieste, obaja pôsobia na Katedre hospodárskej politiky. Do prvej stovky sa dostal aj doc. Artan Qineti z Katedry hospodárskej politiky a doc. Drahoslav Lančarič z Katedry manažmentu. V ďalšom, o čosi voľnejšom rebríčku, zohľadňujúcim Impact Factor Score (IF) bolo zastúpenie ekonómov z SPU ešte vyššie. Do TOP 100 sa dostala aj prof. Elena Horská z Katedry marketingu, prof. Peter Bielik z Katedry ekonomiky a doc. Radovan Savov z Katedry manažmentu.

r

V areáli CUŠ otvorili nové outdoorové ihrisko. Projekt podporila Nadácia COOP Jednota



Foto: za

Projekt podpory lokálnych komunít, ktorý vypísala Nadácia COOP Jednota, prináša svoje

ovocie. Vďaka grantu nadácie vo výške 6-tisíc eur v areáli Centra univerzitného športu (CUŠ) SPU v Nitre vytvorili športové ihrisko s vonkajšími fitness strojmi. Slávnostne ho 2. októbra otvoril generálny riaditeľ COOP Jednota Nitra Peter Šipčiak, prorektor SPU pre komunikáciu a prax Ivan Takáč a riaditeľ CUŠ Ľubomír Urban.

Nové fitness stroje si vyskúšali študenti SPU - Adam Austera (5. roč. FAPZ), majster Slovenska v street workout, Richard Brišák (3. roč. FZKI) a Adam Paguroko (1. roč. FBP).

rch

Vzorové obce miestneho ekonomického a sociálneho rozvoja

Aktuálnou spoločenskou výzvou sú rozdiely v úrovni rozvoja regiónov. Nástrojom na riešenie týchto disparít je koncept miestneho rozvoja, ktorý si vyžaduje zmenu v príprave absolventov zameranej na riešenie nových situácií v praxi. Pedagógovia na Katedre regionalistiky a rozvoja vidieka (KRRV) FEŠRR sa preto rozhodli inovovať výučbu štyroch profilových vyučovacích predmetov.

Predmety - rozvoj vidieka, sociálny rozvoj vidieka a sociálna politika, regionálny a miestny rozvoj a vidiecky cestovný ruch budú obohatené o výučbové videá z vybraných slovenských obcí. Kombinácia textu a audiovizuálneho učebného materiálu otvára možnosti pre výučbu založenú na ukážkach praktických problémov a ich riešení, a teda pre rozvoj problémového myslenia študentov. Leto si teda členovia KRRV spestrili nakrúcaním rozhovorov a ilustračných záberov

v obci Spišský Hrhov, Kláštor pod Znievom, Podhájska a Hrušov, ktoré spája rozvoj založený na vnútorných zdrojoch. Ich príklad ukazuje, ako sa negramotný Róm môže stať vyhľadávaným stavebným majstrom, ako sa mladý človek bez skúseností môže stať po pár rokoch vo vedení obce uznávanou autoritou, alebo ako sa môže marginalizovaná obec úspešne rozvíjať na základe kultúrneho kapitálu.

Ing. Marcela Chreneková, PhD., FEŠRR

Ocenenie Literárneho fondu pre odborníkov FBP

Sekcia pre vedeckú, odbornú literatúru a počítačové programy Literárneho fondu ocenila 26. septembra v Bratislave najlepšie diela v oblasti vedeckej a odbornej literatúry.

Prémii za výnimočný vedecký ohlas na jedno dielo získal prof. Peter Chreněk z Katedry biochémie a biotechnológie, ktorý sa umiestnil na 2. mieste v kategórii prírodné a lekárske vedy. Prémii za trojročný vedecký ohlas získala prof. Miroslava Kačániová z Katedry mikrobiológie, ktorá sa v kategórii prírodných a lekárskech vied umiestnila na 3. mieste.

r

Nový študijný program na FEM

FEM SPU v Nitre má vo svojej ponuke pre AR 2020/2021 aj nový bakalársky študijný program sociálny manažment a služby v agrosektore. Je výsledkom mnohých aktivít Katedry spoločenských vied FEM, ktorá v spolupráci s ďalšími pracoviskami univerzity a Nadáciou Pontis od roku 2012 rieši túto problematiku s podporou projektových schém KEGA a SlovakAid. Cieľom bolo zabezpečiť systematickú prípravu absolventov, ktorí budú schopní pôsobiť v rôznych odvetviach a sektoroch v novom globálnom ekonomickom a spoločenskom prostredí, najmä v sfére sociálnej ekonomiky a rozvoja. V študijnom pláne programu sú zahrnuté povinné a povinne voliteľné predmety zo štyroch fakúlt SPU v Nitre a jeho budúci absolventi nadobudnú vedomosti i praktické poznatky z rôznych vedných disciplín, ktoré im dávajú dobrý základ pre prácu s cieľovými skupinami sociálnych služieb najmä v pôdohospodárstve (koncepty budovania sociálnych fariem, oblasť sociálneho poľnohospodárstva a poradenstva a pod.), ako aj možnosti uplatnenia v štátnej a verejnej správe a v neštátnych subjektoch a neziskových organizáciách pôsobiacich v oblasti sociálnej politiky.

Doc. Mgr. Ing. Danka Moravčíková, PhD., garantka ŠP

Ocenenie pre Evu Tvrdu v súťaži Pre ženy vo vede



Foto: archív ET

Tretí ročník súťaže Pre ženy vo vede, ktorú organizuje Spoločnosť L'Oréal Slovensko v spolupráci s UNESCO, SOVVA a SAV vyvrcholil 1. októbra oceňovaním talentovaných vedkýň. Do súťaže sa zapojilo 22 slovenských vedkýň, do finále sa prebojovalo 12 (päť v kategórii do 35 rokov, sedem do 45 rokov). Svoje projekty prezentovali 7. júna pred odbornou porotou.

Medzi finalistkami v kategórii do 35 rokov bola aj Ing. Eva Tvrda, PhD., z FBP SPU v Nitre. Zaujala projektom Baktérie – skrytí nepriatelia samčej plodnosti, ktorý sa venuje štúdiu vplyvu baktérií v ejakulátoch na vitalitu a fertilizačnú schopnosť spermii u zdravých cicavcov a vtákov, ako aj hľadaniu alternatívnej antibakteriálnej látky, ktorá by mohla nahradiť antibiotiká v andrologickej praxi.

r

FBP: Z konferencie so zameraním na potraviny a biotechnológie

Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre organizovala 16. - 18. septembra pod záštitou Ministerstva pôdohospodárstva a RV SR štrnástu medzinárodnú konferenciu FOOD/BIO/TECH.

Vedecké podujatie prinieslo najnovšie poznatky z oblasti biotechnológií, biológie, technológie potravín, hygieny a bezpečnosti potravín, zdravia a rizikových faktorov, inovačných trendov v potravinárskom priemysle, ako aj z oblasti bioekonomie a biohospodárstva.

„Napriek skutočnosti, že potravinársky sektor netvorí významnú časť hrubého národného produktu, je jedným z najcitlivejších a najdôležitejších prvkov pre spotrebiteľa z pohľadu zdravia obyvateľstva. Preto je nevyhnutné venovať veľkú pozornosť téme kvalita a bezpečnosť potravín, nové technológie, procesy, inovácie a súčasné problémy v potravinárskom priemysle,“ uviedol vo svojom príhovore dekan FBP prof. Norbert Lukáč. K uvedeným témam významne prispeli 140 účastníci z 11 krajín, medzi nimi zahraniční

experti - Ing. Karin Zimmermann z Wageningenkej univerzity, Holandsko, Dr. Hubertus Gay z Agro-food, Trade and Markets Division, Nemcko, OECD, a i. Súčasťou programu bol workshop Úloha biohospodárstva v potravinovom reťazci – prepájanie zúčastnených strán.

Ďalšou časťou programu boli prezentácie elektronických posterov. Najlepšie postery boli ocenené cenou dekana FBP za vedeckosť, praktický prínos a grafický dizajn. Cenu dekana získali aj mladí vedci, ktorí vystúpili s krátkymi prezentáciami.

Abstrakty sú publikované v Knihe abstraktov, vybrané príspevky budú publikované vo vedeckom časopise The Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences.

Prof. Ing. Adriana Kolesárová, PhD., FBP



Vedenie fakulty s mladými odborníkmi

Foto: archív FBP

Projekt POWER4BIO má za sebou prvý rok

Na SPU v Nitre sa už rok úspešne realizujú aktivity významného medzinárodného projektu POWER4BIO, ktorý bol podporený Európskou komisiou sumou tri milióny eur v rámci programu Horizont 2020.



Zameriava sa na podporu partnerských regiónov pri rozvoji biohospodárstva, zvyšovanie informovanosti, sieťovanie, výmenu skúseností a zavádzanie opatrení na maximalizáciu využitia

lokálnych surovín v biohospodárstve. Súčasťou projektu sú pracovné stretnutia so zástupcami regiónov, odborné workshopy a medzinárodné stretnutia, na ktorých sú podrobnejšie prezentované špecifiká jednotlivých regiónov pri ich prechode na biohospodárstvo.

V rámci konferencie FOOD/BIO/TECH 2019 sa 17. septembra konal odborný workshop Úloha biohospodárstva v potravinovom reťazci – prepájanie zúčastnených strán. Zúčastnili sa na ňom predstavitelia aktuálne prebiehajúcich projektov v rámci programu Horizont 2020, a to projektov POWER4BIO, BIOBRIDGES a BIOVOICES. Predstavené boli aj hlavné ciele týchto projektov. Kľúčovou časťou workshopu bola diskusia venovaná špecifikám biohospodárstva v stredoeurópskom regióne rozdelená do troch tematických častí: Od suroviny k priemyslu, Od priemyslu k trhu a Z trhu k spotrebiteľovi. V rámci nej partneri po-

ukázali na špecifické problémy a obmedzenia, ktoré zatiaľ bránia širšiemu rozvoju princípov biohospodárstva v regióne. Tiež bola zvýraznená potreba užšieho prepojenia univerzít, výskumu a praxe. Na medzinárodnom stretnutí (Cross-visit) v Budapešti a Kecskeméte (25. a 26. 9.) bola partnerom predstavená problematika biohospodárstva v Maďarsku spojená s ukázkami konkrétnych príkladov využitia biomasy. Veľmi užitočnou bola i aktívna účasť partnerov na Národnom poľnohospodárskom a potravinárskom veľtrhu a sympóziu, ktoré bolo venované vízií a možnostiam spolupráce medzi organizáciami aktívnymi v oblasti biohospodárstva.

V dňoch 2. - 4. októbra sa v talianskom Neapole konalo ďalšie medzinárodné stretnutie, na ktorom projektový partner poukázal na špecifiká a potenciál vybraných regiónov a predstavili sa aj inovatívne spoločnosti podnikajúce v oblasti biopaliw a bioplastov. Paralelne prebiehala aj medzinárodná konferencia IFIB 2019: International Forum on Industrial Biotechnology and Bioeconomy, venovaná priemyselným biotechnológiám, energetike, životnému prostrediu, ale aj odbornej príprave a vzdelávaniu pre potreby ďalšieho rozvoja biohospodárstva. Viac info o projekte POWER4BIO na: www.power4bio.eu

Mgr. Martin Valach, PhD.,

Kancelária projektových a transferových činností

Vzdelávanie pre prax na Katedre regionalistiky a rozvoja vidieka

Pedagógovia Katedry regionalistiky a rozvoja vidieka Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU v Nitre pod vedením doc. Jany Jarábkovej zostavili dva nové programy celoživotného vzdelávania venované destinačnému manažmentu a podpore rozvoja vidieka.

Prvý z kurzov Destinačný manažment úspešne prebehol v septembri - novembri 2018.

Jeho absolventi získali vedomosti z oblasti služieb cestovného ruchu, prípravy rozvojových a programových dokumentov destinácie, riadenia destinácie, marketingových nástrojov, vrátane nástrojov e-marketingu. Druhý z akreditovaných programov Podpora rozvoja vidieka

pozostáva z modulov venovaných manažmentu územného rozvoja, plánovaniu rozvoja obce, predaju z dvora, sociálnemu rozvoju vidieka a komunitnému plánovaniu.

Jednotlivé témy v rámci týchto modulov budú vyučovať pedagógovia Fakulty európskych štú-

dií a regionálneho rozvoja, Fakulty ekonomiky a manažmentu, Fakulty záhradníctva a krajinného inžinierstva a Fakulty agrobiológie a potravinových zdrojov SPU v Nitre a odborníci z praxe. Kurz Predaj z dvora začína 14. novembra 2019.

Ing. Marcela Chreneková, PhD., FEŠRR

HOVORÍME S DEKANMI

S doc. OĽGOU ROHÁČIKOVOU, dekankou Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja



Úlohou modernej inštitúcie, ako aj fakulty, je poskytovať kvalitné vzdelávanie, rozvíjať vedeckovýskumnú činnosť a zvyšovať efektívnosť a kvalitu vzťahov s domácimi a zahraničnými uni-

verzitami. Pani dekanka, ako sa v tejto rovine darí FEŠRR?

Dosiahnuť úspech v ktorejkoľvek z týchto oblastí znamená investovať do mnohoročnej systematickej práce s patričnou dávkou entuziazmu zainteresovaných. Násť v súčasnosti takýchto ľudí nie je jednoduchá záležitosť. Mám to šťastie, že na našej fakulte takíto ľudia sú. Aj vďaka nim sme jednou z popredných fakúlt na Slovensku v oblasti vytvárania medzinárodných konzorcií univerzít, ako aj získavania medzinárodných vzdelávacích projektov. Dosiahnuté úspechy prinášajú benefity našim pedagógom i študentom vo forme nových príležitostí pre medzinárodnú spoluprácu v oblasti vzdelávania, vedy a výskumu. Výsledkom niekoľkoročnej projektovej práce, pokračujúcej na FEŠRR už od roku 2004, je aj projekt, v rámci ktorého majú naši študenti možnosť študovať a získať diplom v medzinárodnom magisterskom štúdiu v oblasti rozvoja vidieka, a v rámci ktorého umožňujeme študentom z celého sveta študovať na SPU. Študijný program, akreditovaný Holandskou akreditačnou agentúrou, je zabezpečovaný

konzorciom univerzít pod vedením Univerzity v Gente v Belgicku. Teším sa, že sa nám spolu s ostatnými súčasťami našej univerzity a partnerskými univerzitami naprieč Európou podarilo podať projekty v rámci programu Horizont 2020, pričom v súčasnosti dva z nich prešli do druhého kola hodnotenia. V získavaní projektov z domáciach grantových schém patríme k tým menej úspešným fakultám. Máme malé riešiteľské kolektívy, a preto hľadáme spôsoby spájania sa či už v rámci fakulty, ale aj na úrovni medzifakultnej spolupráce a spolupráce s inými univerzitami na Slovensku, ale aj v ČR. Popri tradičných partneroch ako EU Bratislava, UMB B. Bystrica, TUKE Košice, intenzívne hľadáme tieto formy spolupráce s UKF Nitra, UCM Trnava a najmä Mendelova univerzita v Brne.

Aký by mal byť uchádzač o štúdium na vašej fakulte?

Mal by to byť uchádzač s dostatočnými predpokladmi na štúdium a s motiváciou študovať vybraný študijný program. Samozrejme, som si vedomá skutočnosti, že nie vždy je to tak. Niekedy je pre uchádzača rozhodujúcim faktorom pri výbere fakulty aj šanca na prijatie či finančná dostupnosť. Podstatné je však získať takých uchádzačov, ktorí budú ochotní počas štúdia na sebe pracovať. Tak má mladý človek šancu ukončiť štúdium na našej fakulte ako kvalifikovaný, flexibilný, dynamický, ale aj asertívny absolvent, ktorý s dobrou jazykovou a IKT kompetenciou bude práve tým odborníkom, ktorý prispeje ku skvalitneniu správy vecí verejných a k zlepšeniu kvality života a podnikania v regiónoch Slovenska.

V posledných rokoch sa kladie čoraz väčší

dôraz na spoluprácu nielen medzi rôznymi výskumnými tímami, ale aj s praxou. Aké máte plány v tejto oblasti?

S ohľadom na oblasti výskumu, v ktorých pôsobíme, je našim dominantným partnerom najmä štátna správa a samospráva. Máme veľmi dobrú a aktívnu spoluprácu napríklad s Ministerstvom dopravy a výstavby SR, NSK, mestom Nitra, Najvyšším kontrolným úradom SR, profesijnými združeniami a pod. Z vlastnej iniciatívy sa snažíme hľadať nové spôsoby a postupy ako riešiť potreby spoločnosti aj praxe. Príkladom je aj Asociácia agrárnych a environmentálnych právnikov, nedávno založená na našej fakulte, ktorej sa v krátkom čase podarilo stať sa riadnym členom Európskej rady pre vidiecke právo. Ide o jedinú celoeurópsku organizáciu, ktorá zastupuje právnikov a odborníkov pôsobiacich v oblasti právnych vzťahov v poľnohospodárstve a vo vidieckom priestore. A tu vidím veľký priestor pre naše budúce uplatnenie. Na fakulte sa zaoberáme aj inými vážnymi témami. Napr. projekt BIOREGIO riešený pod gestorstvom FEŠRR, ktorého cieľom je posilniť regionálnu cirkulárnu ekonomiku v oblasti nakladania s odpadmi, systémov a infraštruktúry separovaného zberu komunálneho odpadu s cieľom zvýšiť mieru jeho zhodnocovania. V tomto kontexte je naším úsilím aj intenzívne riešenie otázok v oblasti udržateľného rozvoja a bioenergetiky.

Viete ako sa v praxi darí absolventom vašej fakulty?

I keď sme najmladšou fakultou SPU, s pomerne nízkym počtom študentov, máme sa čím

pochváliť. Každoročne zisťujeme, kde sa naši absolventi uplatnili a teší nás, že veľa z nich pracuje v odbore, ktorý vyštudovali. Uspeli napríklad aj ako starostovia obcí. Sme hrdí i na to, že jedna obec vedená absolventom našej fakulty získala prestížne ocenenie Dedina roka. Ďalší našli uplatnenie v inštitúciách EÚ, na ministerstvách SR, v samosprávnych orgánoch, ale tiež ako projektoví manažéri, či zamestnanci v oblasti vidieckeho cestovného ruchu.

Aké sú vaše plány na poste dekanky v tomto akademickom roku?

Je toho viac, preto spomeniem len niektoré kľúčové z nich. V prvom rade vytvoriť našim učiteľom priestor na zvýšenie ich kvalifikácie, pokračovať v nastúpenej ceste realizovania kurzov ďalšieho vzdelávania, zvyšovať atraktivnosť štúdia - či už organizovaním letných škôl, prizývaním významných odborníkov z praxe, rozšírením ponuky voliteľných predmetov, o ktoré majú študenti záujem, čo sa nám osvedčilo pri predmetoch ako základy SAP či politika súdržnosti. A samozrejme, verím, že budeme úspešní v niektorých z podaných výskumných a vzdelávacích projektov.

Kam by mala fakulta smerovať v budúcnosti?

Keby sme si na fakulte povedali, že chceme byť vo všetkých oblastiach excelentní, zrejme by sa nám to nepodarilo. V ďalšom smerovaní preto sústredíme naše sily a potenciál práve na tie odborné skúsenosti, ktoré sú našimi silnými stránkami. Práve tieto naše domény sa snažíme budovať a rozvíjať na vysokej kvalitatívnej úrovni.

Renáta Chosraviová

Jediná Slovenka medzi stážistami RIS Talents je z FBP



Vďaka projektu EIT Food RIS Fellowships: RIS Fellowships (určenému študentom a absolventom 2. stupňa VŠ štúdia a mladým podnikateľom) a RIS Talents (určenému doktorandom a postdoktorandom) mali mladí nadšenci vedy možnosť prihlásiť sa a prostredníctvom profesionálnej platenej stáže v dĺžke 3 až 6 mesiacov podieľať sa na podnikateľských inováciách v agropotravinárskom sektore.

V letnom období sa konal výber stážistov RIS Talents, ktorí získajú pracovné skúsenosti a budú aktívne zapojení do inovatívnych projektov, ako aj do projektov výskumu a vývoja v partnerských organizáciách EIT Food. Ako jediná zo Slovenska sa do výberu dostala doktorandka Simona Baldovská z Katedry fyziológie živočíchov FBP SPU v Nitre. Bude absolvovať odbornú špecializovanú stáž v Inštitúte morského výskumu vo Vigu v Španielsku, kde sa bude venovať výskumu plodov mora a ich vzťahu k neurodegeneratívnym ochoreniam s využitím proteomických a lipidomických analýz.

Katedra jazykov pripravuje hipologický slovník

Riešitelia projektu KEGA č. 005SPU-4/2018 „Slovensko-anglicko-francúzsko-nemecko-rusko-španielsky hipologický slovník“ absolvovali stretnutia so zástupcami spolupracujúcich zahraničných inštitúcií.



Foto: archív KJ

Prvé stretnutie (11. - 14. 6.) prebehlo na pôde Zemědělskej fakulty Juhočeskej univerzity v Českých Budějoviciach, zúčastnila sa na ňom vedúca projektu PaedDr. Ľubomíra Moravcová, PhD. Vedúci Katedry zootechnických vied prof. Václav Matoušek a gestor disciplíny chov koní doc. Miroslav Maršálek ju oboznámili s obsahovou náplňou uvedenej disciplíny. Zároveň navštívila Stredisko jazdeckého výcviku študentov, kde sa oboznámila s výcvikovým procesom, základmi ošetrovania koní, s prípravou tréningových plánov a celkovým zabezpečením prevádzky strediska. S gestorom disciplíny prekonzultovali odbornú terminológiu obsiahnutú v pracovnej verzii pripravovaného viacjazyčného hipologického slovníka.

V rámci druhej pracovnej cesty (18. - 22. 6.) Mgr. Mária Fördösová, PhD., a Mgr. Andrea Holúbeková, PhD., absolvovali prehliadku dostihovej dráhy v Pardubiciach, ako aj expozícií týkajúcich sa histórie vzniku dostihov a chovu koní v Pardubickom kraji. Hlavným cieľom cesty bolo konzultačné stretnutie s riaditeľom Národného žrebčína v Kladruchoch nad Labem Ing. Jiřím Machekom, na ktorom bola prezentovaná slovenská verzia hipologického slovníka. Následne sa konala prehliadka objektu žrebčína spojená s odborným výkladom, počas ktorej bol vytvorený priestor na oboznámenie sa s terminológiou súvisiacou s chovom koní, ako aj na diskusiu o problematike tvorby viacjazyčného odborného slovníka.

Zástupcovia spolupracujúcich inštitúcií ocenili snahu riešiteľov projektu zostaviť viacjazyčný slovník z oblasti hipológie, keďže tento na knižnom trhu absentuje.

KJ

Neviditeľná fyzika, veda tela či potraviny pod mikroskopom. Fakulty SPU sa opäť predstavili na Európskej noci výskumníkov

Poslaním vedcov je prinášať nové poznatky o živote okolo nás. Potvrdil to aj trinásť ročník festivalu Európska noc výskumníkov, ktorý sa 27. septembra konal v piatich slovenských mestách. Nechýbali na ňom ani mladí odborníci z našich fakúlt.

Technická fakulta priblížila neviditeľnú fyziku

Sedemčlenný tím Katedry elektrotechniky, automatizácie a informatiky reprezentoval SPU v bratislavskej Starej tržnici. V stánku s názvom Vidíme neviditeľné, pod taktovkou Ing. Ladislava Tótha, PhD., si návštevníci mohli prezrieť voľným okom neviditeľné prúdenie vzduchu v okolí rôznych predmetov. Pozorovanie neviditeľných fyzikálnych javov, založených na metóde Schrielenovej videografie a Moriého efektu, zaujalo množstvo návštevníkov. V druhom stánku s názvom Zahraj si na imaginárnom nástroji, pod vedením doc. Vladimíra Cvikoviča, si mohli potenciálni hudobníci overiť, či vedia hrať na klavíri aj bez viditeľnej klávesnice. Systém bol vytvorený na základe laserového 2D skenera.



Snímky: archív fakúlt

Tímy z Fakulty biotechnológie a potravinárstva v Poprade a Košiciach

Zástupcovia Katedry fyziológie živočíchov sa v Poprade predstavili so stánkom nazvaným



Spoznaj vedu nášho tela. Zaujímavosť si mohli vyskúšať prácu s pipetou, zhotoviť si vlastné vedecké náhrdelníky, pozorovať bunky pod mikroskopom či extrahovať DNA z jahôd. Katedra skladovania a spracovania rastlinných produktov, Katedra biochémie a biotechnológie a Katedra fyziológie živočíchov vyslali svojich „bojovníkov za zdravú výživu“ do Košíc, kde prezentovali svoje poznatky v stánku Študujeme, čo jeme a pijeme. Návštevníkom predstavili iný pohľad na potraviny, ktoré každodenne konzumujeme a ponúkli im produkty svojej práce. Mladí výskumníci si vyskúšali elektroforetickú separáciu vzoriek.

r

Odborníci sa zamerali na problémy potravinárskej praxe. Seminár bol súčasťou EIT Food Awareness Day

Aktuálne otázky inovácií, zmien, problémov či úspechov v oblasti poľnohospodárstva, potravinárstva, obchodu, kontroly a bezpečnosti potravín, ako aj súkromného sektora, boli hlavnými témami odborného seminára Aktuálne otázky potravinárskej praxe, ktorý 17. septembra organizovala FBP SPU v Nitre v rámci EIT Food Awareness Day.

V úvodnej prednáške autorka článku predstavila slovenské aktivity EIT Food Hub zamerané na významné prepojenie vzdelávania, výskumu a praxe v oblasti potravinárstva. Program pokračoval vystúpeniami pozvaných hostí. Ing. M. Lapšanský, generálny riaditeľ Sekcie potravinárstva a obchodu MPaRV SR vystúpil na tému Potravinári v centre pozornosti, Ing. T. Lopúchová, predsedníčka Slovenského zväzu pekárov, cestovinárov a cukrárov v SR priblížila aktuálne problémy v pekárskom priemysle. O inováciách v potravinárskom a nápojovom priemysle informoval Ing. J. Durec, PhD., výkonný riaditeľ firmy McCarter. S aktuálnymi informáciami z oblasti potravinár-

skej legislatívy zoznámila prítomných JUDr. J. Venhartová, riaditeľka Potravinárskej komory Slovenska.

Organizátori seminára mysleli aj na čoraz aktuálnejšiu problematiku trvalodržateľného rozvoja a ekologického správania, ktorá sa stáva diskutovanou témou súčasnosti. Na budúcnosť riešenia odpadov v potravinárstve sa vo svojom vystúpení zamerl Mgr. M. Krajčovič, predseda Slovenskej aliancie moderného obchodu. Odbornú časť podujatia uzatvoril RNDr. J. Žiak, manažér kvality spoločnosti Nestlé Slovensko, ktorý prezentoval systém samokontroly u prevádzkovateľa potravinárskeho podniku. Prínosom podujatia bol otvorený dialóg, počas ktorého si prednášajúci a účastníci vymieňali názory, prezentovali svoje postoje a skúsenosti. Záverečné slová patrili doc. A. Bobkovej, prodekanke pre vzdelávanie FBP a Ing. J. Čaplovi, PhD., koordinátorovi praxe FBP, ktorí sa výrazne podieľali na príprave a priebehu odborného programu a diskusie.

Prof. Ing. Adriana Kolesárová, PhD., FBP

Akademici aj podnikatelia diskutovali o problematike vidieckych stavieb

V súčasnosti je naliehavou problematikou vidieka presídľovanie ľudí pracujúcich v mestách na vidiek. Mimo obytných budov sa na vidieku v čoraz širšej miere objavuje aj výstavba výrobných budov. Vzhľad a rozmiestnenie obytných a výrobných budov spolu s technickou a zelenou infraštruktúrou dotvára vidiecke prostredie, ktoré ovplyvňuje sociálne a environmentálne podmienky života na vidieku. Touto aktuálnou problematikou sa zaoberali účastníci medzinárodnej konferencie Vidiecke stavby v európskych regiónoch RUBER 2019, ktorej deviaty ročník sa konal 10. septembra na SPU v Nitre.

Doc. Ing. Štefan Pogran, CSc., TF

Lidl otvoril v Nitre druhú Retail Academy na Slovensku. Koncept bude fungovať na FEM

Lidl SR rozširuje svoj vzdelávací projekt v oblasti maloobchodu Retail Academy. Po Obchodnej fakulte EU v Bratislave bude tento koncept fungovať aj na Fakulte ekonomiky a manažmentu SPU v Nitre. Prví nitrianski študenti zasadli do lavíc Retail Academy začiatkom októbra.

„Retail Academy (RA) približuje prax systematicky, počas celého semestra, je obsahovo ucelená, s možnosťou interakcie prednášajúci – študent. Zároveň zapadá do nového konceptu našej fakulty skvalitňovať výučbu odborných predmetov a študijných programov práve prostredníctvom systematického a obsahovo zladeného zapojenia partnera z praxe,“ povedala dekanka FEM prof. Elena Horská.

V rámci RA poskytnú manažéri Lidla študentom FEM prednášky na témy od klasického obchodu, cez financie, marketing, až po logistiku, PR a HR. Študenti budú môcť absolvovať aj diskusiu s vrcholovým manažmentom diskontného reťazca a navštíviť logistické centrum Lidla v Sereďi. Ďalším benefitom bude možnosť spolupracovať s Lidlom na svojej záverečnej práci. Tí najlepší sa môžu po štúdiu vo firme aj zamestnať.

„Prostredníctvom Retail Academy ukazujeme študentom, ako maloobchod skutočne vyzerá v praxi, že nejde len o konečný predaj, keďže tohto kroku predchádza množstvo procesov,“ povedal Matúš Gála, generálny riaditeľ Lidl SR, absolvent FEM SPU v Nitre. Vysokoškólači majú možnosť absolvovať aj duálne vzdelávanie na univerzite v Heilbronne v Nemecku.

r



Študenti FEM SPU v Nitre zasadli do lavíc Retail Academy Foto: archív FEM

Dvadsiate výročie úspešnej konferencie

V dňoch 9. - 11. septembra sa v Osrblí konal 20. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie Risk Factors of Food Chain.

Hlavným organizátorom tohto ročníka bol kolektív z Katedry fyziológie živočíchov FBP SPU v Nitre, ktorý stál aj pri zrode tohto vedeckého podujatia. Zúčastnilo sa na nej takmer 70 účastníkov.

V rámci odborného programu prof. Peter Masányi otvoril sekciu plenárnych prednášok o vplyve kontaminantov životného prostredia na rastliny, človeka či živočíchov. Druhý deň podujatia sa niesol v znamení prednášok a prezentácií elektronických posterov, počas ktorých sa svojimi príspevkami prezentovala väčšina členov KFŽ. Posledný deň sa účastníci stretli na záverečných prednáškach, po ktorých organizátori vyhlásili najlepších prezentujúcich. Pri príležitosti okrúhleho výročia konferencie organizátori pripravili putovnú trofej s logom a doterajšími dejiskami konferencie. Tú si z rúk dekana FBP prof. Norberta Lukáča prevzala prof. Małgorzata Dżugan z Univerzity v Rzesowe, ktorá bude organizátorom ďalšieho ročníka konferencie. Vedecké príspevky z podujatia boli spracované vo forme Zborníka abstraktov, vydaného Vydavateľstvom SPU v Nitre, resp. publikované vo vedeckom časopise Archives of Ecotoxicology. Kolektív KFŽ

V ZRKADLE



Ing. Anna BÁREKOVÁ, PhD.
Pracovná pozícia:
odborná asistentka na Katedre
krajinného plánovania a po-
zemkových úprav FZKI

Miesto narodenia: Zlaté Moravce
Vek: 49

Čím ste chceli byť ako dieťa?
Ako dieťa som túžila byť veterinárkou a neskôr
ma veľmi priťahovala psychológia.

Čo ste študovali a prečo práve tento odbor?
Študovala som odbor automatizované systémy
riadenia na vtedajšej PEF VŠP v Nitre. Práca s
počítačom sa vtedy zdala byť veľmi perspektív-
na ☺.

S kým by ste sa chceli stretnúť a porozprávať?
S každým, kto má chuť stretnúť a rozprávať sa
so mnou.

**Z čoho ste mali v poslednom období najväčšiu
radosť?**

Z lístkov na koncert Jaromíra Nohavicu. A takú
každodennú radosť mám z mladých ľudí, ktorí
sú pre mňa neustálou inšpiráciou. Doma sú to
naše dve dcéry a v práci študenti.

Čo by ste zmenili, keby ste mohli?
Nič, pretože všetko je ako má byť (alebo ako si
to zaslúžime).

Čo rada čítate?
Najčastejšie čítam odbornú literatúru a knihy
týkajúce sa zdravého prístupu k životu. Počú-
vam jednoducho dobrú hudbu - klasiku, rock,
jazz, folk ... na žánri nezáleží.

Aké máte koníčky?
Milujem tanec, hudbu, turistiku v horách, ces-
tovanie a more.

Máte zlozvyk, ktorého sa neviete zbaviť?
Zbytočne veľa premýšľam ☺.

**Aké hodnoty sú pre vás v živote najdôležitej-
šie?**
Láska, zdravie, rodina a pokoj v duši.

Máte nejaký obľúbený citát?
„Znečistenie planéty je len vonkajší odraz vnú-
torného znečistenia psychiky miliónov nevedo-
mých jedincov, ktorí neberú zodpovednosť za
svoj vlastný vnútorný priestor.“ (Eckhart Tole)

rch

VESELOU CERUŽKOU



Zber, hodnotenie
a využívania včelích
peľových obnôžok
a pergy

Pod týmto názvom sa 13. septembra konala na SPU v Nitre prvá medzinárodná konferencia. Pripravil ju kolektív IOBBB FAPZ v rámci realizácie medzinárodného projektu Zachráňme ohrozené včely pre zlepšenie výživy, zdravia a kvality života, v spolupráci 12 výskumných a vzdelávacích inštitúcií z Poľska, Maďarska, Ukrajiny, Arménska, Moldavska, Srbska, ako aj Slovenského zväzu včelárov. Finančne ju podporila Agentúra Vyšehradského fondu. Zúčastnilo sa na nej 138 účastníkov, z nich vyše sto slovenských včelárov. V odbornom programe vystúpili štyria prednášatelia z SPU a deväti z popredných výskumných a vzdelávacích pracovísk Ukrajiny a ČR, ktorí prezentovali svoje dlhoročné poznatky a výsledky výskumných projektov. Projekt a konferencia sú príspevkom SPU na podporu Svetového dňa včiel (20. mája) vyhláseného OSN.

IOBBB FAPZ

V areáli univerzity je inštalované
komunitné kompostovisko
pre študentov

K zelenej infraštruktúre SPU v Nitre prispievajú svojimi novými projektmi aj študenti. Príkladom je aj projekt komunitného kompostovania pre študentov, ktorí bývajú na študentskom domove.

Pripravila ho študentka FZKI Zuzana Špunto-
vá. Začiatkom júla tak bolo v areáli SPU v Nitre
inštalované komunitné kompostovisko pre štu-
dentov, ktoré im umožňuje zvýšiť zodpoved-
nosť za nakladanie s odpadom.

Podľa slov Z. Špuntovej, dôvodov pre vznik
projektu bolo viacero. „Zarazila ma skutočnosť,
že vyše 50 % zmesového komunálneho odpadu
(KO) tvorí práve bioodpad. Napadlo mi, že naša
univerzita, ktorá je lídrom v oblasti ekológie a
životného prostredia a nesie prívlastok zelená,
by mala byť príkladom a množstvo biologicky
rozložiteľných KO v zmesovom komunálnom
odpade znížiť. A kde možno najlepšie začať s
iniciatívou? Predsa zapojením do nej študentov
na internátoch. Tento nápad som konzultovala
s Ing. Annou Bárekovou, PhD., ktorá sa na FZKI
venuje problematike odpadového hospodár-
stva. Myšlienka ju nadchla a celý proces začala
koordinovať,“ informovala nás Zuzana Špunto-
vá.

Kompostér SMART s objemom 1100 litrov je
umiestnený v areáli univerzity. Jeho súčasťou je aj
starší kompostér, ktorý bude slúžiť ako zásobník

na uhlíkatý materiál pre vyvážené zloženie kom-
postu. Kompostovisko je uzamknuté, zabezpe-
čené pred odcudzením a je pod ním inštalované
ochranné pletivo proti hlodavcom. Pre študentov
je pripravená informačná kampaň ako sa do kom-
postovania môžu zapojiť. Informácie budú uve-
rejené aj na sociálnych sieťach fakúlt, v študent-
ských skupinách, webových stránkach SPU. Viac
info na stránke projektu: <https://komposter-spu.webnode.sk/>

rch



Kompostéry v areáli SPU

Foto: archív ZŠ

Minister obrany ocenil dvoch študentov
FEM. Pomohli pilotovi havarovanej
stíhačky MiG-29

Minister obrany SR Peter Gajdoš ocenil pamätnou medailou III. stupňa za pomoc a záchranu ľudského života dvoch študentov FEM SPU v Nitre - Ľuboša Hana a Bc. Lukáša Lendela.

Ocenenie si prevzali na pôde ministerstva 3.
októbra za účasti náčelníka Generálneho štábu
ozbrojených síl Daniela Zmeka a veliteľa vzduš-
ných síl Ľubomíra Svobodu. Obaja študenti po-
mohli pilotovi stíhačky MiG-29, ktorá havarovala
v Nových Sadoch počas skúšobného letu. Pilot sa
katapultoval. Ľ. Hano (1. roč. Bc. štúdia, ŠP ma-
nažment podniku) a L. Lendel (1. roč. Ing. štúdia,
ŠP manažment podniku) 27. septembra cestovali
z Nitry do Topoľčian. Pri ceste uvideli stopára s
prílbou v ruke, a tak mu zastavili. Ten im ozná-
mil, že je pilotom stíhačky MiG-29, ktorý sa ka-
tapultoval. „Spočiatku bolo ťažké uveriť,“ opísali
svoje pocity. Pomohli však pilotovi dostať sa do
nemocnice a spustiť záchranný systém ozbroje-
ných síl.

„Všetci občania SR by sa mali v takejto situácii
zachovať rovnako a pomôcť danému človeku v
núdzi,“ uviedol minister obrany P. Gajdoš.

r



Ocenení študenti s ministrom obrany SR

Foto: archív MO SR

Deň techniky na VPP opäť úspešne

V areáli Vysokoškolského poľnohospodárskeho podniku SPU v Kolíňanoch sa 3. októbra konal druhý ročník Univerzitného dňa techniky určený stredoškólakom a študentom SPU v Nitre.



Foto: rch

Svoju techniku prezentovalo šesť špičkových
firiem, predajcov poľnohospodárskej techniky.
Ako povedal konateľ VPP Ing. Ján Lajda, deň
techniky sa už stáva dobrou tradíciou a mal by
podporiť teoretickú a praktickú výučbu. Pod-
ujatie otvoril dekan Technickej fakulty prof.
Roman Gálik, ktorý informoval o možnos-
tiach štúdia na fakulte a priblížil nový študijný
program (ŠP) agromechatronik.

Na podujatí participovali tri fakulty SPU v Nitre.

TF prezentovala problematiku aplikácie pre
presné poľnohospodárstvo, variabilnú apliká-
ciu dusíka študentom vysvetlila doc. Jana Ga-
lambošová, s manažmentom zavlažovania ich
oboznámil doc. Ján Jobbágy. FZKI reprezento-
val Ing. Jozef Halva, ktorý záujemcov obozná-
mil s otázkami diaľkového prieskumu Zeme a
fotogrametrie pre poľnohospodárov s využitím
dronov a bezpilotných lietadiel. FEŠRR zastu-
poval prof. Ján Gaduš, ktorý sprostredkoval in-
formácie o bioplynovej stanici nachádzajúcej
sa v objekte podniku.

Na podujatí sa aj tento rok zúčastnili študenti
SOŠ technickej a agropotravinárskej v Rimav-
skej Sobote, ktorá je jedna z troch stredných
škôl, kde sa začal vyučovať ŠP agromechatron-
nik. Úspešní absolventi budú môcť pokračovať
v tomto programe aj na Technickej fakulte SPU
v Nitre.

Bonusom podujatia boli aj pracovné ponuky
zúčastnených firiem šikovným absolventom
TF.

rch

Trvalkové záhony skrášlia
priestor pred aulou

Priestor pred Aulou SPU v Nitre onedlho za-
traktívnia veľkorysé trvalkové záhony. Na prak-
tickom cvičení z predmetu tvorba v sadovníckom
kvetinárstve pod vedením Ing. Dagmar Hillovej,
PhD., a Ing. Viery Šajbidorovej, PhD., z Katedry
biotechniky zelene FZKI, študenti vytýčili plochy
záhonov s rozlohou takmer 900 m². V priebehu
októbra budú plochy záhradníckymi technikami
pripravené na výsadbu sortimentu trvaliek a ci-
bulovín. Výsadba bude realizovaná v novembri
študentmi 1. a 2. stupňa štúdia na FZKI v spolu-
práci so zamestnancami Botanickej záhrady SPU.
Výsadbou priestor nadobudne reprezentatívnu,
náučnú a relaxačnú funkciu.

r

Agrobiodiverzita
pre zlepšenie výživy,
zdravia a kvality života
ľudí a včiel

Štvrtý ročník konferencie s uvedeným názvom
sa konal 11. – 13. septembra na SPU v Nitre. Pri-
pravil ju v rámci medzinárodnej siete AgroBioNet
kolektív IOBBB a Katedra genetiky a šľachtenia
rastlín FAPZ SPU v Nitre v spolupráci s Odde-
lím introdukcie rastlín pri Národnej Botanickej
záhrade M. M. Grischka AV Ukrajiny v Kyjeve.
Zúčastnilo sa na nej 221 účastníkov, z nich 143
zahraničných. Podujatie otvoril dekan FAPZ doc.
Peter Ondrišík a zástupcovia spoluorganizáto-
ra - prof. S. Klymenko a prof. D. Rakchmetov. V
odbornom programe bolo prezentovaných 37
prednášok a 43 posterov. Vo vydanom zborníku
je 189 abstraktov. Vedecké práce z prezentovanej
problematiky budú uverejnené v on line zborníku
Agrobiodiversity for Improving of Nutrition, He-
alth and Life Quality.

IOBBB FAPZ

Záujem o pestovanie
biomasy a produkciu
biopalív neklesá

**V KC SPU sa 4. a 5. septembra konal 4. ročník me-
dzinárodnej vedeckej konferencie Rýchlorastúce
dreviny a byliny pestované na energetické úče-
ly. Záštitu nad podujatím, ktoré organizovala
Katedra regionálnej bioenergetiky v spolupráci
s Katedrou environmentálneho manažmentu
FEŠRR, prevzala dekanka doc. Oľga Roháčiková.**

Na konferencii odznelo 14 prednášok domá-
cich i zahraničných odborníkov, autorov z uni-
verzitného prostredia, poľnohospodárskeho
výskumu, priemyslu a praxe. Prednášky boli
doplnené posterovou sekciou. Príspevky boli za-
merané na technológiu pestovania, zberu a ener-
getického využitia bioenergetických rastlín, hod-
notenie rozmanitých chemických a biologických
vlastností, ktoré sú rozhodujúce pre využitie bio-
masy pre priame spaľovanie, fermentáciu a ter-
mochemický rozklad, resp. využitie rôznych dru-
hov energetických plodín na produkciu bioplynu
cestou biochemickej konverzie. Ďalšou témou
bol výskum zameraný na nové druhy rastlín z
hľadiska ich potenciálneho rastu v produkčných
cykloch pri pestovaní plantážnym spôsobom,
riziká invázneho správania nepôvodných dru-
hov. Zaujímavým aspektom je využitie zelených
mikrorias z hľadiska ich pestovania a produkcie
bioplynu. Významným faktorom je aj účasť sle-
dovaných druhov na fytoemediácii prostredia.
Vo vystúpeniach rezonoval tiež vplyv pestovania
rýchlorastúcich rastlín na životné prostredie a vy-
užitie poznatkov ekológie pri pestovaní porastov
týchto rastlín. Nechýbal ani pohľad na ekono-
mický aspekt pestovania rýchlorastúcich rastlín
a legislatívny rámec, ovplyvňujúci pestovanie ne-
pôvodných druhov rastlín v SR. Informácie nám
poskytli motiváciu pokračovať vo výskumných
aktivitách v oblasti rýchlorastúcich rastlín a to
nielen v kontexte energetickej politiky, ale aj ďal-
šieho využitia biomasy.

Vedecký a organizačný výbor konferencie

PRÁVE VYŠLI

SKRIPTÁ

M. Macák - J. Smatana: Základy udržateľného poľnohospodárstva, 2. prepracované vydanie, náklad 200 ks, cena 5,90 €.

J. Žarnovský a kol.: Diagnostika strojov a zariadení, 2. nezmenené vyd., 50 ks, 2 €.

A. Ferenczi Vaňová - R. Krajčírová: Dane podnikateľských subjektov (zbierka úloh), 1. vyd., 300 ks, 2,50 €.

T. Tóth a kol.: Chemické laboratórne techniky II. Príprava roztokov a základné laboratórne výpočty, 1. vyd., 150 ks, 2,80 €.

M. Korenko a kol.: Základy strojárskych technológií, 3. nezmenené vyd., 100 ks, 2 €.

J. Golian - L. Zelenáková: Ochorenia z potravín, 3. nezmenené vyd., dotlač, 50 ks, 2,50 €.

A. Látečková a kol.: Účtovníctvo podnikateľov. Zbierka príkladov, 2. upravené vyd., dotlač, 150 ks, 2,90 €.

A. Trakovická a kol.: Návod na cvičenia z genetiky populácií, 1. vyd., 250 ks, 3,40 €.

L. Palšová a kol.: Návod na cvičenia zo základov práva, 2. prepracované vyd., 400 ks, 2,60 €.

M. Angelovičová - M. Fikselová: Návod na cvičenia z rizík pri produkcii potravín, 2. nezmenené vyd., 150 ks, 1,80 €.

Ľ. Harangozo a kol.: Chémia vody, 1. vyd., 100 ks, 4,20 €.

UČEBNICA

J. Musilová a kol.: Bioorganická chémia, 1. vyd., 150 ks, 5,50 €.

VEDECKÉ MONOGRAFIE

J. Novák - J. Horváthová: Mountain pastures influenced by sheep milk farming in the Carpathians, 1. vyd., 100 ks, 4 €.

J. Jobbágy - H. Bleho: Vplyv vstupných parametrov nastavenia mikropostrekovačov na výslednú kvalitu práce, 1. vyd., 100 ks, 3,50 €.

ÚČELOVÉ PUBLIKÁCIE

K. Kollárová a kol.: Almanach Technickej fakulty 1969 - 2019, 1. vyd., 300 ks, nepredajné (tvrdá väzba).

K. Kollárová a kol.: Almanach Technickej fakulty 1969 - 2019, 1. vyd., 300 ks, nepredajné (mäkká väzba).

E. Horská a kol.: Kronika 60 rokov FEM SPU v Nitre, 1. vyd., 60 ks, nepredajné. *Vydavateľstvo SPU*

Spolu doma i v práci

Po dlhých rokoch štúdia a spoločných pracovných záujmov sa dvaja členovia akademickej obce SPU v Nitre rozhodli ísť spoločnou cestou, a tak 25. mája spojili svoje životné cesty slovom „áno“. Tomáš Holota z Katedry zariadení stavieb a bezpečnosti techniky TF a Mária Holienčinová z Katedry marketingu a obchodu FEM ani v takýto významný deň nezabudli na svoju alma mater a do svojho svadobného albumu pridali aj jednu symbolickú fotografiu. Blahoželáme!



Foto: archív TH

Výstava Farby a plody zaujala rozmanitosťou

Jesenná výstava Farby a plody (24. 9. - 6. 10.) v skleníkoch Botanickej záhrady SPU hýrila farbami. Expozícia sa niesla v znamení kolekcie fláskovcov (Lagenaria), pozornosť pútali aj rôzne druhy ovocia, zeleniny a úžitkových rastlín.

Lákadlom bola najväčšia kolekcia čili papri-

čiek na Slovensku - asi 170 odrôd z celého sveta, medzi nimi aj čakateľka na zápis do Guinnessovej knihy rekordov, paprička dračí dych - Dragons Breath, s páliivosťou 2.48 miliónov Scovilleho jednotiek páliivosti.

Viac na: www.polnohospodar.sk

rch

SPU v Nitre a Mesto Trnava podpísali memorandum o spolupráci

pokračovanie zo strany 1

územných systémov ekologickej stability. Ďalším cieľom spolupráce bude návrh manažmentu zrážkovej vody v meste, napríklad z parkovacích plôch alebo zo striech budov. Uvažuje sa tiež o vysádzaní poľnohospodárskych pozemkov porastmi podporujúcimi biodiverzitu a o budovaní agrolesníckych hospodárskych systémov. Významnú súčasť spolupráce majú tvoriť aj projekty revitalizácie vodných tokov.

V oblasti vedy a výskumu sa obe strany memorandumu chcú zamerať na riešenie spoločných

vedeckovýskumných a inovačných projektov, grantových úloh, vzájomnú odbornú garanciu a spoluprácu pri organizovaní konferencií, seminárov, sympózií a výstav. Spolupráca bude spočívať aj v pomoci pri riešení úloh a problémov z praxe, odbornej, poradenskej a konzultačnej činnosti a i. Jednou z úloh, s ktorou sa mesto obrátilo na SPU, je príprava podkladov pre aktualizáciu strategického dokumentu - územného systému ekologickej stability, a to spôsobom, ktorý zosúladí požiadavky poľnohospodárstva aj ekológie.

r

Tohtoroční prváci absolvovali slávnostné imatrikulácie. Po prvýkrát bez indexov

pokračovanie zo strany 1

kontrolovali záznamy a v prípade potreby kontaktovali svojich pedagógov. V skratke im priblížil aj možnosti, ktoré štúdium na SPU ponúka.

Prvákom sa prihovril aj študent doktorandského štúdia na FBP a člen študentskej časti Akademického senátu SPU v Nitre Ing. Filip Tírpák. Priblížil im možnosti trávenia voľného času, podmienky na oddych, sebarealizáciu a zábavu, predstavil aktivity, ktoré na ich čakajú. Jednou z

nich je aj imatrikulačný ples, ktorý sa chystá už 22. novembra.

Pri príležitosti imatrikulácie Vydavateľstvo SPU v spolupráci s Kanceláriou komunikácie a práce s verejnosťou SPU pripravilo brožúrku Sprievodca prváka po Slovenskej poľnohospodárskej univerzite v Nitre, ktorej úlohou je uľahčiť študentom prvých ročníkov prvé týždne vysokoškolského štúdia na univerzite.

r

SPU bude užšie spolupracovať s OECD. Podpísali memorandum

pokračovanie zo strany 1

spolupráce najmä s Direktoriátom OECD pre obchod a poľnohospodárstvo, ktorý aj ako prvý privíta stážistu SPU. Prorektor D. Lančarič v OECD absolvoval aj stretnutia s expertmi, s ktorými prediskutoval možnosti spolupráce. Zástupca Agrodirektoriátu OECD Jonathan Brooks ocenil jasné zacielenie spolupráce na špecifické témy agrosektora, v ktorých má univerzita expertízu a ktoré sú relevantné aj z pohľadu problematik riešených v OECD. SPU v Nitre je po Ekonomickej univerzite v Bratislave druhou slovenskou univerzitou disponujúcou takýmto nástrojom spolupráce.

Na záver svojho programu predstaviteľia SPU rokovali s veľvyslancom SR vo Francúzsku.

Výstava publikácií OECD

Slovenská poľnohospodárska knižnica pri SPU v Nitre sprístupnila do konca októbra výstavu

42 titulov publikácií OECD, ktoré získala ako dar prostredníctvom Ministerstva pôdohospodárstva a RV SR. Sú zamerané na problematiku poľnohospodárstva a životného prostredia.

OECD ročne publikuje asi 500 titulov kníh, časopisov a online databáz. Cieľom je zvyšovať vplyv, relevantnosť a dostupnosť práce OECD v oblasti hospodárskych, environmentálnych a sociálnych otázok, v kľúčových technických otázkach prerokovaných v rámci vlád, ako aj medzi nimi a dostupnosť rozhodnutí a odporúčaní Rady OECD. Veľká časť publikačných výstupov je dostupná aj online prostredníctvom OECD iLibrary.

Knihy budú vystavené v čítárni SIPK na Tr. A. Hlinku do konca októbra, potom budú záujemcom k dispozícii a na vypožičanie.

rch

OZNAMUJEME

Dekan Fakulty agrobiológie a potravinových zdrojov SPU v Nitre oznamuje, že:

- 22. októbra 2019 o 9.00 h v posluchárni AZ-01 prednesie **Ing. Peter Bokor, PhD.**, pedagogický pracovník na Katedre ochrany rastlín, verejnú habilitačnú prednášku na tému Najdôležitejšie choroby olejní a ochrana proti nim a v zasadačke KOR (pavilón A, 5. posch.) bude o 11.00 h obhajovať habilitačnú prácu Výskyt, rozšírenie, bionómia patogénov slnečnice ročnej (*Helianthus annuus* L.) a ochrana proti nim;
- 22. októbra 2019 o 11.00 h v posluchárni A-01 prednesie **doc. Ing. Branislav Gálik, PhD.**, pedagogický pracovník na Katedre výživy zvierat, inauguračnú prednášku na tému Využitie kŕmnych aditív na zlepšenie transformácie živín u neprežúvavcov.

Dekan Fakulty záhradníctva a krajinného inžinierstva SPU v Nitre oznamuje, že:

- 29. októbra 2019 o 9.00 h v posluchárni TD-01 (Tulipánová 7, Nitra) prednesie **Ing. Dagmar Hillová, PhD.**, pedagogička na Katedre biotechniky zelene, habilitačnú prednášku

Kompozície bylín s ekologickým prístupom v projektovaní a bude obhajovať habilitačnú prácu Efektívne prístupy v projektovaní bylinných výsadiieb;

- 29. októbra 2019 o 13.00 h v posluchárni TD-01 (Tulipánová 7, Nitra) prednesie **Ing. Miroslav Šlosár, PhD.**, pedagóg na Katedre zeleninárstva, habilitačnú prednášku Vybrané menej známe druhy zeleniny a možnosti ich pestovania v SR a bude obhajovať habilitačnú prácu Vplyv nastielania pôdy, odrody, skladovania a tepelnej úpravy na kvantitatívne a kvalitatívne parametre povojnika batátového (*Imopoea batatas* L.)

Dekan Technickej fakulty SPU v Nitre oznamuje, že:

- 20. novembra 2019 o 9.00 h v zasadačke TF (Tr. A. Hlinku 2, pavilón MF, 4. posch.) prednesie **doc. Ing. Ján Jobbágy, PhD.**, vysokoškolský učiteľ na Katedre strojov a výrobných biosystémov, verejnú inauguračnú prednášku na tému Inovačné trendy a hodnotenie efektívnosti závlahovej techniky v podmienkach SR.

Začiatok októbra v znamení jubilujúcich fakúlt

pokračovanie zo strany 1

nosti. S hrdosťou konštatoval, že sa vypracovala medzi významné vedeckovýskumné a vzdelávacie inštitúcie a v rebríčku hodnotenia záujmu zamestnávateľov o absolventov slovenských VŠ sa zaradila medzi TOP 20. Za obdobie svojej existencie pripravila pre prax 9 596 absolventov inžinierskeho štúdia. Skladba študijných programov na fakulte sa postupne menila a mení podľa potrieb spoločenskej praxe. Na TF v súčasnosti študuje 1150 študentov. Podľa slov dekana, jeden z cieľov bude sústrediť sa na najbližšiu akreditáciu a na elimináciu nepriaznivého demografického vývoja, ktorý ovplyvňuje počet záujemcov o štúdium na fakulte.

Slávnostné zhromaždenie pozdravil aj prorektor SPU pre vedu a výskum prof. Zdenko Tkáč.

Ako povedal, kvalitná technika a veda o nej je existenčná otázka budúcej spoločnosti. Informoval, že ambíciou univerzity je pre TF inštitucionálne zakreditovať nosný odbor strojárstvo pre všetky tri stupne štúdia.

V rámci slávnostného programu dekan TF prof. Roman Gálik odovzdal pamätne listy fakulty bývalým dekanom TF a fakultám SPU v Nitre a tiež pamätne medaily partnerským univerzitám a inštitúciám. Viac na: www.polnohospodar.sk

Renáta Chosraviová

Architektonické hodnoty objektov SPU v Nitre

V rámci Dní európskeho kultúrneho dedičstva sa 26. septembra v Aule SPU v Nitre konala verejná prednáška doc. Roberty Štěpánkovej z FZKI.

Zamerala sa v nej na menej známy význam SPU, ktorej miesto v akademickom priestore je nesporné a je prínosom pre oblasť vzdelávania vedy a výskumu. Menej známe je, že univerzita prináša hodnoty aj v kultúrnom spoločenskej oblasti a hodnoty kultúrneho dedičstva v podobe objektov, ktoré sú v jej správe.

R. Štěpánková prezentovala viacero objektov SPU, medzi nimi objekt FZKI na Hospodárskej a Tulipánovej ulici, objekt TF, objekt FEŠRR na Farskej ul. 24 a tiež pripomenula význam projektu a stavby pôvodnej VŠP, proces rozhodovania o umiestnení a alternatívach projektu, význam realizácie areálu pre mesto a verejnosť. Viac na: www.polnohospodar.sk

rch

JAZYKOVÉ KURZY CELOROČNE

Angličtina 4× RÝCHLEJŠIE

*akreditovaná škola
Callan Method London*

26 rokov pôsobnosti

ZLÁVY PRE DETI,
ŠTUDENTOV, SENIOROV

Angličtina • Nemčina • Taliančina
• Španielčina • Ruština

JAZYKOVÁ ŠKOLA
NADÁCIA ASPEKT

Štúrova 33, Nitra | 0944 006 223
aspekt@aspektnd.sk
www.aspektnd.sk