TnU TRENDY

ČASOPIS O ŽIVOTE ŠTUDENTOV A UČITEĽOV TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA

1/2014

ročník 12. / číslo 1.

EDITORIÁL

Tento rok, rok 2014, môžeme na našej univerzite kľudne označiť ako otvárací. Prečo? V januári rektor spolu s ministerkou zdravotníctva a riaditeľom Fakultnej nemocnice slávnostne prestrihli pásku na novom vedecko-výskumnom pracovisku hyperbarickej oxygenoterapie (HBO) a zanedlho nato rektor spolu s riaditeľom hudobného festivalu Bažant Pohoda opäť slávnostne prestrihli pásku, tentokrát na pôde našej univerzity, aby tak slávnostne a oficiálne uviedli do života novovybudované Študentské centrum. Kým na prvom „strihaní pásky", aj vďaka prítomnosti pani ministerky, išlo o udalosť na vysoko oficiálnej úrovni za prítomnosti zástupcov odbornej vedeckej komunity a spoločenskej praxe, na tom druhom „strihaní" od samotného začiatku vládla uvoľnená a priateľská atmosféra. Krstný otec Študentského centra sa ujal svojej funkcie veľmi zodpovedne a priznal sa, že je to jeho premiéra v „strihaní pásky", a že má trochu trému, ale zvládol to dokonale a neskôr za mikrofónom a s husľami sa už cítil ako ryba vo vode. Veríme, že myšlienka ponúknuť našim študentom možnosť aktívne využiť čas v Študentskom centre bude úspešná a študenti nám pomôžu rozšíriť činnosť centra o ďalšie témy, ktoré ich zaujímajú. Nie je náhoda, že hneď v úvode sa venujeme Študentskému centru. Šíriť myšlienku aktívneho využitia voľného času v tomto centre je veľmi dôležité, pretože je ešte mnoho študentov, ktorí tento priestor považujú za možnosť „zabitia" voľného času medzi prednáškami alebo cvičeniami. Príležitosť aktívne využiť čas dostali aj dvaja študenti našej univerzity, ktorí sa vďaka projektu „S premiérom na cestách" zúčastnili zahraničnej pracovnej cesty premiéra doc. JUDr. Róberta Fica, CSc. v Budapešti. Na vlastnej koži tak mali možnosť vyskúšať si tempo náročného a nabitého pracovného programu premiéra a jeho najbližšieho štábu.

Nie každá práca je taká viditeľná ako priestory Študentského centra alebo HBO vo Fakultnej nemocnici, ale publikovanie vedeckých článkov a monografií, účasť na vedeckých konferenciách spolu s prípravou akreditačných spisov patrí k tým prácam, ktoré zabezpečujú kvalitu ponúkaného vysokoškolského štúdia na našej univerzite a vytvárajú budúcnosť pre našu univerzitu. Takže aj o novinkách v Univerzitnej knižnici a vedeckých konferenciách sa dozviete v tomto čísle.

A na záver jedno malé ospravedlnenie, že sme nechali čitateľov tak dlho čakať. Aj napriek tomu, že webové sídlo našej univerzity vždy aktuálne informuje o podujatiach na univerzite, záujem o náš časopis neupadá, práve naopak, čo nás veľmi teší a zaväzuje. Dúfame, že aj toto číslo bude úspešné ako tie predchádzajúce.

OBSAH

5 / Naši študenti s premiérom na Summite V4 v Budapešti

6–9 / Predstavujeme celouniverzitné pracoviská TnUAD

10–11 / Slávnostné otvorenie HBO a Študentského centra

16–17 / Vedecké konferencie

19 / Nový projekt TnUAD

21 / Naši študenti a Erasmus

22–23 / Aktívni študenti

5

6–9

10–11

16–17

22–23

Redakcia TnU Trendy
Šéfredaktorka: Ing. Mária Šedivá
Zástupca šéfredaktorky:
Ing. Norbert Jiroš
Výkonný redaktor:
Ing. Jana Masárová, PhD.

Redakčná rada – zamestnanci:
Ing. Lenka Bartošová, PhD.
PhDr. Lenka Mandelíková, PhD.
PhDr. Marcel Lincényi, PhD.
doc. Ing. Milan Olšovský, PhD.
PhDr. Jana Gašparovičová
PaedDr. Eva Králová, PhD.

Redakčná rada – študenti:
Matej Adamov
Filip Baľaľa
Romana Hajašová
Monika Jakubecová
Dominika Makarová
Michaela Mihálechová
Simona Nátanová
Anna Očková
Radka Pinčáková
Magdaléna Slezáčková
Bc. Jaroslav Spodniak
Silvia Vilčinská

VYDAVATEĽ:
Trenčianska univerzita
Alexandra Dubčeka v Trenčíne

ADRESA REDAKCIE:
Študentská 2, 911 50 Trenčín
e-mail: redakcia@tnuni.sk

GRAFICKÁ ÚPRAVA A TLAČ:
WEBPRINT, s.r.o.

FOTO: Archív TnUAD a archív RR TnU TRENDY

REGISTRÁCIA: MK SR 2808/2002
Vychádza 4x ročne.
Príspevky možno posielať elektronicky na adresu: redakcia@tnuni.sk.

TERMÍN UZÁVIERKY NASLEDUJÚCEHO ČÍSLA:
31. máj 2014

Číslo je k dispozícii elektronicky na **www. trendy.tnuni.sk**
Číslo vyšlo: marec 2014

TnU TRENDY

text / **JOZEF HABÁNIK**

VEDA, VÝSKUM A VZDELÁVANIE V UNIVERZITNOM PROSTREDÍ

TRENČIANSKA UNIVERZITA ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE POČAS SVOJEJ KRÁTKEJ EXISTENCIE ZAŽILA MNOHO. O JEJ SÚČASNOM STAVE A AKTUÁLNOM SMEROVANÍ SME SA ROZPRÁVALI S REKTOROM UNIVERZITY DOC. ING. JOZEFOM HABÁNIKOM, PHD.

Ako vnímate prepojenie vedy a výskumu so vzdelávaním?
Veda a výskum, ako aj transfer získaných poznatkov z tejto oblasti do vzdelávania, je veľmi dôležitým aspektom nášho neustáleho zdokonaľovania sa. V programovom období 2007 – 2013 sme úspešne uzatvorili niekoľko vedeckovýskumných projektov a v budúcnosti chceme v tomto trende pokračovať. Spojenie vedy, vzdelávania a praxe je v súčasnosti nevyhnutnosťou každej vzdelávacej inštitúcie. Je to spojená nádoba, prepojenosť akcií, jedna bez druhej nemôžu napredovať.

Univerzita nedávno otvorila ďalšie vedeckovýskumné pracovisko, tentoraz v oblasti zdravotníctva...
Vďaka získanému projektu podporovaného Európskou úniou sme vo Fakultnej nemocnici Trenčín zrekonštruovali priestory pôvodného pracoviska a k dvom jednomiestnym hyperbarickým komorám sme nainštalovali novú dvanásťmiestnu hyperbarickú komoru s monitorovacím systémom a ďalším prístrojovým vybavením v celkovej hodnote viac ako 3 mil. Eur. Pracovisko svojím pôsobením rozširuje možnosti spolupráce s domácimi i zahraničnými výskumnými inštitúciami, ako aj so subjektmi spoločenskej a hospodárskej praxe prostredníctvom transferu poznatkov a technológií. Vedecké výstupy pracoviska v blízkej budúcnosti zabezpečia praktické prínosy v liečbe mnohých ochorení. Študentom našej univerzity je vybudovaním tohto pracoviska umožnené nadobudnúť prax na jednom z najlepšie vybavených pracovísk na Slovensku, získavať „online" nové poznatky a skúsenosti, podieľať sa na vedeckovýskumnej činnosti, a tým zvýšiť svoju uplatniteľnosť na trhu práce.

Na akých nových projektoch Vaša univerzita aktuálne pracuje?
Príchodom nového roka sme začali realizovať dva nové projekty zamerané na transfer vedeckých poznatkov a technológií do praxe a využívanie plazmových aplikácií pre sklo a keramické technológie. V blízkej dobe nás čaká aj náročná úloha prípravy projektu vedeckého, resp. technologického centra s cieľom byť lídrom technického a inovačného pokroku transferu technológií do hospodárskej praxe.

Aké možnosti má študent Vašej univerzity pre svoj osobnostný a profesijný rast?
Okrem „klasických" možností edukácie a zapájania sa do riešenia študentských vedeckých a odborných prác sa študenti našej univerzity môžu realizovať i prostredníctvom novovytvoreného Študentského centra, ktorého súčasťou je aj pripravované študentské rádio. Samotné Študentské centrum má v sebe ambíciu spojiť pod jednou strechou mimoškolské aktivity v podobe prednášok, seminárov, workshopov, start-upov, pozývať zaujímavých hostí, úspešných absolventov a inovačné firmy s cieľom skvalitnenia prípravy našich študentov pre firemnú prax.

Veda a výskum sú veľmi dôležitým partnerom pre slovenské univerzity, ale dôležité je aj kvalitné vzdelávanie.
V oblasti vzdelávania má naša univerzita stanovené ciele a priority, ktoré umožňujú našim študentom skvalitňovať a zefektívňovať štúdium. V príprave odborníkov kladieme dôraz na prepojenie štúdia s firemnou praxou, čomu prispôsobujeme obsahovú kvalitu študijných programov, edukačný proces aj študijné programy. Naša univerzita je zapojená do národného projektu zameraného na podporu vzdelávania v oblasti vysokého školstva. Cieľom tohto projektu je prispôsobenie vysokoškolského vzdelávania reálnym potrebám vedomostnej spoločnosti a vytvorenie systému vzdelávania prepojeného s podnikovou praxou. Študenti už počas štúdia nadväzujú vzťahy s podnikovou sférou, vzdelávajú sa v ich podmienkach a naša univerzita tak pripravuje absolventov nielen z hľadiska teoretických znalostí, ale aj praktických skúseností.

Rozprával sa: Norbert Jiroš

text / NORBERT JIROŠ

ŠTUDENTI NAŠEJ UNIVERZITY NA SUMMITE V4 V BUDAPEŠTI

„S PREMIÉROM NA CESTÁCH" JE NÁZOV PROJEKTU, KTORÝ PRIPRAVIL ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY PRE ŠTUDENTOV VYSOKÝCH ŠKÔL S CIEĽOM PONÚKNUŤ IM MOŽNOSŤ OSOBNE SA STRETNÚŤ S PREDSEDOM VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY DOC. JUDR. RÓBERTOM FICOM, CSC. A VYSKÚŠAŤ NA VLASTNEJ KOŽI JEHO NÁROČNÉ PRACOVNÉ TEMPO POČAS ZAHRANIČNÝCH PRACOVNÝCH CIEST.

Účasť študentov na vybraných zahraničných cestách predsedu vlády technicky zabezpečuje Tlačový a informačný odbor Úradu vlády SR, ktorý osloví študentov s ponukou na konkrétnu zahraničnú cestu predsedu vlády Slovenskej republiky. Takúto ponuku dostali aj študenti našej univerzity. Predseda vlády Slovenskej republiky **doc. JUDr. Róbert Fico, CSc.** ponúkol dvom našim študentom možnosť sprevádzať ho na zahraničnej pracovnej ceste na Summite V4 v Budapešti. Veronika Kosáčová z Fakulty zdravotníctva a Bc. Martin Grenčík z Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov tak dostali príležitosť osobne zažiť pracovnú atmosféru na zahraničnej pracovnej ceste nášho premiéra v Budapešti, kde predstavitelia Vyšehradskej štvorky rokovali o spoločnom postoji V4 k smernici Európskej únie o jadrovej bezpečnosti, o navýšení rozpočtu Medzinárodného vyšehradského fondu, či vytvorení spoločnej bojovej jednotky. Okrem iného dostali tak aj príležitosť reprezentovať Trenčiansku univerzitu Alexandra Dubčeka v Trenčíne.

Študenti získali veľa informácií o pracovných povinnostiach teamu premiéra, z ktorých ich najviac zaujalo množstvo úloh, ktoré musí každý deň vykonať Úrad vlády Slovenskej republiky. Príjemným zážitkom bolo pre študentov osobné stretnutie s premiérom, ktorý sa veľmi živo zaujímal o našu univerzitu a jej perspektívy do budúcnosti zamerané hlavne na zvyšovanie kvality vyučovacieho procesu.

PREDSTAVUJEME CELOUNIVERZITNÉ

Prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc.

o Centre kompetencie pre výskum skla VITRUM LAUGARICIO

1/ Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio (VILA) je spoločným pracoviskom Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ústavu anorganickej chémie SAV, a Fakulty chemickej a potravinárskej technológie STU. Čo predchádzalo vzniku tohto pracoviska?

Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio pôsobí na našej univerzite od roku 2001 a jeho predchodcom je pracovisko, ktoré vzniklo v apríli roku 1983 ako Spoločné laboratórium pre základný výskum skla Centra chemického výskumu SAV a Výskumného a vývojového ústavu sklárskeho. Po roku 1989 prekonalo laboratórium svoje najťažšie obdobie, ktoré prežilo len vo veľmi redukovanej forme v rodinnom dome prof. Lišku, ktorý s prispením a podporou ÚACh SAV (a svojej manželky) pretransformoval pivnice vo vlastnom dome na chemické laboratórium. Po vzniku Trenčianskej univerzity v Trenčíne (pôvodný názov univerzity – poznámka redakcie) došlo k transformácii pracoviska na celouniverzitné spoločné laboratórium skla Trenčianskej univerzity v Trenčíne a ÚACh SAV. Pracovisko sa odvtedy úspešne rozširovalo a rozvíjalo. V roku 2003 vstupom tretieho partnera, sklárne RONA, a. s. Lednické Rovne, vzniklo v slovenských pomeroch unikátne výskumné a vývojové centrum, ktoré bolo vzorom spolupráce medzi univerzitami, akadémiou a priemyselnou sférou. Neskôr, v roku 2008, sa členom konzorcia stala Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU. Priemyselný partner, sklárne RONA, a .s. vystúpil v roku 2013 z konzorcia, ale to sa nijakým spôsobom neodrazilo na korektnej a vzájomne prospešnej spolupráci.

2/ VILA reprezentuje najmä základný výskum, rieši však aj úlohy aplikovaného výskumu bezprostredne súvisiace s priemyselnou praxou. Aké sú hlavné vedeckovýskumné orientácie centra?

Vedecké zameranie centra možno stručne definovať už trochu ošúchanou formulkou „skúmanie vzťahov medzi zložením, štruktúrou a vlastnosťami materiálov, najmä keramiky a skla". Pod tým si ale laik (a povedzme si úprimne, často aj odborník) ťažko predstaví niečo konkrétne. Keď to rozmeníme na drobné, dostaneme celý rad zaujímavých problémov, ktoré riešime, či už v oblasti základného alebo aplikovaného výskumu. Tu by som spomenul napríklad výskum v oblasti korózie skla a keramických materiálov. Patrí sem korózia sklených vlákien, ktoré sa využívajú ako tepelné izolácie v jadrových elektrárňach, skúmanie korózie ľudských zubov (čo je vlastne tiež „bio"keramika) a syntetických materiálov používaných ako zubné náhrady v kyslých nápojoch, ako sú džúsy, ovocné šťavy a víno, korózia konštrukčných keramických materiálov v hydrotermálnych podmienkach, teda pri vysokých teplotách a tlakoch, ktoré tieto materiály musia vydržať v zariadeniach využívajúcich geotermálnu energiu, ale aj korózia bežných sklených kalíškov v umývačkách riadu. Horúcou témou je aj vývoj nových typov anorganických „fosforov", teda svetielkujúcich látok, ktoré sa používajú v energeticky úsporných osvetľovacích zdrojoch, ako sú LED diódy a rôzne displeje.

3/ Centrum má akreditovaný inžiniersky študijný program Chémia a technológia výroby skiel a špeciálnych keramických materiálov v študijnom odbore 5.2.18 Chemické technológie. Na pracovisku sa realizuje aj akreditovaný doktorandský študijný program Anorganické technológie a nekovové materiály v študijnom odbore 5.2.19 Anorganická technológia a materiály. Koľko doktorandov sa podarilo úspešne vyškoliť pre slovenskú vedu?

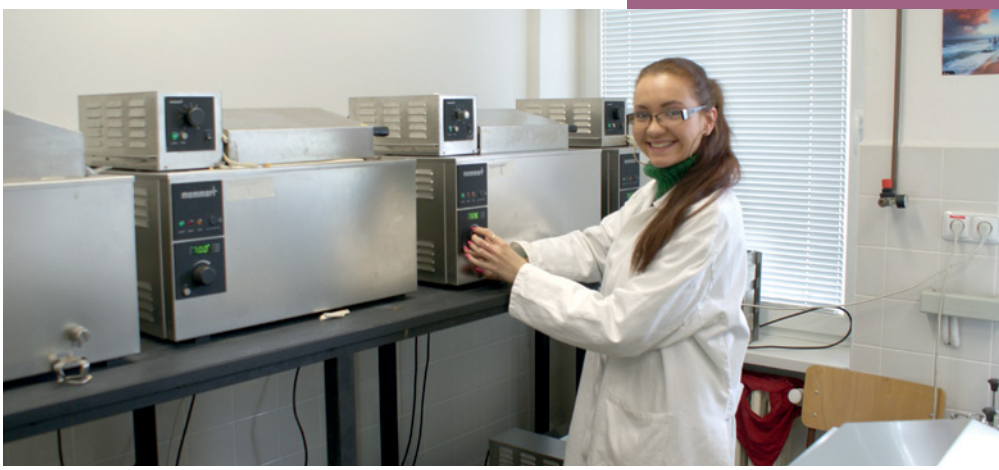
Na pracovisku sa realizuje doktorandské štúdium nielen v rámci Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, ale v rámci spoločného pracoviska s ÚACh SAV a FChPT STU školíme aj doktorandov týchto inštitúcií. Tí

majú možnosť využívať špičkovú infraštruktúru, ktorú máme k dispozícii, čiže pre svoju prácu majú takpovediac „všetko pod nosom" a nie sú odkázaní na merania na externých pracoviskách, čo sa potom pozitívne prejavuje na rýchlosti získavania výsledkov a na kvalite, ale aj kvantite publikačných výstupov. Medzi našich absolventov doktorandského štúdia patrí napríklad aj doc. Šimurka, ktorý dlhé roky pôsobil ako generálny riaditeľ RONA a. s. v Lednických Rovniach a v súčasnosti pôsobí na našom pracovisku a je aj členom päťčlenného výkonného výboru International Comission on Glass, organizácie, ktorá združuje a zastrešuje profesijné sklárske spoločnosti na celom svete. Viacerí doktorandi našli uplatnenie v zahraničí, napr. Ing. Chovanec, ktorý pôsobí na univerzite v Pardubiciach alebo Ing. Michálek, ktorému hneď po skončení štúdia ponúkli dvojročný kontrakt na EMPA Dübendorf vo Švajčiarsku, kde pôsobí dodnes.

4/ VILA patrí k pracoviskám úspešne realizujúcim desiatky projektov vrátane projektov štrukturálnych fondov, ktoré sa významným spôsobom prejavili na budovaní experimentálneho zázemia na pracovisku. Čo z vybavenia je najväčším prínosom pre centrum?

Ťažko vyzdvihnúť jednotlivé prístroje, aj keď zoradiť by sa dali možno podľa ceny. V tom prípade sú asi najvýznamnejším prínosom vysokorozlišovací elektrónový mikroskop vybavený všetkými dostupnými analytickými modulmi, ale aj röntgenový difraktometer s vysokoteplotnou celou a špičkovo vybavené laboratórium termickej analýzy. Podľa môjho názoru sa na to treba ale pozerať trochu z inej perspektívy. V rámci projektu Centra excelentnosti pre keramiku, sklo a silikátové materiály (CEKSiM) sme totiž nákup prístrojovej techniky starostlivo plánovali tak, aby sme pracovisko vybudovali komplexne ako kompletné laboratórium materiálového výskumu, ktoré by bezo zvyšku zabezpečovalo celý proces vývoja, prípravy a charakterizácie materiálov nielen v oblasti bezprostredného objektového zamerania centra (teda skla a keramiky), ale materiálov všeobecne, či už kovov, polymérov alebo iných typov materiálov.

Rozprával sa: Marcel Lincényi



PREDSTAVUJEME CELOUNIVERZITNÉ

Doc. PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD.
o Katedre politológie TnUAD

KATEDRA POLITOLÓGIE, CELOUNIVERZITNÉ PRACOVISKO TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE, POSKYTUJE UŽ DEVIATY AKADEMICKÝ ROK ŠTÚDIUM V ŠTUDIJNOM ODBORE 3.1.6 POLITOLÓGIA AKO JEDINÁ VYSOKÁ ŠKOLA V TRENČIANSKOM SAMOSPRÁVNOM KRAJI.

1/ Študijný program Politológia, ktorý je realizovaný na katedre politológie, je jedným z programov univerzity zameriavajúcim sa na spoločenskovednú problematiku. Koľko úspešných absolventov promovalo v prvom a druhom stupni a koľko absolvovalo rigoróznu skúšku?

Študijný program Politológia sa na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka poskytuje od akademického roka 2005/2006. Za deväť rokov mal program 677 absolventov na bakalárskom a 321 absolventov na magisterskom stupni. Dokopy 53 uchádzačov ukončilo rigorózne pokračovanie. Vedecký a odborný profil katedry sa opiera o troch garantov: prof. PhDr. Samuela Čelovského, DrSc., doc. PaedDr. PhDr. Karola Janasa, PhD. a doc. Ing. Pavla Hrivíka, CSc. Navyše všetci pedagogickí a vedeckí pracovníci sú držiteľmi vedeckého titulu PhD., resp. sú študentmi doktorandského štúdia. V roku 2011 získali zástupcovia katedry za študentskú aj zamestnaneckú časť miesto v akademickom senáte.

2/ Jedným z problémov katedry politológie bolo dlhodobo jej neprimerané priestorové vybavenie. S akými výučbovými, ale aj materiálnymi zmenami ste na pracovisku prišli od akademického roku 2013/2014?

Keď som v decembri 2010 nastúpil do funkcie vedúceho katedry politológie, prekvapilo ma, že výučba študentov prebiehala v troch budovách, pričom kabinety pedagógov sa nachádzali na troch poschodiach. Hneď mi bolo jasné, že pracovisko v prvom rade potrebuje vlastné priestory. S novým rektorom doc. Ing. Jozefom Habánikom, PhD. sme v tomto smere našli spoločnú reč a od akademického roku 2013/2014 prebieha výučba v štyroch nových učebniach, ktoré sa nachádzajú v budove B na prvom poschodí. Letný semester tohto akademického roka začal na katedre v troch novo zariadených učebniach. Učebne sme zariadili novým nábytkom aj informačnými technológiami. V priebehu semestra ešte vybudujeme novú zasadačku Katedry politológie, ktorá bude pracovníkom katedry slúžiť na pracovné aj neformálne stretnutia.

3/ Katedra politológie je síce malá počtom zamestnancov, ale veľká svojimi aktivitami. Pracovisko okrem iného vydáva vedecký časopis, organizuje vedecké konferencie, profesionálne diskusie so študentmi, odborné exkurzie či katedrové ŠVOČ. Aké sú podľa Vás hlavné výzvy pre katedru do budúcnosti?

Už tretí rok úspešne vydávame medzinárodný vedecký časopis Politologické fórum. V tomto roku sme zorganizovali tretí ročník vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou „Aktuálne otázky politiky III.". Obzvlášť ma teší, že v treťom ročníku sme popri dvoch sekciách venovaných teórii politiky a medzinárodných vzťahov a sociálnej politike spustili ako tretiu sekciu Študentské politologické fórum. Aj vďaka tomu bol o konferenciu veľký záujem zo strany našich študentov. V tomto roku sme taktiež zorganizovali piaty ročník ŠVOČ. Z ďalších

aktivít katedry musím spomenúť pravidelné profesionálne diskusie, v rámci ktorých si študenti vyberajú tému a následne sa snažia obhájiť svoj názor. Katedra ďalej organizuje rôzne exkurzie ako súčasť pedagogického procesu, spomeniem napríklad odbornú návštevu koncentračného tábora Auschwitz v Osvienčime, sídla OSN vo Viedni či NR SR v Bratislave. V budúcom akademickom roku 2014/2015 máme ambíciu uspieť v procese akreditácie a spustiť druhý študijný program Európske a globálne štúdiá.

4/ Študenti politológie majú dostatočný teoretický základ poznatkov z odborných politologických a príbuzných disciplín, čo dokazuje fakt, že sú napríklad úspešní na celonárodných kolách ŠVOČ, ale taktiež nachádzajú uplatnenie v praxi. Aká je zamestnanosť absolventov politológie?

Cieľom študijného programu politológia je, aby študenti mali dostatočný teoretický základ poznatkov z odborných politologických a príbuzných disciplín (teórie politiky, porovnávacej politológie, politickej sociológie, histórie, ekonómie, medzinárodných vzťahov, európskych štúdií, dejín politických teórií, súčasných trendov v politologickom myslení, z problematiky organizácie a riadenia spoločnosti, fungovania regiónov vo vnútri spoločnosti a v rámci cezhraničnej spolupráce) a jazykovú výbavu (študent si vyberá z ponuky dvoch jazykov) na to, aby mohli vstúpiť a odborne sa uplatniť vo viacerých oblastiach života spoločnosti (verejná správa, občianske združenia, masmédiá, medzinárodné organizácie, nadnárodné spoločnosti a pod.). Ambíciou je, aby jeho absolventi boli schopní tvorivo a efektívne riešiť problémy, predkladali alternatívy a efektívne komunikovali s partnermi doma i v zahraničí. Dôraz sa kladie na možnosť uplatnenia v profesionálnej práci v oblasti politického poradenstva, vedeckého výskumu, politického života a v novinárskej práci. Multidisciplinárne postavený odbor a praktické aktivity študentov sa zrejme podpísali pod to, že naši študenti sa každoročne umiestňujú na popredných miestach v celoštátnych, a dokonca aj medzinárodných súťažiach. Jazyková vybavenosť študentov a pedagógov umožňuje katedre vysielať pravidelne svojich zástupcov na študijné, resp. prednáškové pobyty do zahraničia najmä v rámci programu Erasmus. Rovnako sa katedra môže pýšiť úspešnými umiestneniami v športových podujatiach a akciách organizovaných univerzitou, ale aj partnerskými pracoviskami. Naša študentka Petra Rendková zastupuje študentov v Študentskej rade vysokých škôl. Z vlastných prieskumov u našich absolventov vieme, že nemajú problém s uplatnením v praxi, pričom záujem o študentov potvrdzujú aj podnikatelia z Trenčianskeho samosprávneho kraja.

Rozprával sa: Marcel Lincényi

text / NORBERT JIROŠ

SLÁVNOSTNÉ OTVORENIE UNIKÁTNEHO PRACOVISKA

HYPERBARICKEJ OXYGENOTERAPIE TNUAD V TRENČÍNE

ZA PRÍTOMNOSTI MINISTERKY ZDRAVOTNÍCTVA SR JUDR. ZUZANY ZVOLENSKEJ, REKTORA TNUAD V TRENČÍNE DOC. ING. JOZEFA HABÁNIKA, PHD., RIADITEĽA FAKULTNEJ NEMOCNICE TRENČÍN RNDR. JÁNA DUBOVSKÉHO A ĎALŠÍCH VÝZNAMNÝCH HOSTÍ SA 30. JANUÁRA 2014 USKUTOČNILO SLÁVNOSTNÉ OTVORENIE VEDECKOVÝSKUMNÉHO PRACOVISKA TNUAD V TRENČÍNE – HYPERBARICKEJ OXYGENOTERAPIE (HBO).

Pracovisko vzniklo v spolupráci TnUAD s Fakultnou nemocnicou Trenčín v rámci vedeckovýskumného projektu „Dobudovanie technickej infraštruktúry pre rozvoj vedy a výskumu na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka prostredníctvom hyperbarickej oxygenoterapie".

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne realizovala rekonštrukciu priestorov pracoviska HBO od októbra 2013 do januára 2014. V tomto období sa prebudovali priestory pôvodnej budovy HBO vo Fakultnej nemocnici Trenčín a k dvom jednomiestnym hyperbarickým komorám pribudla nová vedeckovýskumná dvanásťmiestna hyperbarická komora s monitorovacím systémom. Súčasťou projektu bolo aj zabezpečenie ďalšieho prístrojového vybavenia na uskutočňovanie výskumných a vedeckých činností. Nové prístrojové vybavenie tvoria diagnostické prístroje na stanovenie porúch funkčnosti a cievneho zásobovania organizmu, konfokálny endomikroskopický systém i nadštandardné vedeckovýskumné laboratórium v celkovej výške viac ako 3 mil. EUR.

Rektor Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. pri otvorení pracoviska HBO uviedol: „Modernizácia a skvalitnenie technickej infraštruktúry Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne zvýši schopnosť efektívne spolupracovať s výskumnými inštitúciami doma i v zahraničí, ako aj so subjektmi spoločenskej a hospodárskej praxe prostredníctvom transferu poznatkov a technológií. V rámci tohto vedeckovýskumného projektu je prínosom nielen skúmanie efektu podávaného kyslíka v hyperbarickom prostredí, ale hlavne možnosť využiť získané vedecké poznatky pri liečbe pacientov."

Hyperbarická oxygenoterapia je modernou metódou v liečbe mnohých ochorení, vyžaduje si preto vznik vedeckých projektov, ktorých poznatky pomôžu skvalitniť liečbu pomocou HBO. Okrem liečby rán je možné využiť túto metódu aj pri ochoreniach ako skleróza multiplex, špecifických zápaloch čreva, reumatických ochoreniach i zmenách v perfúzii tkanív jednotlivých orgánových systémov so špecifickým klinickým dôsledkom.

Z unikátneho vedeckovýskumného pracoviska hyperbarickej oxygenoterapie vzíde niekoľko praktických prínosov, rozšíria sa terapeutické možnosti liečby ochorení, pri ktorých zlyháva prísun kyslíka do tkaniva. Ide najmä o cievne ochorenia a nimi podmienené rany, cievne komplikácie diabetes mellitus (tzv. diabetické nohy), špecifické zápalové ranové komplikácie, popáleniny, otravy oxidom uhoľnatým, akútne straty sluchu, stavy po poškodení mozgu z nedostatku kyslíka, či už poškodené zápalom, po úraze alebo po CMP (mozgovej príhode).

Riaditeľ Fakultnej nemocnice Trenčín RNDr. Ján Dubovský na margo spolupráce pri vybudovaní pracoviska HBO skonštatoval: „Rozvoj Fakultnej nemocnice Trenčín ako koncovej nemocnice v kraji vnímam ako veľmi potrebný. Taktiež veľmi pozitívne hodnotím spoluprácu s Trenčianskou univerzitou Alexandra Dubčeka v Trenčíne a podobné formy spolupráce uvítame aj v budúcnosti."

text / NORBERT JIROŠ

ŠTUDENTSKÉ CENTRUM TNUAD V TRENČÍNE

REKTOR TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE DOC. ING. JOZEF HABÁNIK, PHD. SPOLU S RIADITEĽOM HUDOBNÉHO FESTIVALU „BAŽANT POHODA" MICHALOM KAŠČÁKOM 3. MARCA 2014 SLÁVNOSTNE OTVORILI NOVOVYBUDOVANÉ ŠTUDENTSKÉ CENTRUM TNUAD V TRENČÍNE.

Po aktívnom zapojení do národného projektu „Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti", ktorého cieľom je prepojenie vysokoškolského vzdelávania s firemnou praxou, prišla Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne s ďalšou ponukou na podporu sebarealizácie študentov v novovybudovanom Študentskom centre.

Hlavnou myšlienkou Študentského centra TnUAD je vytvorenie spoločného priestoru pre mimoškolské aktivity orientované na študentské mobility, činnosť študentských organizácií a realizáciu kreatívnych nápadov a tvorivých stretnutí študentov.

Neformálny prednáškový priestor je pripravený pre zaujímavých motivačných rečníkov, úspešných absolventov TnUAD, mladých podnikateľov a v neposlednom rade pre študentské firmy a start-upy. Študentské centrum tiež ponúka formou coworkingu miesto na prezentáciu malým inovačným firmám z mesta Trenčín s cieľom nadviazania spolupráce so študentmi univerzity. Novovybudovaný kreatívny priestor má snahu podporiť aktívnych študentov v ich ďalšom osobnostnom rozvoji a prispieť voľbou svojich aktivít k ich úspešnému uplatneniu v profesijnej praxi.

Slávnostné otvorenie Študentského centra TnUAD v Trenčíne sa konalo za prítomnosti pozvaných hostí, medzi ktorými boli vrcholoví predstavitelia univerzity, študenti jednotlivých fakúlt a celouniverzitných pracovísk, zástupcovia študentských organizácií a zástupcovia médií.

Rektor Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. spolu s Michalom Kaščákom, ktorý prijal úlohu krstného otca, slávnostne prestrihli pásku 3. marca 2014 a otvorili dvere nielen návštevníkom Študentského centra, ale aj novej vízii organizovania aktivít pre študentov.

Michal Kaščák poprial Študentskému centru najmä pohodovú atmosféru, ktorá bude priťahovať študentov a zaujímavých hostí a záverečným vystúpením s hudobníkom Braňom Jobusom dodal slávnostnému otvoreniu umelecký rozmer.

V atraktívne upravených moderných priestoroch unikátneho pracoviska sú študentom vytvorené podmienky pre prvé naplánované aktivity v letnom semestri akad. roka 2013/2014 líšiace sa svojím programom v závislosti od párneho a nepárneho týždňa v roku.

Všetky informácie a pozvánky budú pre záujemcov k dispozícii na pripravovanej webovej stránke Študentského centra www.sc.tnuni.sk a na facebookovej stránke Študentského centra.

text / LENKA BARTOŠOVÁ

SLOVENSKÁ ZVÁRAČSKÁ SPOLOČNOSŤ UDELILA OCENENIE „NAJPÚTAVEJŠÍ PREDNÁŠATEĽ ZA ROK 2013“

SLOVENSKÁ ZVÁRAČSKÁ SPOLOČNOSŤ (SZS) UDELILA DOC. ING. HAROLDOVI MÄSIAROVI, CSC. OCENENIE „3 × NAJ“ PREDSTAVUJÚCE MORÁLNE OHODNOTENIE PREDNÁŠATEĽOV, KTORÍ SA NA ÚZEMÍ SR AKTÍVNE ZÚČASTNILI ODBORNÝCH AKCIÍ, SEMINÁROV, KONFERENCIÍ A KONGRESOV.

SZS udeľuje ocenenie vždy za uplynulý kalendárny rok v kategóriách najlepší prednášateľ, najoriginálnejší prednášateľ a najpútavejší prednášateľ. Základným kritériom pri rozhodovaní o udelení ocenenia je úroveň a prednes príspevku týkajúceho sa problematiky zvárania.

Ocenenie „3 × NAJ“ sa spravidla odovzdáva pri príležitosti Týždňa vedy a techniky na Slovensku, a to na medzinárodnej konferencii Zváranie, ktorej usporiadateľom je SZS.

Slovenská zváračská spoločnosť udelila aj cenu za rok 2013 Ing. Petrovi Čelkovi, PhD. ako uznanie za doktorandskú dizertačnú prácu „Prínos chemicko-tepelného spracovania pre životnosť hriadeľov“ a jej príspevok do vedného odboru Strojárske technológie a materiály a cenu za rok 2014 študentovi Štefanovi Čechovi ako uznanie za bakalársku záverečnú prácu v študijnom odbore Strojárstvo.

text / MILAN OLŠOVSKÝ

TÝŽDEŇ VEDY A TECHNIKY NA FAKULTE PRIEMYSELNÝCH TECHNOLÓGIÍ

CIEĽOM TÝŽDŇA VEDY A TECHNIKY NA SLOVENSKU JE ZLEPŠIŤ VNÍMANIE VEDY A TECHNIKY V POVEDOMÍ SPOLOČNOSTI, POPULARIZOVAŤ A PREZENTOVAŤ ICH, VZBUDIŤ ZÁUJEM MLADÝCH ĽUDÍ O ŠTÚDIUM VEDECKÝCH A TECHNICKÝCH DISCIPLÍN A INFORMOVAŤ VEREJNOSŤ O POZNATKOCH VEDY A TECHNIKY, KTORÉ SÚ ZÁKLADOM HOSPODÁRSKEHO A SPOLOČENSKÉHO POKROKU.

Fakulta priemyselných technológií počas Týždňa vedy a techniky pripravila bohatý program zahŕňajúci všetky oblasti materiálov, ktorými sa FPT zaoberá. Podujatie našlo veľkú odozvu medzi žiakmi základných a stredných škôl v okrese a Fakulte priemyselných technológií v tomto týždni „pribudlo“ ďalších takmer 500 študentov od 5. ročníka ZŠ až po maturantov. Širokému vekovému spektru študentov boli prispôsobené aj prednášky, kde sa najmladší dozvedeli, prečo kaučuk skáče, prečo mokrá hlina lepí, alebo prečo nejesť jablko pred spaním. V rámci praktických ukážok sa vyrábali kaučukové loptičky, hlinené výrobky, zisťovala sa kyslosť potravín. V ďalšom laboratóriu zase „rozkvitla chémia“ v chemickej záhradke a porovnávali sa prírodné a syntetické vlákna. Pre najmladších žiakov bolo mimoriadne zaujímavé vidieť ozajstné laboratóriá a realizovať v nich jednoduché pokusy. Starších študentov zaujali odbornejšie prednášky o využití metalografie v praxi či mikroskopie na identifikáciu materiálov, ale aj si-

text / MILAN OLŠOVSKÝ

S PINTOM FORMÁLNE AJ NEFORMÁLNE

FAKULTU PRIEMYSELNÝCH TECHNOLÓGIÍ NAVŠTÍVILA ŠTVORČLENNÁ DELEGÁCIA Z MESTA PINTO V ŠPANIELSKU, KTORÉ JE NAJMLADŠÍM DRUŽOBNÝM MESTOM PÚCHOVA. DELEGÁCIU TVORILI PREDSTAVITELIA MESTA PINTO, ZÁSTUPCA PODNIKATEĽSKEJ SFÉRY A ZÁSTUPCA MIESTNEJ UNIVERZITY CIUDAD UNIVERSITARIA DE CANTOBLANCO PROF. A. M. PETROSIAN.

Španielskych hostí sprevádzala manželka veľvyslanca Slovenskej republiky v Španielsku pani Miriam Škodová. Hostia si prezreli laboratóriá FPT a zaujímali sa o možnosť spolupráce s Trenčianskou univerzitou Alexandra Dubčeka v Trenčíne a s Fakultou priemyselných technológií so sídlom v Púchove. Prvým výstupom spolupráce medzi jednotlivými mestami bude podpísanie dohody v oblasti školstva, ktorej súčasťou je projekt zameraný na výmenu študentov, učiteľov a tiež najnovších vedecko-výskumných poznatkov.
Družobné stretnutie pokračovalo druhý deň na 15. ročníku Púchovského jarmoku, kde tím z FPT reprezentoval mesto Púchov v charitatívnom varení národných jedál medzi družobnými mestami. Tím z FTP pripravoval tradičný slovenský guláš a španielska delegácia stavila na výbornú čokoládu. Napriek počiatočnému nepriaznivému počasiu sa akcia veľmi vydarila a tím z FPT veľmi dobre reprezentoval nielen fakultu, ale aj mesto Púchov, pretože o ich guľáš bol veľký záujem. Aj keď malo byť varenie súťažné, nebolo tomu tak, pri kotlíkoch vládla výborná nálada a spolupráca.
Veríme, že takéto formálne aj neformálne „stretnutie s Pintom" položí základy dobrej spolupráce španielskeho mesta nielen s mestom Púchov, ale aj s Trenčianskou univerzitou Alexandra Dubčeka v Trenčíne a s Fakultou priemyselných technológií so sídlom v Púchove.

mulácia jazdy pneumatík. Pre širokú verejnosť, ale aj odborníkov z praxe bola určená prednáška o patentovaní od Ing. Čellárovej z Úradu priemyselného vlastníctva z Banskej Bystrice.
Okrem prednášok boli otvorené aj všetky laboratória a návštevníci tak absolvovali exkurziu po celej fakulte, boli im predstavené jednotlivé pracoviská a špecializované prístroje.
Podujatie na FPT sa veľmi vydarilo, hoci bolo náročné najmä logisticky, pretože sa konalo za plného chodu fakulty. Dôkazom toho, že podobné akcie majú zmysel, bolo množstvo zaujímavých otázok, pri ktorých sa prednášatelia neraz „zapotili". Veríme, že sa nám podarilo dokázať, že veda je zaujímavá a hravá a vzbudili sme medzi mladšími študentmi záujem o technické veci. Budeme veľmi radi, ak čo najviac z nich privítame na fakulte ešte raz a to ako našich študentov.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne je mladá, moderná a rýchlo sa rozvíjajúca univerzita, ktorá poskytuje kvalitné vysokoškolské vzdelanie univerzitného typu na 4 fakultách: Fakulte sociálno-ekonomických vzťahov; Fakulte špeciálnej techniky; Fakulte zdravotníctva; Fakulte priemyselných technológií; na celouniverzitnej Katedre politológie a spoločnom celouniverzitnom pracovisku Vitrum Laugaricio. Kvalitné vzdelanie poskytuje formou **3K,** pod ktorými rozumie **K**valitné študijné programy, **K**valitných učiteľov a **K**valitné prostredie. Ako každá mladá inštitúcia i Trenčianska univerzita je otvorená, plná tvorivej energie, ochotná prijímať nové výzvy a pružne reagovať na aktuálne potreby spoločnosti a trhu práce. Poskytuje vzdelávanie univerzitného typu v širokom spektre vedných disciplín zameraných na techniku, technológiu, manažment, zdravotníctvo a politológiu vo všetkých stupňoch vysokoškolského vzdelávania. Je významným centrom vedy a výskumu, ako aj ľudského potenciálu nielen v Trenčianskom regióne, ale tiež v rámci spoločného európskeho priestoru vysokoškolského vzdelávania a vedy.

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 3, 911 50 Trenčín, Slovenská republika

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov pripravuje odborníkov v oblasti personálneho manažmentu, riadenia a rozvoja ľudských zdrojov, ekonomiky a manažmentu verejnej správy v akreditovaných študijných odboroch prvého a druhého stupňa vysokoškolského štúdia. Špecifikom akreditovaných študijných programov fakulty je ich zameranie nielen na ekonomické a manažérske študijné predmety, ale aj na široké spektrum vedomostí z oblasti sociológie, psychológie a iných humanitných vied. Absolventi študijného programu Regionálna ekonomika a rozvoj a Verejná správa sú pripravení efektívne riešiť problémy v ekonomike a manažmente miest, obcí a organizácií verejnej správy. Snahou Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov je zabezpečiť svojich absolventov rozsahom takých teoretických a praktických poznatkov a skúseností, ktoré sú potrebné na efektívne riešenie hospodárskych a sociálnych problémov súvisiacich so zamestnávaním a využitím pracovného personálu v organizáciách.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Verejná správa	denné/externé	Bc.
Regionálna ekonomika a rozvoj	denné/externé	Bc.
Ľudské zdroje a personálny manažment	denné/externé	Bc.
Ľudské zdroje a personálny manažment	denné/externé	Ing.

Vitrum Laugaricio

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 911 50 Trenčín, Slovenská republika

Centrum kompetencie pre výskum skla Vitrum Laugaricio (VILA) je spoločným vedeckovýskumným pracoviskom Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ústavu anorganickej chémie Slovenskej akadémie vied a Fakulty chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. Jeho náplňou je výskum a vývoj v oblasti nekovových anorganických materiálov, najmä skla a keramiky. Venuje sa štúdiu vzťahov medzi štruktúrou, zložením a vlastnosťami týchto materiálov, vývoju skiel a keramických kompozitov pre aplikácie v strojárskom, automobilovom, obrannom a elektrotechnickom priemysle. Centrum je poskytovateľom inžinierskeho štúdia v študijnom programe Chémia a technológia anorganických materiálov a skla a doktorandského štúdia v programe Anorganické technológie a nekovové materiály. V rámci VILA pôsobí na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne Centrum excelentnosti pre keramiku, sklo a silikátové materiály financované zo zdrojov štrukturálnych fondov z Operačného programu výskum a vývoj.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Chémia a technológia anorganických materiálov a skla	denné/externé	Ing.
Anorganické technológie a nekovové materiály	denné/externé	PhD.

Fakulta priemyselných technológií v Púchove

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, I. Krasku 491/30, 020 01 Púchov, Slovenská republika

Fakulta priemyselných technológií v Púchove je výnimočná predovšetkým priamou väzbou na výrobnú prax, a to prípravou odborníkov pre jej potreby, i štruktúrou štúdia špecializovaného v rámci akreditovaných študijných programov. Svojím zameraním predstavuje unikát na Slovensku vo výchove odborníkov v oblastiach polymérnych, anorganických, kovových a textilných materiálov, numerickej analýzy a simulácie technologických procesov, environmentálneho inžinierstva a dizajnu. Fakulta poskytuje kvalitné vzdelávanie vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia v súlade s aktuálnymi požiadavkami priemyselnej praxe. Absolventi fakulty sú preto veľmi žiadaní na trhu práce a majú vynikajúcu perspektívu plnohodnotného uplatnenia v odbore.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Materiálová technológia	denné/externé	Bc.
Materiálové inžinierstvo	denné/externé	Bc.
Počítačová podpora materiálového inžinierstva	denné/externé	Bc.
Textilná technológia a návrhárstvo	denné/externé	Bc.
Materiálové inžinierstvo	denné/externé	Ing.
Materiály	denné/externé	PhD.

Študentská 2, 911 50 Trenčín, Slovenská republika, tel.: +421-(0)-32-74 00 125, www.tnuni.sk

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne je od roku 2004 signatárom Magna charta universitatum, ktorá je základným dokumentom európskych univerzít. Magna charta universitatum formuluje spoločné princípy, jednotnú štruktúru vzdelávacieho procesu, kritériá kvality výučby a ostatných aktivít s cieľom vzájomného uznávania diplomov.
Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne je univerzitnou vysokou školou, kde základným predpokladom dlhodobého zámeru rozvoja univerzity v oblasti vzdelávania je erudovaný, profesionálne zdatný akademický personál, nadaní študenti, vhodné a perspektívne študijné programy, efektívne vyučovacie metódy, moderné technické vybavenie učební a laboratórií.
Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne poskytuje vysokoškolské vzdelávanie v duchu štandardizovaných európskych noriem a pravidiel a jej hlavným cieľom je skvalitňovanie vzdelávacieho procesu zvyšovaním tvorivosti, podnikavosti, tímovosti a profesionality študentov s ohľadom na potreby praxe.

15

Fakulta zdravotníctva

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ul. L. Novomeského 11, 911 08 Trenčín, Slovenská republika

Fakulta zdravotníctva je fakultou, na ktorej je pedagóg partnerom študenta. Kolektív pedagógov má vysokú pedagogickú i odbornú kvalifikáciu, jeho externí spolupracovníci sú rešpektovaní odborníci z medicínskej praxe. Cieľom fakulty je príprava kvalifikovaného a vysoko erudovaného zdravotníckeho personálu. Absolventi študijných programov Ošetrovateľstvo a Fyzioterapia sú spôsobilí samostatne poskytovať individuálnu ošetrovateľskú, resp. fyzioterapeutickú starostlivosť vo všetkých oblastiach a zariadeniach systému starostlivosti o zdravie obyvateľstva. Absolventi študijného programu Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve ovládajú široký systém metód laboratórnych techník v jednotlivých medicínskych odboroch s aplikáciou v procese liečebno-preventívnej starostlivosti. O kvalite fakulty svedčí viac ako deväťdesiatpercentná úspešnosť absolventov pri získaní zamestnania.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve	denné/externé	Bc.
Fyzioterapia	denné/externé	Bc.
Ošetrovateľstvo	denné	Bc.
Ošetrovateľstvo	denné/externé	Mgr.
Ošetrovateľstvo	rigorózne konanie	PhDr.

Špecializačný odbor ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii v zdravotníckom povolaní sestra
Špecializačný odbor ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie v zdravotníckom povolaní sestra

Fakulta špeciálnej techniky

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Pri parku 19, 911 06 Trenčín, Slovenská republika

Fakulta špeciálnej techniky poskytuje akreditované študijné programy na základe dopytu technického trhu, ktorý je zameraný najmä na segment strojárenstva. Absolventi štúdia na fakulte sú v praxi žiadaní, čoho dôkazom je takmer stopercentná zamestnanosť po ukončení inžinierskeho štúdia. Fakulta ponúka štúdium vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania. Absolventi majú širokú možnosť uplatnenia sa v oblastiach špeciálnej a mobilnej techniky, ale aj v akejkoľvek strojárenskej, výrobnej alebo opravárenskej spoločnosti. Zameraním na automobilový priemysel vychováva fakulta odborníkov pre výrobné zariadenia, servisy a opravovne automobilov, ale aj manažérov alebo operátorov údržby. Absolventi fakulty sú spôsobilí uplatniť sa aj v oblasti služieb a obchodu so špeciálnou a mobilnou technikou, náhradnými dielcami, prevádzkovými hmotami a komoditami súvisiacimi s používaním špeciálnej a mobilnej techniky.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Mechanizmy špeciálnej techniky	denné/externé	Bc.
Špeciálna strojárska technika	denné/externé	Bc.
Servis a opravy automobilov	denné/externé	Bc.
Špeciálna strojárska technika	denné/externé	Ing.
Údržba špeciálnej mobilnej techniky	denné/externé	Ing.
Strojárske technológie a materiály	denné/externé	PhD.

Katedra politológie

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 911 50 Trenčín, Slovenská republika

Katedra politológie Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne umožňuje uchádzačom získavať vedomosti a zručnosti v študijných programoch Politológia a Európske a globálne štúdia a ponúka im tak možnosť prípravy na výkon povolania v týchto profesijných oblastiach. Skladbou predmetov, formou výučby a dôrazom na získavanie argumentačných, prezentačných a komunikačných zručností sa neobmedzuje len na študentov zaujímajúcich sa o politiku a veci verejné, ale orientuje sa tiež na tých, ktorí majú v budúcnosti záujem pracovať v marketingu, reklame, médiách, na komunikačných oddeleniach či v oblasti tvorby projektov a analýz. Vytvorením študijného programu Európske a globálne štúdia katedra reaguje aj na aktuálny dopyt po odborníkoch pôsobiacich v inštitúciách Európskej únie.

Akreditované študijné programy	Forma štúdia	Titul
Európske a globálne štúdiá	denné/externé	Bc.
Politológia	denné/externé	Bc.
Politológia	denné/externé	Mgr.
Politológia	rigorózne konanie	PhDr.

text / HELENA KAJANOVÁ

MEDZINÁRODNÁ VEDECKÁ E-KONFERENCIA „PRÍSTUPY K MANAŽMENTU V NOVEJ EKONOMIKE“

KATEDRA MANAŽMENTU A ROZVOJA ĽUDSKÝCH ZDROJOV FSEV TNUAD V TRENČÍNE ZORGANIZOVALA V NOVEMBRI 2013 MEDZINÁRODNÚ VEDECKÚ E-KONFERENCIU „PRÍSTUPY KMANAŽMENTU V NOVEJ EKONOMIKE“ AKO SPRIEVODNÉ PODUJATIE V RÁMCI TÝŽDŇA VEDY A TECHNIKY.

Cieľom konferencie bola výmena vedeckých a praktických poznatkov vyplývajúcich z prístupov k manažmentu v novej ekonomike v oblasti rozhodovania, motivácie a vedenia ľudí, komunikácie, hodnotenia a odmeňovania, vzdelávania a rozvoja ľudských zdrojov.
Katedru manažmentu a rozvoja ľudských zdrojov svojimi príspevkami prezentovali PhDr. Erika Hančovská, PhD., Ing. Helena Kajanová, PhD., Ing. Miroslav Lukáč, PhD. a Ing. Martin Sedláček a Katedru verejnej správy a regionálneho rozvoja Ing. Ján Michalko, CSc. Ako čestný hosť bol prizvaný dekan Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.
E-konferencia umožnila zhodnotiť stav riešenej problematiky interného grantu FSEV TnUAD IG02/2013 „Uplatňovanie vybraných prístupov v manažmente v rámci Slovenskej republiky.“

E-konferencia prebiehala online pomocou softvéru Lync 2013 využívaného prostredníctvom Microsoft Office 365 a stala sa prvou takto realizovanou e-konferenciou na univerzite. Výhody tohto cloudového riešenia, ktoré je zatiaľ iba v testovacej fáze, môžu študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD využívať od začiatku akademického roka 2013/2014.

text / LENKA MANDELÍKOVÁ

VEDECKÝ ZBORNÍK VZDELÁVANIE, GLOBALIZÁCIA A REGIONÁLNY ROZVOJ

KATEDRA SOCIÁLNYCH A HUMANITNÝCH VIED FSEV TNUAD V NOVEMBRI 2013 VYDALA MEDZINÁRODNÝ NEKONFERENČNÝ ZBORNÍK „VZDELÁVANIE, GLOBALIZÁCIA A REGIONÁLNY ROZVOJ“ TÝKAJÚCI SA JAZYKOVÉHO VZDELÁVANIA, STRATÉGIE MANAŽÉRSKYCH KOMUNIKAČNÝCH KOMPETENCIÍ, GLOBALIZÁCIE A ROZVOJA ZNALOSTNEJ SPOLOČNOSTI.

Cieľom vyučovania cudzích jazykov je zvládať komunikáciu v danom jazyku, byť schopný získavať odborné znalosti a v neposlednom rade vnímať interkultúrne rozdiely krajín Európskej únie a využívať ich pri rokovaniach a nadväzovaní kontaktov.
TnUAD v Trenčíne je vzdelávacou inštitúciou nefilologického zamerania, a preto pociťuje potrebu skvalitňovania komunikačných kompetencií, ktorá je, nepochybne, sústredená aj na komunikačno-analytické schopnosti študentov pri tvorbe a recepcii komunikátu. Získané jazykové a komunikačné kompetencie sa stávajú prínosom pre tvorbu odborného textu i predpokladom zvýšenia jazykovej kultúry odborných jazykových prejavov.
Stratégia rozvoja slovenskej vedomostnej spoločnosti je zameraná na zlepšenie kvality života, dosahovanie udržateľného ekonomického rastu a jeho nadväznosti na potreby ekonomického rozvoja Slovenska v rámci zvyšovania konkurencieschopnosti v celosvetovom meradle. Významným sa tu stáva vplyv turbulentných globalizačných procesov prebiehajúcich v systéme svetovej ekonomiky s dôrazom na sociálno-ekonomický rozvoj a zároveň udržateľný rozvoj z hľadiska environmentálnych podmienok.

text / MARCEL LINCÉNYI, HELENA SCHUSTEROVÁ

VEDECKÁ KONFERENCIA A DEŇ OTVORENÝCH DVERÍ NA KATEDRE POLITOLÓGIE

POD ZÁŠTITOU REKTORA TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE **DOC. ING. JOZEFA HABÁNIKA, PHD.** SA NA KATEDRE POLITOLÓGIE KONAL TRETÍ ROČNÍK VEDECKEJ KONFERENCIE S MEDZINÁRODNOU ÚČASŤOU S NÁZVOM „AKTUÁLNE OTÁZKY POLITIKY III."

Na vedeckej konferencii v rámci troch sekcií vystúpili hostia, medzi ktorými bol tiež docent Oliver Andonov, PhD. z Katedry mierových štúdií MIT University Skopje. Novinkou v tomto ročníku bolo Študentské politologické fórum, ktorého význam vyzdvihol vo svojom slávnostnom príhovore aj rektor doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. V tejto sekcii svoje príspevky prezentovali príspevky študenti Katedry politológie Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, pričom sa zameriavali na aktuálne témy domácej, ale aj svetovej politiky.

Pri príležitosti konania konferencie sa organizátori rozhodli sprístupniť priestory katedry a vystúpenia účastníkov širšej verejnosti. Študenti a pedagógovia návštevníkom sprostredkovali základné informácie a skúsenosti zo štúdia a predstavili diskusie a prezentácie študentov, ktoré sú bežnou súčasťou vyučovacieho procesu.

„Odborné podujatie prispelo k výmene poznatkov medzi našimi pedagógmi a odborníkmi zo Slovenska i zahraničia. Obzvlášť ma teší, že v treťom ročníku sme popri dvoch odborných sekciách sprístupnili Študentské politologické fórum, o ktoré bol veľký záujem. Aj vďaka tomu mali uchádzači o štúdium v odbore politológia možnosť vidieť našich študentov v akcii, čo prispelo k vysokému záujmu o Deň otvorených dverí na našej katedre," uviedol doc. PaedDr. PhDr. Karol Janas, PhD., vedúci Katedry politológie TnUAD v Trenčíne. Výborná atmosféra počas celého dňa, vysoká účasť uchádzačov v rámci Dňa otvorených dverí a spokojnosť na tvárach prítomných hostí boli dôkazom, že tretí ročník konferencie bol úspešný a to vytvára výborný základ pre uskutočnenie nasledujúceho, teda štvrtého ročníka konferencie „Aktuálne otázky politiky".

text / VLADIMÍR ŠIŠOVSKÝ, JURAJ SEDLÁČEK

VÝSKUMNÍCI Z TNUAD V TRENČÍNE VÍŤAZMI SEKCIÍ NA KONFERENCII MLADÝCH VEDCOV

ING. LENKA ŠPÁNIKOVÁ Z FAKULTY PRIEMYSELNÝCH TECHNOLÓGIÍ TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE A THDR. JURAJ SEDLÁČEK, PHD., DIS. (FAKULTA ZDRAVOTNÍCTVA A UPC TNUAD V TRENČÍNE) SA PRESADILI NA SÚŤAŽNEJ „V.INTERAKTÍVNEJ KONFERENCII MLADÝCH VEDCOV (IKMV)PREVEDA 2013".

Konferencia sa konala pod záštitou predsedu OZ Preveda a spolupracujúcich vedeckovýskumných a akademických inštitúcií. „Občianske združenie Preveda vzniklo spojením ľudí, ktorí majú snahu podieľať sa na vytváraní alternatívnych možností v oblasti vzdelávania, sociálnej výchovy a pomoci, ako aj na presadzovaní pozitívnych zmien v otázkach hospodárskeho a kultúrneho života," vyjadril sa Ing. M. Ferko, PhD., predseda OZ Preveda.

Podstatu a cieľ konferencie objasnil v úvodnom slove: „IKMV je konferencia organizovaná na Slovensku ojedinelým a inovatívnym, interaktívnym spôsobom, zameraná na vybrané odbory chemických a prírodných vied. Podstatou IKMV je poskytnutie možnosti prezentácie vlastných odborných príspevkov študentom vysokých škôl, doktorandom a mladým vedcom."

Spolu 191 prijatých abstraktov a posterov bolo rozdelených do 9 sekcií, v ktorých sa predstavilo 183 mladých vedcov pôsobiacich v oblasti základného a aplikovaného výskumu vo výskumných centrách rôznych univerzít Slovenska. Stretnutie umožnilo účastníkom získať informácie o situácii doma, ale tiež uľahčilo priamu interakciu medzi prezentujúcimi, čím podujatie získalo medziodborový rozmer. Abstrakty príspevkov sú uverejnené v Zborníku abstraktov s ISBN.

Na konferencii vystúpil ThDr. Juraj Sedláček, PhD., DiS., ktorý prezentoval príspevok autorov „Sedláček J., Šišovský V., Turáková M., Galis T., Šlapáková L., Kotouček P.: Neoplastická proliferácia leukocytov predchádzaná chronickým psychosociálnym stresom" z oblasti psychosomatiky/psychoonkológie a integratívnej onkológie".

Ing. Lenka Špániková z Fakulty priemyselných technológií predstavila príspevok autorov „Špániková L., Ondrušová D., Kubáňová D., Brescher R.: Štúdium sorpcie Zn2+ z priemyselnej odpadovej vody s využitím prírodného a modifikovaného klinoptilolitu" v sekcii „Ekológia a environmentalistika". Oba príspevky boli vyhodnotené ako víťazné vo svojej sekcii.

Prínosom konferencie, okrem vedeckého rastu a odbornej rozhľadenosti, je nadviazanie a rozvinutie vzájomnej komunikácie pedagógov a výskumníkov z rôznych vedných odborov, ako aj jednotlivých akademických a výskumných pracovísk Slovenska. Zdieľanie skúseností a získanie nových kontaktov je základom širšej spolupráce a prispieva k skvalitneniu pedagogicko-výchovnej, vedeckovýskumnej i odbornej (liečebno-preventívnej, pastoračnej, priemyselne technologickej, environmentálnej) činnosti na zainteresovaných fakultách a UPC Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne a Univerzity Komenského v Bratislave, ako aj na pracoviskách SAV, vo Fakultnej nemocnici Trenčín, Univerzitnej nemocnici Bratislava a vybraných priemyselných odvetviach na Slovensku.

text / NORBERT JIROŠ, TOMÁŠ HANULÍK

PRÁCA A BUDÚCNOSŤ
PRE MLADÉ VEDECKÉ TALENTY

TRENČIANSKA UNIVERZITA ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE PONÚKA MOŽNOSŤ PERSPEKTÍVNEHO PRACOVNÉHO UPLATNENIA PRE ABSOLVENTOV DOKTORANDSKÉHO A INŽINIERSKEHO ŠTÚDIA V OBLASTI ANORGANICKÝCH TECHNOLÓGIÍ A MATERIÁLOV, MATERIÁLOVÉHO INŽINIERSTVA, CHEMICKÝCH VIED ALEBO FYZIKY. AKTUÁLNE JE OTVORENÝCH 15 PRACOVNÝCH POZÍCIÍ.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne podľa svojho strategického zámeru budovania kompetenčného centra pre transfer odbornosti do praxe v oblasti materiálov výrazne rozširuje svoj tím mladých vysokokvalifikovaných pracovníkov, ktorí tak môžu nájsť uplatnenie na spoločnom pracovisku Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio a na Fakulte priemyselných technológií v Púchove.

Vedeckovýskumné pracovisko Vitrum Laugaricio je špičkovo vybavené pracovisko orientujúce sa na výskum a aplikovaný vývoj v oblasti skla, silikátových materiálov a keramiky. Má štatút excelentného pracoviska v Európskej únii. Fakulta priemyselných technológií v Púchove patrí medzi desiatku najlepších technických fakúlt na Slovensku. Je výnimočná predovšetkým priamou väzbou na výrobnú prax a prípravou odborníkov pre jej potreby. Svojím zameraním predstavuje unikát v rámci Slovenskej republiky.

Projekt s názvom **Zvyšovanie kvality a kapacity ľudských zdrojov v oblasti výskumu a vývoja na TnUAD prostredníctvom vzdelávania, zahraničnej spolupráce a transferu odbornosti do praxe** poskytne odborné jazykové vzdelávanie v anglickom jazyku pre zahraničné vedecké publikovanie i spoluprácu a pripraví odborné školenia detailnej funkcionality špičkových laboratórnych prístrojov získaných v rámci investičných projektov. Zároveň sa na pôde Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne uskutočnia medzinárodné vedecké konferencie so zameraním na transfer materiálového výskumu do praxe.

Na dvoch kvalitne vybavených pracoviskách Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Fakulte priemyselných technológií v Púchove a spoločnom Centre kompetencie skla Vitrum Laugaricio sa vytvára priestor pre full-time uplatnenie 17 vysokokvalifikovaných pracovníkov, z toho 15 mladých post doktorandov.

Aktuálne sú od 1. 2. 2014 otvorené pozície pre 10 post doktorandov a 5 absolventov inžinierskeho štúdia, pre ktorých sú okrem motivačného mzdového ohodnotenia v rámci ich odborného rastu pripravené aj odborné školenia na obsluhu prístrojov a zdokonalenie odborného anglického jazyka. Keďže ich činnosť bude orientovaná aj na úzku spoluprácu s výrobnými podnikmi akými sú napríklad sklárne RONA, a. s. Lednické Rovne, je to jedna z ciest podpory produkcie s vysokou pridanou hodnotou v trenčianskom regióne a poskytnutia pracovnej príležitosti pre kvalifikovaných absolventov.

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť.
Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ.

POZVÁNKA NA KONFERENCIU

ICMT - 2014
14. 5. 2014

Medzinárodná konferencia o vojenských a špeciálnych technológiách ICMT – 2014
sa koná v rámci veľtrhu obrannej techniky IDEB 2014. Súčasťou konferencie je možnosť prehliadky Medzinárodného veľtrhu obrannej techniky Bratislava.
Miesto konania – výstavisko INCHEBA, Bratislava
Usporiadateľom konferencie je Fakulta špeciálnej techniky TnUAD v Trenčíne.

text / ALEXEJ TERENTIEV

NAŠA UNIVERZITA OČAMI DOCENTA Z IŽEVSKA

V RÁMCI DOHODY O SPOLUPRÁCI MEDZI TRENČIANSKOU UNIVERZITOU ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE A IŽEVSKOU ŠTÁTNOU TECHNICKOU UNIVERZITOU M. T. KALAŠNIKOVA SA USKUTOČNILA STÁŽ DOCENTA ALEXEJEVA TERENTIEVA NA FAKULTE ŠPECIÁLNEJ TECHNIKY.

Program mojej stáže na Fakulte špeciálnej techniky bol zameraný na:

- stretnutie s pedagogickými pracovníkmi Fakulty špeciálnej techniky a diskusiu o otázkach, ktoré je možné riešiť spoločne, posúdenie výmeny pedagógov na krátkodobé stáže, vydávanie študijnej literatúry za vzájomne výhodných podmienok, prerokovanie otázok týkajúcich sa stáže študentov,
- zoznámenie sa s bakalárskymi a inžinierskymi študijnými plánmi v príbuzných študijných programoch s cieľom analyzovať možnosti vzdelávania študentov v týchto programoch s možnosťou získania dvojitých diplomov,
- stretnutie so študentmi Fakulty špeciálnej techniky a uskutočnenie prednášky o našej Iževskej štátnej technickej univerzite M.T. Kalašnikova (IžGTU) a Udmurtskej republike.

V rámci môjho plánovaného programu stáže sa uskutočnila plodná a rozsiahla beseda s vedúcimi katedier a na základe pozvania vyučujúcich som mal možnosť zúčastniť sa výučby a taktiež aj uskutočniť stretnutie so študentmi a zrealizovať prednášku o IžGTU a Udmurtskej republike.
Uskutočnilo sa tiež pracovné stretnutie s Ing. Lukášom Bridíkom, PhD., ktorý bol vedúcim záverečnej práce prvého ruského absolventa Fakulty špeciálnej techniky Alexandra Mokrušina. Ing. Bridík, PhD. mi prezentoval laboratória a učebne FŠT, ktoré sa využívajú v učebnom procese a spolu sme riešili otázky ďalšej spoluprácnajmä v oblasti vedenia záverečných prác študentov v inžinierskom a doktorandskom štúdiu.

Prakticky každý deň sa uskutočňovali pracovné schôdzky s Ing. Dankou Rakúsovou, CSc., počas ktorých sme riešili možnosti výmenných študijných pobytov študentov TnUAD v Trenčíne a IžGTU, požiadavky na vedecké publikácie, podmienky ubytovania študentov a pedagógov na stáži a množstvo ďalších tém, za čo by som sa chcel Ing. Danke Rakúsovej, CSc. zvlášť poďakovať.
Posúdenie problematiky výmeny vyučujúcich na krátkodobých stážach, zváženie otázok týkajúcich sa vydávania študijnej literatúry za vzájomne výhodných podmienok a zhodnotenie možnosti stáže študentov sa uskutočnilo na úrovni dekana a prodekanov Fakulty špeciálnej techniky.
Stáž prebiehala v úprimnej a priateľskej atmosfére ktorá vládne na fakulte so všeobecnou podporou dekana FŠT **doc. Ing. Petra Liptáka, Csc.** Plánovaný program stáže bol naplnený a počas stáže boli vyriešené všetky úlohy, ktoré boli cieľom mojej stáže.
Ak mám hovoriť všeobecne o mojich postrehoch zo života na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne, problémy, ktoré sa na univerzite riešia, sú podobné ako naše, ruské. Aj na našej univerzite riešime otázky spojené s udržaním vysokej kvality výučby, ale aj dohody so zamestnávateľmi v zmysle zamestnávania absolventov.
Je na mieste povedať, že po návrate na domovskú univerzitu ma čaká ďalšia veľká a, dúfam, aj užitočná práca na upevňovaní získaných vzťahov v prospech obidvoch univerzít. Podobné stáže sú veľmi užitočné a verím, že na budúci rok výmena vyučujúcich a študentov bude pokračovať.
Chcel by som sa poďakovať všetkým spolupracovníkom z Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne a najmä z Fakulty špeciálnej techniky za vrelé prijatie, pochopenie a úprimnú dobroprajnosť, ktoré sprevádzali celý môj pobyt.

text / JURAJ BOROT

ČÍM STRIEĽAJÚ V UHERSKOM BRODE?

Keď som sa v zimnom semestri roku 2012 zúčastnil programu ERASMUS v Portugalsku, netušil som, ako veľmi ma to ovplyvní. Keďže výmenný pobyt, skúsenosť patriaca medzi najlepšie v mojom živote, otvoril nové obzory a doteraz neskúsené príležitosti, rozhodol som sa, že budem hľadať nové možnosti, ako sa opäť dostať do zahraničia. Ďalší výmenný pobyt som absolvoval v Českej zbrojovke v Uherskom Brode. Toto pracovisko má najbližšie k môjmu odboru, ktorým je Špeciálna strojárska technika. Hostitelia pripravili pre mňa špeciálny program, vďaka ktorému som sa každý týždeň premiestňoval z jedného oddelenia na druhé, aby som dopodrobna pochopil zložitosť vývoja a výroby zbraní.

V pamäti mi najviac utkveli dva zážitky. Prvý, keď som sa zúčastnil pracovného procesu na oddelení vývoja a návrhu, kde som mal možnosť osobne si rozobrať a vyskúšať všetky druhy zbraní, ktoré Česká zbrojovka vyrába. Konštruktér, s ktorým som spolupracoval počas tohto týždňa, sa zaoberal vylepšovaním samopalu CZ 805 BREN A1 s prídavným granátometom.

V ďalšom týždni ma však čakali ešte zaujímavejšie stretnutia a činnosti. S iným konštruktérom som sa podieľal na vývoji pištole. Najprv mi ukázal kompletnú výkresovú dokumentáciu a vysvetlil postup navrhovania tejto zbrane. Ďalej som sledoval celý výrobný proces, od práce v kaliarni, zlievarni, až po všetky ostatné výrobné haly. Keď bol prototyp zbrane hotový, išli sme na strelnicu. Trošku sme si zastrieľali, čím sme pištoľ otestovali na presnosť, poruchovosť atď. Po niekoľkých týždňoch práce bola pištoľ CZ 75 P-07 DUTY pripravená do výroby.

V ostatných týždňoch som ešte prešiel cez plánovanie výroby, nástrojáreň, strelnicu a zvyšné oddelenia. Nakoniec mi ponúkli možnosť získania nadačného príspevku pre rozvoj technickej vzdelanosti študentov. Absolvoval som psychotesty, ktorými som úspešne prešiel a podarilo sa mi získať grant. Navyše som sa s Českou zbrojovkou dohodol na ďalšej spolupráci počas školy a verím, že v nej budeme pokračovať i po skončení štúdia.

Výmenný pobyt mi dal veľmi veľa skúseností. Videl som ako funguje prax v inom štáte, ako sa pracuje s výrobkami od návrhu až po želaný výsledok. Odporúčam každému, kto má chuť spoznávať, vidieť veci z inej perspektívy, aby sa zúčastnil programu ERASMUS. Či vo forme výmenného pobytu alebo pracovnej stáže v zahraničí, som si istý, že to stojí za to.

text / IVANA PUNOVÁ

ERASMUS

Tri mesiace zimného semestra 2013/2014 som strávila na študijnom pobyte v malom Talianskom meste Forlí na Bolonskej univerzite. Počas môjho pobytu som si všimla veľa rozdielov medzi systémom štúdia na Slovensku a v Taliansku. Základným rozdielom je, že študenti v Taliansku za štúdium platia školné, školné na Bolonskej univerzite sa pohybuje od 2000 eur na rok.

Čo sa týka systému štúdia, veľmi často profesori rozdeľujú semester na dve časti. Najčastejšie po prvom mesiaci majú študenti možnosť prihlásiť sa na tzv. „medzitermín" a urobiť skúšku z polovice učiva, ku ktorej profesor určí povinnú literatúru. Veľkou pomocou pri príprave na skúšku je knižnica, ktorá je situovaná vedľa školy a je bohato zásobená potrebnými publikáciami.

Študenti, ktorí nechcú alebo nemôžu chodiť na výučbu, môžu prísť iba na skúšku v skúškovom období. Jeden predmet má hodnotu minimálne osem kreditov, ale skúšky sú naozaj ťažké a kredity zaslúžené. Okrem skúšok musia študenti pripravovať prezentácie a písať eseje.

Ako ďalšiu výhodu vnímam tzv. zrýchlené predmety. Predmet sa prednáša viackrát do týždňa, vďaka čomu sa jeho výučba skončí o mesiac skôr a študenti sa môžu zamerať na ostatné predmety.

Študenti majú viaceré výhody, napríklad učebné materiály si môžu bezplatne skenovať a kopírovať v univerzitnej knižnici, taktiež majú k dispozícií počítačovú učebňu. Na konci semestra sa píšu dotazníky týkajúce sa každého predmetu.

Ukončenie štúdia sa taktiež líši od toho nášho. Na Bolonskej univerzite sa bakalárske a magisterské štúdium končí odovzdaním práce, záverečné skúšky sa nekonajú. Tým, že si študenti štúdium platia, viac si ho vážia. Keďže i skúšky sú náročnejšie, štúdium ukončia naozaj len tí najlepší. Z tohto dôvodu je vysokoškolský titul vnímaný s istou vážnosťou, pretože absolventov je omnoho menej ako napríklad u nás a majú väčšiu šancu uplatniť sa na trhu práce.

text / LENKA ONTKOVÁ

„SNĚŽENKY A MACHŘI“ NA CHOPKU

VÄČŠINA ŠTUDENTOV SA POSLEDNÝ TÝŽDEŇ SKÚŠKOVÉHO OBDOBIA TEŠÍ NA ODDYCH OD ŠKOLY A UČENIA. MY LYŽIARI, POKROČILÍ AKO AJ ZAČIATOČNÍCI, SA VŠAK UŽ TRADIČNE TEŠÍME NA LYŽIARSKY KURZ. TENTO ROK SA UŽ PO DRUHÝKRÁT KONAL V LYŽIARSKOM STREDISKU CHOPOK – JASNÁ, V KRÁSNEJ CHATE KOSODREVINA UMIESTNENEJ PRIAMO NA JUŽNOM SVAHU.

„Zraz bude v pondelok pred budovou rektorátu o 7.45 hod. ráno,“ tak zneli inštrukcie vedúceho nášho kurzu pána doktora Ľubomíra Kráľa. Aj napriek skorému rannému vstávaniu sme sa všetci srdečne po roku zvítali, naložili batožinu a vyrazili. Nakoľko bola cesta autobusom plná zábavy, netrvala nám dlho. Ani sme sa nenazdali a už sme si na svahu obúvali lyže alebo snowboardy. Začal sa kolotoč plný lyžovania, zábavy a oddychu. Vďaka možnostiam strediska Jasná sme si mohli užiť ako svahy južnej strany, tak aj severnej časti a v prípade nečakanej únavy doplniť energiu v mnohých kaviarňach alebo čajovniach. Pri troche šťastia môžete v Jasnej stretnúť aj nejednu známu osobnosť, my sme natrafili na herca Tomáša Maštalíra, ktorý si takisto užíval krásy lyžovačky v Nízkych Tatrách. Večery sme trávili pri stolnom tenise, „kalčete“ alebo šípkach a mali sme možnosť odreagovať sa pri hre na saxofón, ktorý bravúrne ovládol pán Pavol Greksa. Tancovalo sa a spievalo do neskorej noci. Ráno sme sa však všetci opäť stretli na svahu plní energie, ktorú nám dodával čerstvý horský vzduch.

Aj napriek tomu, ako krásne nám bolo, aj tento zájazd sa musel skončiť. V piatok sme si teda dali poslednú jazdu aj s batohmi na pleciach, rozlúčili sa s personálom, zhotovili posledné fotografie a so srdcom plným krásnych zážitkov nasadli do autobusu späť do Trenčína.

Už teraz sa však tešíme na leto, turistiku alebo nejaký splav. Nápadov je dosť a ešte viac je chute na ich realizáciu. Veď už Charles Louis Montesquieu vedel, že: „Nálada je vášeň ducha!“

Uvidíme sa o rok, priatelia!

text / LENKA BARTOŠOVÁ

ŠTUDENTI FŠT DOBYLI TRETÍ NAJVÄČŠÍ VULKÁN SVETA

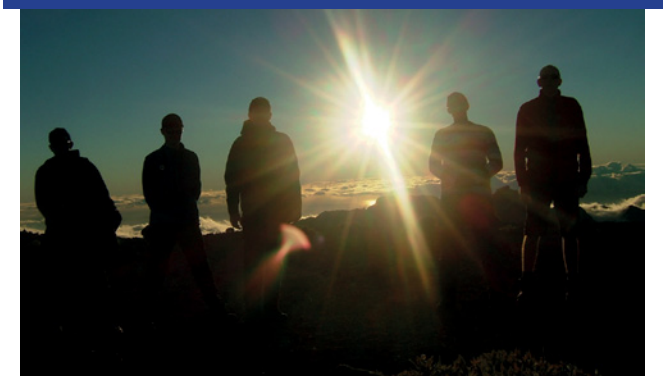
3. FEBRUÁRA 2014 O 16.41 GMT ZAVIALA NA VRCHOLE ŠPANIELSKEJ SOPKY PICO DEL TEIDE (3718 M. N. M.) VLAJKA TNUAD. VÝPRAVA SA KONALA POD ZÁŠTITOU DOC. ING. PETRA LIPTÁKA, CSC., DEKANA FŠT. VÝSTUP TRVAL PRIBLIŽNE OSEM HODÍN, ZÚČASTNENÝMI BOLI ŠTUDENTI FILIP HLAVANDA, LUKÁŠ KOCÚR, BC. JOZEF ZAJAC, JAKUB JEŽÍK A UNIVERZITNÝ KAPLÁN THDR. JURAJ SEDLÁČEK PHD., DIS.

„Až po výstupe na vrchol sopky som si uvedomil, že som zdolal najvyšší vrch Atlantiku a Španielska. Najsilnejšie pocity boli vo mne najmä vtedy, keď som z vrcholu sopky cez sírový dym videl Atlantik a ďalšie Kanárske ostrovy. Boli to dva úžasné dni v krajine bez lesov a riek, možno pre niekoho trochu nudnej, no pre mňa určite veľmi zaujímavej."
Lukáš Kocúr

„Vyjsť na vrchol bol pre mňa neopísateľný zážitok a veľká skúsenosť. Predsa len takmer štvortisícovku nezdolávam každý deň..."
Jozef Zajac

„Pre mňa osobne bol výstup veľmi náročný, uvedomil som si, čo znamená siahnuť si až na dno svojich síl. Najťažšie boli posledné kroky na vrchol, ale ten pocit víťazstva v boji samého so sebou a pohľad z výšky 3718 m. n. m. sú nezabudnuteľné a na nezaplatenie..."
Filip Hlavanda

„Ráno, keď sme vyrážali, boli moje pocity zmiešané. Neveril som si, ale bol som odhodlaný nevzdať sa. Po výstupe na vrchol sopky sa mi naskytol prekrásny výhľad, naplnil ma pocit radosti a spokojnosti, že som niečo dokázal."
Jakub Ježík



„Na sopku som vystúpil ako posledný. Omšu v hmle a sopečnom sírovom dyme, spolu so slnkom odrazeným od Atlantiku a v takej výške som ešte neslúžil. Bol to spoločný úspech, s vedomím vďačnosti Tvorcovi tej nádhery i nášho výkonu..."
Juraj Sedláček, univerzitný kaplán

UNIVERZITA TRETIEHO VEKU TNUAD V TRENČÍNE

UNIVERZITA TRETIEHO VEKU TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE JE VÝZNAMNOU SÚČASŤOU PROGRAMU CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE, KTORÁ SVOJOU KONCEPCIOU ZÁUJMOVÉHO VZDELÁVANIA PRISPIEVA K ROZŠIROVANIU VEDOMOSTÍ SENIOROV A NAPOMÁHA IM VYTVÁRAŤ VYSOKOHODNOTNÝ ŽIVOT.

Seniori sa učia pomocou tabletov či hudby

Výučba na Univerzite tretieho veku (UTV) na Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka sa realizuje prostredníctvom inovatívnych metód a za pomoci moderných informačných technológií. Dôkazom je využívanie tabletov, hudby, či absolvovanie zaujímavých exkurzií počas výučby.

Poslucháči UTV majú možnosť používať tablety ako súčasť výučby moderných informačných technológií a ich využívania v praktickom živote. Tablety boli zakúpené v rámci projektu „Vzdelávanie seniorov podporujúce aktívne starnutie prostredníctvom Univerzity tretieho veku Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne", ktorý je spolufinancovaný z Európskeho sociálneho fondu. Tieto moderné informačno-komunikačné technológie, ktoré majú pri výučbe veľký úspech, seniorom odovzdal do užívania rektor TnUAD doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.

Hudba ako zdroj komunikačných zručností

S veľkým ohlasom sa stretla aktivita na predmete Komunikačné zručnosti v živote seniora, kde sa podarilo prepojiť komunikačnú zručnosť s hudobným žánrom. Seniori sa zjednotili a predviedli svoje umenie nesúce sa v rytme harmoniky. Každý z poslucháčov UTV mal svoje hudobné želanie, ktoré pramenilo z otvoreného srdca a nieslo sa ďalej éterom. Opäť sa ukázalo, že spojenie teoretických a praktických aktivít je vhodnou metódou spestrenia a skvalitnenia vzdelávania. Seniori potvrdili, že ich vitalita a iniciatíva je obdivuhodná. Prejavili veľký záujem o možnosť ďalej sa vzdelávať, pochvaľovali si praktickú stránku edukácie. Ukázali, že v každom veku, ak človek chce, je potrebný a prirodzene aj schopný skvalitniť svoj život. Toto uvedomenie si je veľmi potrebné hlavne pre komunitu seniorov, ktorí sú zraniteľní a v súčasnosti viac-menej odsúvaní na okraj spoločnosti.

Exkurzia v Súdnej sieni

Právne vedomie občanov, zvlášť seniorov, nie je veľmi dobré. Svedčí o tom každodenný život, keď je potrebné vybaviť rôzne veci na úradoch, prípadne sa odvolať na právne možnosti garantované spoločnosťou. Poslucháči 1. ročníka nadstavbového študijného odboru Komunikačné kompetencie UTV pri TnUAD v Trenčíne sa spolu s vyučujúcou doc. PhDr. Oľgou Bočákovou, PhD. zúčastnili natáčania relácie Súdna sieň, aby sa zoznámili s problematikou riešenia súdnych sporov aj so samotným natáčaním relácie.

Frekventanti predmetu Komunikačné zručnosti seniorov mali možnosť pozrieť si prostredie, kde natáčanie prebiehalo, a taktiež sa na konkrétnych ukážkach presvedčiť, ako sa správať a postupovať lege artis. Aktívni seniori sa stretli s hercami i amatérmi, ktorí boli hlavnými aktérmi príbehov a na vlastnej koži si vyskúšali svetlo kamier priamo v štúdiu. Príbehy, ktoré sa pred kamerami odohrávali, boli veľmi aktuálne, rozoberali súčasnú realitu života.

„Jednotlivé ukážky a ich právne rozuzlenie nás motivovalo a ukázalo, aká je realita v našej spoločnosti. Na základe natáčania jednotlivých príbehov sa viedla veľmi živá diskusia. Poslucháči UTV medzi sebou komunikovali a nachádzali ďalšie nové riešenia. Aj to je jedna z ciest, ako prakticky zosúladiť teoretické vedomosti a verifikovať ich v praxi. Pre všetkých to bol veľmi pekný zážitok, ktorý bude v nás, senioroch, dlho rezonovať.

text / HELENA SCHUSTEROVÁ, ANDREJ HRNČÁRIK

AKO SME UROBILI RADOSŤ SENIOROM

STARŠÍM ĽUĎOM ČASTO CHÝBAJÚ BLÍZKI A TRÁPI ICH SAMOTA, AJ KEĎ SA NACHÁDZAJÚ V DOMOVE SOCIÁLNYCH SLUŽIEB. UVEDOMILA SI TO SKUPINA ŠTUDENTOV POLITOLÓGIE Z TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA, KTORÍ SA V RÁMCI SVOJHO VOĽNÉHO ČASU ROZHODLI SPRÍJEMNIŤ PREDVIANOČNÉ POPOLUDNIE SENIOROM V TRENČÍNE.

Celá aktivita vznikla na Katedre politológie, kde sa k jednoduchej myšlienke dopriať viac radosti aj ľuďom, ktorí si to po toľkých rokoch na svete zaslúžia, zapojili aktívne pedagógovia aj študenti tejto katedry. S dobrou náladou sme sa vybrali do Centra sociálnych služieb v mestskej časti Trenčín – Juh. Samozrejme, že sme si vychutnávali chvíľku napätia, keď sa seniori schádzali a vôbec netušili, čo máme v pláne. My sme medzitým v kuchyni dolaďovali posledné detaily sladkého prekvapenia. S radosťou sme pre milých seniorov prichystali malé sladké potešenie, aby si pochutnávaním na torte navodili príjemnú atmosféru a uvoľnili sa, a tak mohol začať náš program.

Po uvítacích príhovoroch sa dominantou stal študent politológie Bc. Tomáš Bečár hrajúci na akordeóne, ktorý spevom a melódiou dodal našej akcii správny šmrnc. Tanečnými tónmi rozhýbal nejednu nohu do rytmu a zahral do nôty každému zúčastnenému. Niektorí seniori sa dokonca tak rozohnili, že len málo chýbalo a nakoniec by sa návšteva zmenila na mikulášsku tancovačku. Počas spevavej atmosféry dostali seniori aj neočakávané malé mikulášske prekvapenie vo forme čokoládových dukátov.

Zaujímavé bolo sledovať ako bez problémov spolu vychádzali rôzne vekové kategórie. Vznikali hlboké, milé a životnými skúsenosťami prepletené medzigeneračné diskusie. Do programu sa pridala aj bývalá pani učiteľka zo skupiny seniorov. Svojím dojímavým recitačným príspevkom upútala, ba priam niektorých dohnala k slzám. Donútila nás sa zamyslieť nad pravou myšlienkou Vianoc a tým, čo je v živote naozaj dôležité.

Záverom posedenia sa všetci vrúcnymi slovami rozlúčili a poďakovali. Nebolo to o ďakovaní seniorov nám, študentom, že sme im jedno z bežných popoludní premenili na neobyčajné, ale ďakovali sme aj my im. Dodali nám svojimi slovami, radami a dobrou náladou energiu a silu a akcia „Mikuláš" vyšla na jednotku.

Vopred sme si istí, že takéto posedenie nebolo posledným, možné je aj to, že sa z neho vytvorí tradícia. Pretože stačí naozaj málo – pár ľudí s dobrým nápadom a môžete vyčariť úsmev na tvári neznámemu človeku.

Snáď sme aj Vás motivovali k niečomu podobnému, nezabudnime, že každý z nás raz zostarne, a preto je dôležité, aby sme pracovali na vytváraní medzigeneračnej spolupráce.

text / MÁRIA REHUŠOVÁ

NOVINKY V KNIŽNICI

26

7. Trenčiansky ošetrovateľský deň. Trenčín: TnUAD, 2013. CD ROM. Zborník príspevkov z vedeckej konferencie.

Barborák, O., Bartošová, L., Barboráková, S.: Základy technickej mechaniky. Trenčín: Ing. Peter Gerši, 2013. CD ROM.

Belás, J. a kol.: Finanční trhy, bankovnictví a pojišťovnictví. Žilina: Georg, 2013. Vedecká monografia.

Bočáková, O. (ed.): Nové trendy, smerovania a vízie v treťom tisícročí: historicko-kultúrne atribúty. Trenčín: TnUAD, 2013. Súbor vedeckých prác.

Bočáková, O. (ed.): Nové trendy, smerovania a vízie v treťom tisícročí: politicko-ekonomické atribúty. Trenčín: TnUAD, 2013. Súbor vedeckých prác.

Bočáková, O. (ed.): Nové trendy, smerovania a vízie v treťom tisícročí: filozoficko-sociálne atribúty. Trenčín: TnUAD, 2013. Súbor vedeckých prác.

Bočáková, O. (ed.): Sociálna politika a seniori. Trenčín: TnUAD, 2013. Súbor vedeckých štúdií.

Bočáková, O., Lincényi, M.: Úvod do sociálnej a politickej komunikácie. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Delgadová, E. a kol.: English for Social and Economic Studies I. 2. doplnené a rozšírené vyd. Trenčín: TnUAD, 2013. Učebnica.

Grenčíková A., Navickas, V.: Správanie sa ľudí v organizáciách. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2013. Vedecká monografia.

Habánik, J. a kol.: Príklady a úlohy z makroekonómie. 2. upravená a dopl. vyd. Trenčín: TnUAD, 2013. Skriptá.

Hančovská, E.: Osobnosť manažéra a coping. Trenčín: TnUAD, 2013. Vedecká monografia.

Havierniková, K. a kol.: Teoreticko-metodologické aspekty merania ekonomickej výkonnosti klastrov v Slovenskej republike. Trenčín: TnUAD, 2013. Vedecká monografia.

Havierniková, K., Fabuš, M., Krajčo, K.: Hospodárska politika Európskej únie. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Juza, P., Bočáková, O., Tomášiková, A.: Vybrané tézy z politológie. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Klierová, M., Kútik, J.: Verejný sektor. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Kočíková, E.: Informatika pre neinformatikov. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Koišová, E.: Financie a mena. Trenčín: TnUAD, 2013. Skriptá.

Kordoš, M.: Ekonomická a sociálna geografia svetového hospodárstva: teória, fakty perspektívy súvislosti. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Králik, J., Kútik, J.: Kontrolný systém a jeho subsystémy vo verejnej správe: základy teórie. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2013. Vedecká monografia.

Masárová, J.: Makroekonomické analýzy. Súbor vybraných prednášok. Trenčín: TnUAD, 2013. CD ROM. Skriptá.

Olšovský, M. a kol.: Laboratórne cvičenia z polymérnych materiálov. Trenčín: TnUAD, 2013. CD ROM. Skriptá.

Olšovský, M., Kaprálik, M.: Základné skúšky kaučukových zmesí a gumy. Trenčín: TnUAD, 2013. Skriptá.

Petríková Rosinová, I.: Význam pohybovej aktivity pri diagnóze diabetes mellitus. Trenčín: TnUAD, 2013. Vedecká monografia.

Pšenková, J.: Pracovné právo pre personálnych manažérov I. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Strunz, H. (ed.): International Business I: Theorie und Fallstudien. Wien/Berlin: Mercur Verlag, 2013. Vedecká monografia.

Šandora, J., Križanová, Z.: Environmentalistika II.: Systémy environmentálnej starostlivosti. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Štefkovičová, M., Litvová, S.: Nozokomiálne nákazy v slovenských nemocniciach. Žilina: Zdravé stránky, 2013. Vedecká monografia.

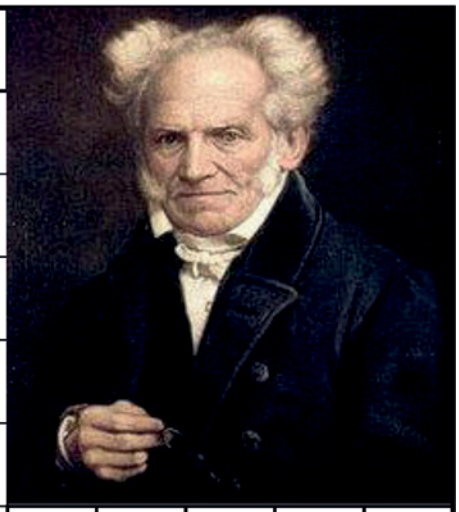
Štrba, J. , Pivko, Š.: Munícia a výbušniny. Časť III: Výbušniny. Trenčín: TnUAD, 2013. Vysokoškolská učebnica.

Tomášiková, A., Kubišová, Z.: Dimenzie vývoja súčasnej spoločnosti. Trenčín: TnUAD, 2013. Súbor vedeckých prác.

Vedecké práce a štúdie Fakulty špeciálnej techniky 2012. Trenčín: TnUAD, 2013. CD ROM.

Arthur Schopenhauer: "Aby sme mohli čítať dobré knihy ... (tajnička)".

HZL KKR	zdolal	1	trieska	popravca	Lotyšsko (MOL)	HALLER AIBO	malý Noro	ručiteľ na zmenke	2	vytlačili (čes.)					
malé pne						prečo									
vrieskal						oviť (čes.) / robotický pes									
slovenská softvérová firma					mongolskí pastieri / Kornélia (dom.)										
Key Milestone Review (skr.)				severské m. meno / portugal. metropola											
text. skratka			3 / hromadne					ťažké kovy (skr.) / býv. nem. futbalista							
nevľúdne							kód letiska Hazleton / starajú sa				izraelská hudobníčka	omamná látka	rastiem (čes.)	orúbe	rytím vyhlbil
Dávidov synovec						patriaci Daliborovi / pracuj pluhom									
prútená pletená ohrada					okrúhle / zn. elektrospotrebičov					epopeje / kód letiska Kaukura Atoll					
BEERI KEISER	existuj	otrhával / Ilava (EČV)							nemecký operný skladateľ						
4						5			6						
ženské meno						pán (maď.)			obrad						



Autorka: RNDr. Daniela Kalaninová, PhD.

KRÍŽOVKA

VTIPY

- Haló.
- Prepáčte, je to číslo deväť, tri, štyri, tri, sedem, sedem, osem, päť, štyri?
- Nie, áno, nie, áno, áno, nie, nie, áno, nie.

Idú Američan, Kanaďan a Slovák ako najlepší lukostrelci na svetovú súťaž. Potom postavia človeka a dajú mu na hlavu jablko. Prvý ide Američan vystrelí a povie: „I am Villiam Tell."
Ide Kanaďan vystrelí a povie:
„I am Robin Hood."
A nakoniec ide Slovák vystrelí a s radosťou povie:
„I am sorry."

Otec sa pýta syna, ktorý sa práve vrátil z maturity, ako bolo.
- Vieš, oci, celá maturita prebiehala pobožne.
- A to akože ako?
- To vieš, skúšajúci bol v čiernom, ja som bol v čiernom.
On položil otázku, ja som sa prežehnal. Ja som odpovedal, on sa prežehnal.

Stretnú sa dvaja študenti elektrotechnickej fakulty a jeden hovorí druhému:
- Ako sa ti vodí v škole?
- Ále... S nekonečným odporom.

Vzdychne si študent pred skúškou:
- Ach, keby sme tak boli na Mesiaci.
- A to už prečo? - pýta sa ho priateľ.
- Lebo na Mesiaci je všetko 6-krát ľahšie

Chlapík si kúpi nového Hummera H2.
Dôjde na pumpu a začne tankovať.
Tankuje hodinu, dve hodiny, tri hodiny.
Stále tankuje.
Pumpárovi to už začína byť blbé, tak vyjde von a kričí:
- Šéfe, a čo takto vypnúť motor?

TRENČIANSKA UNIVERZITA

ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE

UNIVERSITAS TRENCHINIENSIS

Kvalitné vzdelanie s perspektívou

Študuj čo ťa baví!

www.tnuni.sk

„str. 14 – 15"