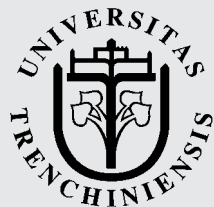


TnU



TRENDY

štvrťročník Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne
ročník III. www.tnuni.sk/rek/trendy september 2004 číslo 3



Rektor Juraj Wagner odovzdáva Cenu rektora Ing. Petre Langerovej, najlepšej a zároveň tisíckej študentke našej univerzity v uplynulom akademickom roku. V strede Anton Blažej, dekan FSEV. Viac na str. 2.

v čísle

- Správanie je vizitkou vysokoškolačka, hovorí E. Broska** s. 3
- Š. Luby rozpráva o prof. L. Kneppovi, preferanse a čerešniach** s. 4
- O tom, či sa bude cena ubytovania zvyšovať sa dočítate v Hyde parku** s. 5
- Dôležité informácie pre prvoročníakov** s. 6
- Zoznámte sa s novým vedením univerzity, FM, ÚPHV a ŠRVŠ** s. 7
- P. Vačko z firmy RONA tvrdí, že prax potrebuje rýchle riešenia** s. 8
- Nanotechnológie hýbu svetom a my sme prítom, hovorí doc. V. Áč** s. 9
- B. Bibelová približuje kunovický polytechnický inštitút** s.10

Začíname ôsmy akademický rok

Vážení kolegovia, milí študenti, začíname nový akademický rok 2004/2005, ktorý je v poradí ôsmym v existencii Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka. V tomto akademickom roku sa posledný raz zapisujú študenti do prvých ročníkov podľa starej štruktúry študijných odborov. V nej mali fakulty akreditované štúdium ako na bakalárskej, tak aj na inžinierskej úrovni. Do týchto stupňov štúdia, sa v čase písania tohto príhovoru, zapísalo viac ako tisíc nových študentov.



Chcem zdôrazniť, že na Fakultu mechatroniky sa študenti zapisujú už na bakalárske študijné programy, akreditované v novej sústave študijných odborov. Fakulta špeciálnej techniky a Fakulta priemyselných technológií majú práva aj pre uskutočňovanie doktorandského štúdia a prijímajú pre nový akademický rok deväť študentov internej formy doktorandského štúdia.

Smie teda na prechode na nové študijné programy. S týmto krokom sa spája potreba dokončiť akreditáciu viac ako polovice nami plánovaných študijných programov. Vyžaduje to posilnenie personálneho aj materiálneho zabezpečenia výchovnovzdelávacieho aj vedeckovýskum-

ného procesu. A toto všetko prebieha v čase, charakterizovanom nedostatočným financovaním vysokého školstva a vedy v Slovenskej republike.

Tento akademický rok bude pravdepodobne rokom evalúcie vysokých škôl, ktorá sa ukazuje byť medzinárodnou. Budeme musieť preto dobudovať vnútorný systém evalúcie a systém riadenia kvality.

Končí postupný nábeh kreditového systému a v ďalšom období budú všetky ročníky študovať podľa tohto systému. Kreditový systém je založený na systéme ECTS (European Credit Transfer System).

Vytvorené by preto mali byť základné predpoklady pre samoprofiláciu, možnosť voľby tempa štúdia a mobilitu študentov. Vyžaduje to však vnútornú disciplínu študentov a nové myslenie učiteľov a organizátorov štúdia.

Potešiteľnou udalosťou bude aj ukončenie prvého cyklu štúdia na Univerzite tretieho veku a teda promovanie prvých úspešných absolventov tejto formy celoživotného vzdelávania. Celoživotné vzdelávanie vo všeobecnosti začína mať vyššiu vážnosť a dôležitosť, preto ho budeme organizovať celouniverzitne. Bude zahŕňať rôzne vzdelávacie aktivity, ktoré predchádzajú ucelenému vysokoškolskému štúdiu, sprevádzajú ho, alebo za ním nasledujú.

Univerzita ponúka štúdium aj zahraničným študentom. Nemalo by tu ísť len o časť štúdia v rámci mobility, ale

aj o kompletne štúdium v jednotlivých stupňoch vysokoškolského vzdelávania.

S novým akademickým rokom pribúdajú univerzite aj ďalšie priestory. Bude preto možné postupne dobudovávať špecializované učebne fakúlt a ich katediér. Priaznivo by sa to malo prejaviť na kvalite výchovnovzdelávacieho procesu a tiež na vedeckovýskumnej práci.

Je len vecou študentov a učiteľov ako nové možnosti využijú. V tejto súvislosti by som rád pripomenul, že už rok sa môžeme pyšiť peknymi priestormi univerzitnej knižnice, ktorú odporúčam pravidelne navštevovať nielen študentom prvého ročníka. Viac samostatnosti a vyššiu tvorivosť potrebujú všetci naši študenti. Samostatnosť, tvorivosť, komunikačné schopnosti, vrátane cudzojazyčnej komunikácie, schopnosť pracovať v kolektíve, využívať informačné technológie, riešiť problémy, riadiť projekty a ľudí - to sú všeobecne požadované schopnosti pre prax. K ich rozvoju musí preto viesť aj príprava počas vysokoškolského štúdia.

Želám vám, študentom prvých ročníkov, ale aj ostatným a našim zamestnancom, aby ste sa u nás dobre cítili, aby sa vám darilo a aby sme boli spoločne úspešní.

doc. Ing. Ivan Baránek, CSC.
prektor pre pedagogickú činnosť

Promócie sa niesli v krásnej atmosfére Vďaka ti mama, vďaka ti otec

Všade už dnes potrebujeme rozum aj vás, absolventov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka - povedal na prvej tohtoročnej promočnej slávnosti na púchovskej Fakulte priemyselných technológií predseda Správnej rady Matador Ing. Dr. h. c. Štefan Rosina. K nemu možno pripojiť myšlienku predsedu Predstavenstva Konštrukta Industry Ing. Ľubomíra Pliška, vyslovenú na promočiach v Trenčíne, že lenivosť a hlúposť treba odsotiť, ak sa mladý inžinier chce dobre uplatniť predovšetkým doma, ale i vo svete. Rektor Juraj Wagner i dekaní našich štyroch fakúlt zablahožehali 433 novým nositeľom inžinierskeho titulu TnUAD. Na FSEV ho získalo 273, na FPT 68, na FM 44 a na FŠT 48 absolventov. Na univerzite sme od jej zrodu už odovzdali diplom inžiniera 1 147. absolventom a 147. bakalársky diplom.

J. Wagner s radosťou vyzdvihol udelenie tisícneho inžinierskeho diplomu Petre Langerovej z FSEV. Štúdium skončila s vyznamenaním, za čo získala Cenu rektora, Pamätnú medailu TnUAD a bude navrhnutá na Cenu Grand Prix Ľudovej banky ako najlepšia študentka univerzity v akademickom roku 2004-5.

Od našich nových inžinierov zazneli vŕcné slová vďaky rodičom a najbližším, ktorí im pomáhali, podopierali ich počas štúdia, keď to najviac potrebovali. Rektor i dekaní im zasa pripomenuli, aby nezabudli na svoju alma mater, kde sa vždy môžu obrátiť o radu, či pomoc a aby sa sústavne vzdelávali, lebo iba tí najlepší môžu uspieť. Potleskom do nového života ich vyprevádzala zaplnená sála. Aj my želáme všetkým našim inžinierom a inžinierkam, aby ich potlesk sprevádzal aj na nastávajúcich pracoviskách.

(wa)

Členovia Vedeckej rady TnUAD

Novovymenovaná vedecká rada našej univerzity pracuje od 1.3.2004 do 29.2. 2008. Keďže ide o dôležitý orgán, posudzujúci a schvaľujúci významné dokumenty, dotýkajúce sa ďalšieho vedeckého, výskumného a vzdelávacieho smerovania TnUAD, chceme vás oboznámiť s osobnosťami, ktoré ju tvoria. Celkovo má 33 riadnych a 23 čestných členov.



Riadni interní členovia:

doc. Ing. Juraj Wagner, PhD., rektor, predseda VR TnUAD, doc. Ing. Ivan Baránek, CSc., prorektor pre výchovno-vzdelávaciu činnosť, PaedDr. Ernest Broska, prorektor pre sociálnu starostlivosť, doc. Ing. Ignác Prno, CSc., prorektor pre rozvoj a investície, prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD., prorektor pre vedu a výskum, prof. Ing. Michal Boršč, CSc., predseda AS TnUAD, doc. Ing. Dušan Maga, PhD., dekan FM, prof. Ing. Bohumil Bátor, CSc., dekan FŠT, doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD., dekan FPT, prof. Ing. Anton Blažej, DrSc., dekan FSEV, prof. Ing. Ján Garaj, DrSc., riaditeľ ÚPHV, prof. RNDr. Pavol Košťál, PhD., riaditeľ MTV FPT, prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc. FM, prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc., FM, doc. Ing. Harol Mäsiar, CSc., FŠT, doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc., FŠT, prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc., FPT, prof. Ing. Martin Jambrič, DrSc., FPT, prof. PhDr. Peter Barták, DrSc., FSEV, doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc., FSEV, prof. Ing. Marek Liška, DrSc., ÚPHV, doc. Ing. Stanislav Košina, CSc., ÚPHV.

Riadni externí členovia:

prof. Ing. Matej Bílý, DrSc., generálny riaditeľ, Slovenský metrologický ústav, Bratislava, prof. Ing. Štefan Luby, DrSc., predseda, Slovenská akadémia vied, Bratislava, doc. Ing. Július Tóth, CSc., predseda Správnej rady TnUAD, doc. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc., riaditeľ, Ústav anorganickej chémie SAV, Bratislava, prof. RNDr. Milan Melník, DrSc., Chemicko-technologická fakulta STU, Bratislava, prof. Ing. Vojtech Kollár, PhD., rektor, Ekonomická univerzita, Bratislava, prof. Ing. Juraj Sinay, DrSc., rektor, Technická univerzita Košice, prof. Ing. Petr Sába,

CSc., rektor, Univerzita T. Bati Zlín, prof. Ing. Vojtěch Konopa, CSc., rektor, Technická univerzita Liberec, akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc., predseda, ÚNMS SR, Bratislava, prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc., politológ.

Čestní členovia:

Ing. Jozef Buday, CSc., generálny riaditeľ, EVPÚ, a. s. Nová Dubnica, Ing. Štefan Rosina, PhD., prezident, Matador, a. s. Púchov, Ing. Dr. h. c. Štefan Rosina, predseda Správnej rady, Matador, a. s. Púchov, prof. PhDr. Július Kasa, CSc., Fakulta telesnej výchovy a športu UK, Bratislava, Ing. Ľubomír Pliško, generálny riaditeľ, Konštrukta-Industry, a. s. Trenčín, Ing. Anton Rokáši, prezident, ATOP, Trenčín, Ing. Vladimír Ragula, kvestor, TnUAD, Trenčín, Ing. Stanislav Bíroš, generálny riaditeľ, RONA, a. s. Lednické Rovne, Ing. Peter Vačko, riaditeľ, RONA, a. s. Lednické Rovne, Ing. Štefan Varečka, CSc., Ing. Miroslav Majerník, generálny riaditeľ, Merina, a. s., Trenčín, George Varmuza, generálny riaditeľ, EMERSON, a. s., Nové Mesto nad Váhom, prof. Ing. Jiří Stodola, DrSc., Fakulta vojenských technológií, VA Brno, prof. Ing. Jozef Kráľovský, CSc., Žilinská univerzita Žilina, Ing. Milan Cagala, CSc., prezident, Zväz strojárskoho priemyslu SR, Bratislava, Ing. Peter Klamo, riaditeľ, Výskumný ústav zväračský PI SR, Bratislava, JUDr. Viliam Veteška, podpredseda, Národná rada SR, prof. Ing. Zdeněk Jonáš, CSc., Fakulta metalurgie a materiálového inžinierstva Ostrava, prof. Ing. Josef Šimoník, CSc., dekan Technologická fakulta Univerzity T. Bati Zlín, akad. prof. Ing. Ivan Plander, DrSc., Fakulta mechatroniky Trenčín, prof. Ing. Július Alexy, DrSc., FSEV, prof. PhDr. Július Boroš, DrSc., FSEV, prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc., FM.

Petra má diplom s číslom 1000

Ing. Petra Langerová z Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov sa stala nositeľkou červeného diplomu s číslom 1 000 Trenčianskej univerzity A. Dubčeka. Zároveň sa stala i najlepšou študentkou univerzity v uplynulom akademickom roku. Ku gratulantom sa pripojila aj naša redakcia a Petre sme položili zopár otázok.

Vyradzte nám, Petra, čo to s vami urobilo, keď ste sa dozvedeli správu, že sa stávate najlepšou študentkou TnUAD a dostanete diplom s číslom 1 000 ?

Znamenalo to pre mňa radosť i hrdosť zároveň, lebo si myslím, že časť tohto úspechu som dosiahla vlastnou prácou. A tiež si myslím, že som potešila aj mojich rodičov.

Takže ste šťastná?

Štátnica a promočia ani nie sú tak o pocite šťastia, ako skôr o spokojnosti, že to mám za sebou a už mi diplom nikto nevezme.

A vy ste boli spokojná s kvalitou štúdia, aké vám univerzita poskytla?

Ja som dva a pol roka študovala na Fakulte financií v Banskej Bystrici. Priznávam, že prístup pedagógov ku študentovi bol pre mňa na TnUAD a jej Fakulte sociálno-ekonomických vzťahov prívetivejší, príjemnejší. Páčilo sa mi, že viac sa snažili s nami spolupracovať, spoznať naše názory. A čo sa týka kvality štúdia - v Trenčíne som získala teoretické vedomosti, prax bude zrejme trochu odlišná. Možno by bolo užitočné trochu upraviť študijný program. Viem však, že zmeny stále prebiehajú.

V čom konkrétne by boli zmeny osožné?

Teraz poviem názor aj ostatných absolventov. Posilniť by bolo treba vo 4. a 5. ročníku profilové predmety v oblasti personálnej práce a personálneho manažmentu, prípadne pridať trochu psychológie a sociológie. Ale každému, kto nechce študovať klasickú ekonomiu, by som odporúčala získať vzdelanie na Trenčianskej univerzite A. Dubčeka a jej Fakulte sociálno-ekonomických vzťahov.

A čo jazyková vybavenosť?

Sama som priemerne jazykovo vybavená v angličtine a nemčine. Som presvedčená, že študenti by uvítali keby jazyk pokračoval až do 5. ročníka. Ak nie inak, aspoň v podobe nepovinnnej konverzácie.

Ešte sa s našimi čitateľmi podelíte, akú budúcnosť si plánujete?

Nie som svetobežne založená. Najradšej by som ostala v Trenčianskom regióne, našla si dobrú prácu a potom si založila rodinu. Jedným z mojich plánov je ostať na univerzite. Robila som vedúcu v detských táborech. Myslím, že si viem získať autoritu a odovzdávať vedomosti. Na univerzite je človek stále v kontakte s novými vedomosťami, s mladými ľuďmi a to sa skoro nikde inde nedá dosiahnuť. Túto prácu by som brala nielen ako zamestnanie, ale ako poslanie. Ale to sa ešte uvidí.

(wa)

Hovoríme s prorektorom pre sociálnu starostlivosť PaedDr. Ernestom Broskom: Slušné správanie je vizitkou vysokoškoláka

Post prorektora pre sociálnu starostlivosť a celá táto agenda patrí na vysokej škole v súčasnosti medzi veľmi citlivé. Svedčí o tom i neustála diskusia okolo novelizovaného zákona o vysokých školách, ktorá stále nie je uzatvorená. V novom manažmente TnUAD na túto funkciu nastúpil PaedDr. Ernest Broska. Okrem toho vedie od založenia univerzity Katedru telesnej výchovy a športu.



S akými prioritami ste, pán prorektor, vstúpili do štvorročného funkčného obdobia?

Mojou prvou prioritou je starostlivosť o študentov. Naším hlavným poslaním je pripraviť absolventa našej univerzity čo najkvalitnejšie. A aby mohol dobre študovať, potrebuje mať vytvorené určité sociálne zázemie. Zároveň však chcem upozorniť, že naši študenti nedodržiavajú určitý režim práce. Vyskytne sa, že rozvrh majú od 8,00 niekedy až do 20,00 hod.. Nie som si však istý, či študenti vedia správne využiť voľné chvíle medzi výučbou. Znamená to, že my musíme vyvinúť väčšie úsilie, aby voľný čas medzi hodinami výučby mal študent, kde stráviť. S vedením mesta preto už rokujeme o vytvorení vysokoškolského klubu v blízkosti univerzity. Tam by si mohli medzi výučbou poseďovať, podiskutovať a možno si tam nájsť aj nejakú lásku, čo patrí k študentskému životu.

Vysokoškolský klub považujete za osobitne potrebný. Hovorí sa o priestore v centre mesta.

Rokoval som už s pánom primátorom, ktorý prisľúbil, že priestory bývalého kina Hviezda budú, po rekonštrukcii asi do jedného roka, v prvom rade slúžiť ako vysokoškolský klub.

Takže prvou prioritou je vytvoriť pre študentov podmienky na využitie voľného času. A čo máte ďalej v talóne?

Pre tých študentov, ktorí potrebujú ubytovanie, by som, spolu s vedením univerzity, chcel vytvoriť reálne podmienky. Opakujem reálne podmienky. Mám tým na mysli, aby ubytovanie nebolo nad ekonomické možnosti študentov. Pokúsime sa preto po dokončení internátu v Záblatí pripraviť také podmienky, aby sa tam študenti dobre cítili. Chceme upraviť aj jednu budovu v blízkosti univerzity, ktorá by slúžila ako študentský internát, čo by sa malo v priebehu jedného až jeden a pol roka zrealizovať.

Rovnako dobré podmienky chceme vytvoriť v Domove mládeže, ktorý je vo vlastníctve VÚC. Bývajú tam stredoškólači, ale chcem, aby sa čo najlepšie spĺňali aj kritériá vysokoškolského života. A k tomu mám prisľub pána riaditeľa Ing. Šapáka.

Čo to bude znamenať konkrétne?

V podstate ide o to, že študentom ponúknu už od septembra stravovanie – od raňajok až po večeru. Zároveň sa na tomto internáte vytvorí aj lepšie podmienky pre mimovýučovaciú činnosť. A to je najhlavnejšia priorita. Poviem ešte jednu závažnú poznámku. Robili sme výskum, ktorý nám ukázal, že 80 percent našich študentov sa nestravujú. To je veľmi vážna vec, pretože pokiaľ sa študenti nebudú pravidelne stravovať, má to obrovský dopad na vývoj ich zdravia.

Nestravujú sa aj preto, že im to v niektorých prípadoch neumožňuje rozvrh?

To neviem celkom objektívne zhodnotiť. Ale jedno viem určite, že chceme, zatiaľ, nechať v prevádzke jedáleň v Záblatí a aj tu ponúknuť, ak to bude ekonomicky výhodné, raňajky, obed aj večeru.

Ešte by sme mohli hovoriť o doprave do Záblatia. To je tiež jedna z praktických otázok našich novonastúpených mladých kolegov. Ako bude fungovať v tomto akademickom roku? Bude sa univerzita aj naďalej spolupodieľať na financovaní tejto dopravy, čo je na Slovensku unikátny jav, keďže žiadna iná univerzita nemusí hradíť dopravu študentov?

Aj v tomto prípade nám zasa mesto vychádza v ústrety. Keďže ide o verejný záujem, bude podniku SAD uhrádzať rozdiely. Doprava bude zabezpečená priamo z mesta až do Záblatia, kde už bude Fakulta mechatroniky. To má súvis aj s tým, že sme získali túto budovu. Preprava študentov už nebude až taká potrebná. Univerzita sa už nebude musieť podieľať na úhrade týchto nákladov SAD-ke.

Znamená to, že študenti sa budú môcť prepravovať aj v sobotu aj v nedeľu, čo bolo doteraz vždy problémom?

Áno. Pán rektor s pánom riaditeľom SAD-ky sa dohodli, že doprava bude napr. aj v nedeľu po 22 hodine a v pondelok zasa skoro ráno, kedy študenti docestovávajú. V piatok, kedy odchádzajú bude doprava tiež posilnená.

Aká je situácia s ubytovaním pre učiteľov?

Je to ďalšia z priorit. Chceme sa postarať, podľa možnosti v spolupráci s mestom a so zainteresovanými inštitúciami, o ubytovanie pre učiteľov, ktorých nevyhnutne potrebujeme pre zabezpečenie niektorých študijných programov. Vedenie univerzity vynakladá enormné úsilie na získanie bytov. Samozrejme, že to nie je jednoduché. Trenčín je veľmi lukratívne mesto a teraz stavia nájomné byty vo veľmi obmedzenom počte. Ale snažíme sa pripraviť taký program, aby sme v priebehu jeden a pol roka pripravili byty, jedno, dvoj a trojizbové pre učiteľov, ktorí prídu na univerzitu alebo pre tých, čo u nás skončia doktorandské štúdium.

V poslednom čase adresujeme zo strany univerzity priaznivé slová na adresu vedenia primatoriátu i mestského parlamentu.

Môžem povedať, že spolupráca s mestom je teraz na vynikajúcej úrovni. Začalo to podpísaním dohody o spolupráci na jar tohto roku a už ju aj konkrétne naplňame. Mesto nám vyšlo v ústrety tým, že nám pridelilo budovu 2.ZŠ na Študentskej ulici. Máme aj jeden celý pavilón na sídlisku Juh, kde môžeme bez problémov umiestniť naše fakulty, prípadne ďalší študijný program, na akreditáciu ktorého čakáme. Takže ostáva len poďakovať pánovi primátorovi Branislavovi Cellerovi, vedúcemu odboru školstva, aj pánom poslancom za ústretovosť a pochopenie potrieb TnUAD pre jej ďalší rozvoj.

Do rozvoja univerzít môže zasiahnuť aj pripravované spolpatnenie štúdiá. Ste za?

Myslím si, že čiastočné spolpatnenie štúdiá môže vysokým školám pomôcť. Nehovorím, že to majú byť

horibilné sumy, ktoré by zažalili rodičov. Ale napr. študent, ktorý ide 2–3 krát na skúšku, by pokojne tú druhú, tretiu skúšku určitou formou mohol uhradiť. Myslím si, že to je služba naviac. Môže sa stať, že študent študuje aj viac rokov ako je potrebné, tak nech sa podieľa na úhrade študijných nákladov.

Závažnou témou, ktorú si mladý človek neuvedomuje, ako ste spomenuli pán prorektor, je starostlivosť o zdravie študentov. Ste aj vedúcim KTVŠ. Aký je záujem o športovanie a čo by ste prvoročníkom odporúčali?

Záujem o telesnú výchovu a šport je veľký. To ma teší a som spokojný. Študenti dokonca chodia na telesnú výchovu hoci ju nemajú zapísanú. Ale to nám nevaďí, mi to zvládneme. Telesná výchova a šport sa u nás učí moderným spôsobom. Nikto sa nemusí obávať, že robíme cvičenia, ktoré by mu nevyhovovali. Každá fakulta má síce rozvrh, ale študenti môžu chodiť na telesnú výchovu, tak ako im to rozvrhovo vyhovuje. Chceme však upozorniť, že študenti by mali rozmýšľať o zmene svojho životného štýlu. Opäť vychádzam z výskumu, ktorý sme robili. Ukázal, že značná časť našich študentov fajčí. O stravovaní som už hovoril. Veľmi zlé však je, že značná časť sa stretla s alkoholom a značná časť už ochutnala aj drogy. A to by na vysokej škole nemalo byť. Je to vážny problém na Slovensku a rád by som bol, keby u nás neprerástol do rozmerov, ktoré by sme museli v budúcnosti vážne riešiť na pôde univerzity.

Hovoríte, že ste sa na univerzite stretli s užívateľmi drog. Ako skončili?

Museli odísť zo školy. Bol by som rád, keby si mladí ľudia uvedomili, že to nie je cesta.

A ako ste spokojní so správaním sa našich študentov na internátoch?

Nerád by som sa dotkol tých, ktorých sa to netýka, ale mrzí ma, že mladí ľudia často nevedia pozdraviť, nevedia sa slušne správať. Vysokoškolský život však je aj o tom. Nepáči sa mi správanie vo vzťahu chlapec – dievča. Na telesnej výchove často počujeme hrubé správanie v komunikácii, čo by nemalo byť. Mnohí sa nevedia slušne správať k svojim učiteľom, k starším, nepozdravia, nedajú staršiemu prednosť a pod.

Tomu, kto nemá výchovu z rodiny, zo základnej, či strednej školy, by sme ju mali dopĺňať my, vysokoškolskí učители. Veľmi by sme to však nechceli robiť. Veď študenti prichádzajú na univerzitu ako dospelí ľudia. Verím preto, že sa budú správať vysoko kultúrne a kultivovane, že úctivosť a tolerancia budú pre nich samozrejmosťou. Rovnakou samozrejmosťou ako je to na iných, najmä zahraničných univerzitách.

Spomienkové rozprávanie o nestorovi slovenskej elektrotechniky O profesorovi Kneppovi, preferanse i čerešniach

prof. Ing. Štefan Luby, DrSc.



Po rozprávaní o našom vynikajúcom matematikovi Štefanovi Schwarzovi (TnU TRENDY 2/2002,) sme s potešením prijali od prof. Ing. Štefana Lubyho, DrSc., predsedu SAV, zaspomínanie si na ďalšiu skvelú osobnosť, akademika Ľudovíta Kneppu, meno ktorého sa úzko viaže k našej univerzite v podobe jeho dvoch pokračovateľov - syna Petra a synovca Ivana, ktorí u nás pôsobia na Fakulte mechatroniky.

Prof. Dr. Ing. Ľudovít Kneppo, Dr.Sc., akademik SAV, ktorého storočnicu sme si pripomenuli na jeseň 2003, bol jednou z osobností, s ktorou som mal šťastie dostať sa do úzkeho kontaktu, a to dokonca už v mladom veku.

Keď som v maturitnom ročníku rozmýšľal o ďalšom štúdiu, mal som tri alternatívy: matematiku-fyziku na Prírodovedeckej fakulte UK, Elektrotechnickú fakultu SVŠT, alebo Právnickú fakultu UK. Poslednú voľbu mi otec neodobril. Moju konečnú voľbu ovplyvnilo to, že na Elektrotechnickej fakulte pôsobila silná generácia profesorov. Viacerí z nich chodievali na letné pobyty do Smoleníc, ktoré od roku 1953 spravovala Slovenská akadémia vied. Chodila tam aj naša rodina. Tu som neformálne spoznal Ladislava Cigánka, Dionýza Ilkoviča, Ľudovíta Kneppu, Štefana Schwarza a ďalších. Pri zapisovaní predmetov prvého ročníka do indexu som bol trochu rozčarovaný. Kde sú tí veľkí profesori – zapisovali sme si napospol mená asistentov, prípadne docentov, ktoré mi vtedy ešte veľa nehovorili. Prof. Kneppa sme si zapísali vo štvrtom semestri na predmet teoretická elektrotechnika, ale prednášal prevažne doc. Oldrich Benda.

Vstúpil závan autority

Raz sa stalo, že doc. Benda nemohol prednášať a vo dverách posluchárne na najvyššom poschodí sa objavila postava prof. Kneppa. Prišiel akoby zablúdiť. V rukách nemal nič. Zdal sa vyšší, ako v skutočnosti bol. Skúmajúc pohľadom z nachýlenej hlavy si premeral publikum a hovorí, že doc. Benda má dnes iné povinnosti, „musíme ho zastúpiť“. Potom predniesol spamäti nejakú partiu o striedavých prúdoch, v ktorej používal ním zavedené „časové vektory“ či „fázory“ a zodpovedajúcu symboliku nemeckých gotických písmen. Bola to dobrá prednáška, cítil som závan autority. Nakoniec povedal, že hádam sme si z toho niečo odniesli, keď nič iné, aspoň trochu švabachu. Boli sme spokojní, je to písmo, ktorým písali Goethe a Schiller.

Ako učiteľa som prof. Kneppa, žiaľ, zažil málo. Ale stretal som ho predtým aj potom, ako dorastenec v Smoleniciach, neskôr ako pracovník Elektrotechnického a Fyzikálneho ústavu SAV na bratskom Ústave teórie merania SAV. Poznal som ho aj ako predsedu alebo člena vedeckých kolégií SAV, do ktorých patrila elektrotechnika. V týchto roliach vystupoval prof. Ľ. Kneppo ako nestor slovenskej elektrotechniky.

Dovoľujem si však trochu sa zasa pretransformovať v čase a načrieť do spomienok ab initio. V Smoleniciach, niekedy v päťdesiatych rokoch, sa v tzv. Červenom salóne zámku, objavil televízor. Bolo to poruchové monštrum s malou, excentricky umiestnenou obrazovkou, na ktorej sa mihali tiene postáv. Prišiel prof. Ilkovič, známy svojou tvorivou a dobrodružnou povahou, otvoril kryt televízora a začal krútiť jadrička cievok. Obraz za chvíľu, samo-

zrejme, zmizol. „Zavolajte prof. Kneppa, on je elektrotechnik“, dožadoval sa rodič nejakého nespokojného dieťaťa. Po chvíli prišiel prof. Kneppo. Pozerá, čo robí Ilkovič, nazrie do vnútra televízora a hovorí: „Vieš, Dionýz, toto nie je práca pre jedného univerzitného profesora“. Bolo to dôstojné východisko zo situácie, do akej som sa neskôr sám ako absolvent Elektrotechnickej fakulty SVŠT dostával. Ľudia považovali za samozrejmé, že vieme opraviť elektrospotrebiče akéhokoľvek druhu.

Ku koloritu vtedajších Smoleníc patril aj preferans. Vytvorili sa dve – tri partie, v ktorých nechýbal prof. Kneppo. Preferans, elegantnejšiu formu mariášu, sme si v roliach „kibicov“ rýchle osvojili aj my – mladšia generácia. Ba čoskoro sme predčili svojich pedkov. Osamostatnili sme sa a hrali sme „jednohalierový variant“. U starších stál prehraný bod päť halierov. Hra o malé sumy bola pravým korením našej zábavy. Do dorasteneckého družstva patril akademikov syn Peter Kneppo, Dana Červeňanská, Peter Gál a ďalší.



Prof. Dr. Ing. Ľudovít Kneppo, Dr.Sc.

Ďalšie spomienky na akademika Kneppa sa viažu na obdobie, keď som sa stal nováčikom vo vedecskom kolégiu SAV. Hneď na prvom zasadaní som bol svedkom epizódy, na aké sa nezabúda. Kolégiu vtedy už predsedal Oldrich Benda, ktorý sa dostal do prudkého sporu s vtedajším riaditeľom Ústavu technickej kybernetiky SAV doc. Jánom Cirákom. Predmetom sporu bol spôsob prezentácie SAV navonok. „A prosím, aby ste mi už netykali“, zakončil Benda svoj rozčúlený monológ. Cirákovi to vôbec nebolo jedno. „Ale Oldo, neblbni“, hovorí vzrušeným hlasom. To bol ďalší olej do ohňa. V tejto situácii musel pochopteľne zasiahnuť doyen Kneppo. Hovorí „chlapci, klúd, poradíme sa, posúdime. A ty, Oldrich, nebuď taký tvrdý.“ „A ty, Lajko, si spomeň, aký si ty bol na nás tvrdý pred dvadsiatimi rokmi“, bránil sa Benda.

Iná príhoda, v ktorej vystupovali Kneppo a Benda sa odohrala v osemdesiatych rokoch, keď bol akademik Benda riaditeľom Centra elektrofyzikálneho výskumu SAV. Patrili do neho Elektrotechnický ústav, Fyzikálny ústav a Ústav merania a meracej techniky SAV. Riadi-

teľom posledného bol vtedy už Peter Kneppo. Bendovo auto nebolo k dispozícii, akademik preto požiadal sekretárku, aby požičala auto z Ústavu merania a meracej techniky. Sekretárka volá na sekretariát riaditeľa, či by nemožli poskytnúť auto pre „súdruha akademika“. „Ale my sme už akademikovi auto poskytli, práve ním odišiel. Ak totiž neviete, aj my tu máme jedného akademika“ hovorí Peter Kneppo. Prof. Benda to zobral športovo. Jeho vzťah k Ľudovítovi Kneppovi bol lojálny. Videl som ich raz spolu, keď Oldrich Benda, vtedy už vedúci „kneppovskej“ katedry, s dávkou vnútornej nervozity, ale vytrvalo počúval zážitky nestora našej elektrotechniky – Ľudovíta Kneppu – z prázdnin. Meškal kvôli tomu na nejakú poradu. Nakoniec, mohol. Väčšina porád vtedy už začínala, až keď prišiel Benda.

Úspešní pokračovatelia

Do genealógie Kneppovcov som vnikal aj spoluprácou s Petrom Kneppom, ale najmä s akademikovým synovcom Ivanom Kneppom. Oba sú dnes profesormi Trenčianskej univerzity A. Dubčeka. Zatiaľ čo Peter rozvinul otcovo dedičstvo v oblasti merania, Ivan sledoval klasickú elektrotechnickú vetvu. V Elektrotechnickom ústave SAV, kde sme spolu niekoľko rokov pôsobili, rozvinul mikrovlnovú elektroniku. Pracovali sme spolu v laboratóriu, pili čaj a chodili, dosť neúspešne, na ryby. Na Ivanom podnet sme uzavreli hospodársku zmluvu na výskum vplyvu mikrovln na potraviny. Zadovážili sme si magnetrón a tešili sa, ako po preskúmaní interakcie poľa s kurčaťom budeme dobre obedovať. Zadávatel' nám však dodával iba kosti, loj a podobné, kulinársky neatraktívne materiály. Ale spolupráca s Ivanom bola príležitosťou stretnúť sa s iným štýlom práce, ktorý si osvojil alebo zdedil po strýkovi: neponáhľať sa, vniknúť do podstaty, čo sa dá overiť v laboratóriu nehladať v literatúre. Separáty prečítané Ivanom Kneppom mali spravidla podčiarknuté iba jednu – dve vety.

S prof. Ľ. Kneppom som sa stretal aj v záhrade nášho suseda, prednostu ortopedickej kliniky akademika Jána Červeňanského. Viedli sa tu šarmantné rozhovory o všeličom, aj o politike, pretože v záhrade neplatilo, že aj steny majú uši. Raz sme tam s prof. Kneppom oberali čerešne. Profesor to robil so svojou typickou pedantnosťou. Vôbec nejedol, čerešne oberal so stopkami, a opatrne ich kládol do košíka. „Už som starý, už môžem len zo zeme,“ hovoril mi. „Vy si zoberte, pán kolega, tie vyššie konáre“.

Taký bol pre mňa prof. Ľudovít Kneppo, rodák z Banskej Štiavnice, zblízka. Stal sa jedným zo zakladateľov slovenského školstva a vedy, Slovenskej vysokej školy technickej aj Slovenskej akadémie vied. Zanechal relatívne menej popísaného papiera, o to viac trojrozmerných výtvorov. Budoval ich vlastnými rukami, čo v dnešnej preorganizovanej spoločnosti nie je už vôbec samozrejmé. Bol budovateľom, originálnym tvorcom, nie dedičom.



Ste s niečím nespokojní? Trápi vás na univerzite nejaký problém? Naša rubrika Hyde park vám ponúka priestor na kritické odhalenie a korektné hľadanie odpovede na odstránenie boľavých miest, ktoré trápia našich učiteľov, študentov aj zamestnancov. A keďže k nám nastupujú študenti do prvých ročníkov a starosti okolo ubytovania sú stále aktuálne aj pre ostatných, otázky na túto tému položila Eva Lacková z 5.ročníka FM Ing. Petrovi Giraltošovi, koordinátorovi pre ubytovanie študentov TnUAD.

Cena ubytovania sa, zatiaľ, nebude zvyšovať

E. Lacková: Peter, zaujíma ma, ako je to s transparentnosťou pri pridelení ubytovania? Stretli ste sa s prejavmi korupcie?



P. Giraltoš: Transparentnosť je zabezpečená samokontrolou. To znamená, že každý študent si môže skontrolovať, podľa akých kritérií sa ubytovanie pridelovalo, ako sa dodržiavajú, pretože všetky údaje sú voľne prístupné na internete a nástenke. Taktiež existuje možnosť odvolať sa.



E. Lacková: Nestretol si sa so snahou o korupciu?

P. Giraltoš: S prejavom korupcie v pravom zmysle slova nie, ale každý by chcel byť uprednostňovaný z dôvodov, ktoré sa, bohužiaľ, nedajú akceptovať. Niektorí študenti sa nás snažia aj oklamať nepravdivými informáciami, napríklad o vzdialenosti, zdravotných ťažkostiach a podobne.

E. Lacková: A čo robiť v prípade ak mi ubytovanie nebolo pridelené?

P. Giraltoš: V takýchto prípadoch je najlepšia trpezlivosť a skontrolovať si, či neprišlo k ukráteniu

bodov na základe výpočtu, ktorý je uvedený v kritériách pre ubytovanie študentov TnUAD. Vždy v septembri až októbri robíme aj druhé kolo ubytovania zo zvyšnej kapacity, alebo ak niektorí študenti nenastúpia, alebo odmietnu pridelené ubytovanie. Vtedy posúvame poradovník. Avšak aj študenti by si mali uvedomiť už na začiatku, keď podávajú žiadosť o ubytovanie, že všetkým nedokážeme vyhovieť a preto ak majú malú vzdialenosť z trvalého bydliska, mali by si ihneď začať hľadať iné možnosti ubytovania.

E. Lacková: A tu sme už pri chýlostivej otázke - aká bude cena ubytovania v akademickom roku 2004/2005?

P. Giraltoš: Cena sa bude odvíjať od dotácií z Ministerstva školstva SR na prevádzku a mzdy študentských domovov. V prípade pridelenia plnej dotácie z MŠ SR cena ostane nezmenená: Internát Záblatie 1250,-Sk/mesiac/osoba.; Internát v Púchove 850,- Sk/mesiac/osoba.

Ak by dotácie neboli pridelené, tak cena sa zvýši o 1150,- Sk na obidvoch internátoch, teda na sumu 2400,- Sk a na sumu 2000,- Sk. Internát Domov Mládeže je špecifický, pretože toto ubytovacie zariadenie nepatrí našej univerzite, takže cenu nestanovujeme. Ale už teraz vieme, že tu bude stáť ubytovanie od septembra 1500,- Sk na osobu a mesiac.

E. Lacková: Je bežné, že sa študent v priebehu vysokoškolského roka stretne s problémom, súvisiacim s ubytovaním. Na koho a kde sa môže obrátiť?

P. Giraltoš: Závisí to od charakteru problému. Väčšinu z nich vyrieši správca daného ubytovacieho zariadenia. Vážnejšie problémy rieši Oddelenie účelových zariadení TnUAD, ktoré vedie Ing. M. Ševčík. Jeho kancelária je na prízemí fakultnej budovy na Študentskej ulici. Telefonický kontakt: 032/7400 216, e-mail: sevcik@tnuni.sk. Pripomienky, nezrovnalosti a odvolania ohľadom pridelenia ubytovania rieši Subkomisia pre ubytovanie študentov TnUAD, zložená zo študentov jednotlivých fakúlt. Telefonický kontakt: 032/7400 691, e-mail: ubytovanie@yhman.tnuni.sk. Informácie o zložení a fungovaní tejto Subkomisie nájdete na internetovej stránke <http://www.ubytovanie.tnuni.sk>. Na tejto stránke nájdete aj iné užitočné informácie. Napríklad najnovšie oznamy, kritériá pre ubytovanie, poradovníky, vysvetlivky a podobne. Na záver chcem poprosiť študentov, ktorí sú ubytovaní na internátoch, aby si vážili priestory, vybavenie a zariadenie internátov a hlavne, aby prechovávali úctu a slušnosť k personálu, ktorí sa stará o bezproblémové fungovanie týchto ubytovacích zariadení.

Ak si myslíte, že neviete spievať – mýlite sa, odkazuje vám dr. J. Vakoš Príd'te do výbornej speváckej partie

Chcem pozvať medzi nás všetkých študentov prvých ročníkov, ktorí majú chuť spievať, majú radosť z partie a chcú sa venovať tejto hodnotnej a príjemnej kultúrnej aktivite. Tieto slová adresuje aj ďalším našim študentom i ostatným záujemcom z regiónu zakladateľ speváckeho zboru TnUAD dr. Jozef Vakoš.

Od mladosti sa J. Vakoš venuje speváckym zborom a speváckym aktivitám. Vyše tri desaťročia je členom Speváckeho zboru slovenských učiteľov, sólistom, konferenciárom, vedúcim hlasu a sám vedie tri spevácke zbory. A okrem toho je riaditeľom základnej školy v Trenčíne.

Hovorí, že už od vzniku univerzity v Trenčíne nosil myšlienku založiť takéto teleso. Až vďaka pochopeniu súčasného vedenia univerzity, najmä pána rektora, mohlo toto semiačko vyklíčiť. Po počiatočných peripetiách sa pustilo do práce 14 chlapcov a dievčat, študentov univerzity, čo však nie je podmienka, a jeden doktorand. Ako to všetko funguje nám porozprával zbormajster Jozef Vakoš.

„Stretávame sa každý utorok o 19.00 hodine v zasedačke univerzity. Absolvovali sme základné spevácke zručnosti a púšťame sa už aj do serióznejších kompozícií s tým, že sa snažím voliť dramaturgiu mladým ľuďom blízku. Mať univerzitný zbor je predsa krásna myšlienka. Veď tak ako sa etabluje univerzita v rámci Trenčína, Slovenska a Európy, podobne sa chceme aj my dostať do tohto trendu. Radi by sme, tak ako iné univerzity u nás, postupne vytvorili reprezentačný spevácky zbor TnUAD. Ale k tomu potrebujeme pomoc vás, študentov.

Niekedy ani neviete, čo s voľným časom. S nami ho môžete racionálne a užitočne stráviť. Sme otvorení, nebránime sa aj vstupu mimouniverzitných

záujemcov. Napriek súčasnej ekonomickej situácii, naskytá sa viacero možností pre stretávanie sa týchto telies. Napríklad je to akademická Banská Bystrica, Košická univerzita kantát, alebo iné prehliadky domácich vysokoškolských, aj zahraničných zborov.“ Ale čo s tými nespokojnými, ktorí by aj chuť spievať mali, ale nahovávajú si, že nemajú hlas, že nevedia spievať, že nechcú utrieť hanbu. Pán J. Vakoš hneď reaguje: „To je mylný názor. Každý má hlas, len sa ho treba naučiť používať. V teórii hudobnej výchovy sa vôbec nepripúšťa, že by niekto nemohol alebo nedokázal zaspievať, až na výnimky, kde sú isté hendikepy. Hlas každého človeka je najdrahším a zároveň najlacnejším hudobným nástrojom. Najlacnejším preto, lebo ho má každý a najdrahším preto, lebo ho má len jeden. A ten treba začať využívať. Najdôležitejší pri tom je mozog, čo znamená, že všetci študenti na univerzite splňajú predpoklady pre spev.“

A my sa už tešíme, keď bude zbor, aj za vášho výdatného príspevku, v takej situácii, že sa nám verejne predstaví na koncerte a bude dobre reprezentovať našu univerzitu. Aj skúsenosti mladých ľudí zo sveta potvrdzujú, že len konzumovať muziku - je málo, treba sa pokúsiť byť aj jej aktívnym spolutorcom.



Stranu pripravila Ružena Wagnerová

Dôležité informácie pre študentov I. ročníka

Otvorenie akademického roka 2004/2005 sa uskutoční v pondelok 20. septembra 2004 v Kultúrnom a metodickom centre ozbrojených síl armády SR (bývalý názov: ODA) o 9.30 hod.

Zraz študentov je o 9.15 hod. Účasť je povinná pre študentov 1. ročníka denného štúdia na fakultách lokalizovaných Trenčíne (FŠT, FM, FSEV).

Imatrikulácia študentov 1. ročníka denného štúdia sa uskutoční nasledovne:

Fakulta	dátum	hodina	zraz študentov	miesto
FŠT	20.09.2004	12.00	11.00	aula TnUAD
FM	20.09.2004	16.00	15.00	aula TnUAD
FSEV	20.09.2004	14.00	13.00	aula TnUAD
FPT	15.10.2004	10.00	09.00	aula FPT

Kedže je to slávnostná udalosť, predpokladá sa slávnostné oblečenie.

Úradné hodiny na Oddelení akademických činností

Fakulta špeciálnej techniky a Fakulta mechatroniky

(nachádza sa v rektorátnej budove na prízemí č. dverí 11 - druhé dvere vľavo):

Pondelok	7.00 - 9.30 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Utorok	7.00 - 9.30 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Streda	7.00 - 9.30 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Štvrtok	7.00 - 9.30 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Piatok	_____	_____

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov

(nachádza sa v rektorátnej budove na prízemí č. dverí 12 - prvé dvere vľavo):

Pondelok	7.00 - 9.00 hod.	_____
Utorok	7.00 - 9.00 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Streda	7.00 - 12.00 hod.	13.30 - 14.30 hod.
Štvrtok	_____	13.30 - 14.30 hod.
Piatok	_____	_____

Fakulta priemyselných technológií v Púchove

(nachádza sa vo fakultnej budove, na prízemí vpravo):

Pondelok	8.00 - 10.00 hod.	_____
Utorok	_____	_____
Streda	8.00 - 10.00 hod.	11.30 - 13.30 hod.
Štvrtok	8.00 - 10.00 hod.	_____
Piatok	_____	_____

Prosíme vás o dodržiavanie úradných hodín. Mimo úradných hodín študentov nevybavujeme.

Finančná pomoc pri štúdiu

Študentská pôžička – podmienky pre školský rok 2004/2005 dostaneme až v septembri 2004. Hneď ako Študentský pôžičkový fond v Bratislave zašle nové informácie, budú vyvesené na hlavnej nástenke OaČ jednotlivých fakúlt (vedľa Oddelenia akademických činností – OaČ).

Informácie a presné **podmienky získania sociálneho štipendia** budú v priebehu septembra 2004 zverejnené na rektorátnej nástenke oproti Oddeleniu akademických činností. Žiadosti získate na OaČ.

Všetky oznamy, rozvrhy, krúžky a pod. nájdete na nástenkách. Hlavné nástenky, týkajúce sa oznamov oddelenia akademických činností, sa nachádzajú

hneď vedľa kancelárií oddelenia. Ďalšie sa nachádzajú na dekanáte, resp. pri jednotlivých katedrách.

Vstupnú zdravotnú prehliadku študenti FŠT, FM, FSEV absolvujú u školskej lekárnice MUDr. M. Androvičovej, ambulancia ktorej sa nachádza v rektorátnej budove – prechod na dvor, vpravo vedľa Katedry telesnej výchovy. S vypísaným priloženým zdravotným dotazníkom, zdravotným záznamom a preukazom poistenca sa dostavte ku školskej lekárnice v čase od 7.00 do 12.00 hod. Počas štúdia môžete navštevovať svojho doterajšieho lekára, ale vstupnú prehliadku musíte absolvovať u školskej lekárnice.

Študenti FPT absolvujú vstupnú prehliadku u MUDr. Lucie Ďurkechovej.

Univerzitná knižnica a študovňa TnUAD sa nachádza v centre mesta, ul. Horný Šianec 9, č.t. 6521559. Okrem toho študenti môžu využívať knižničné služby Krajskej knižnice M.Rešetku v Trenčíne.

Študenti FPT majú príručnú knižnicu - pobočka Univerzitetnej knižnice, priamo na fakulte. Kontaktnou pracovníčkou je p. Staňová - tel.: 042/4613834

Študenti v Trenčíne majú možnosť **stravovať sa v školskej jedálni**, ktorá sa nachádza v rektorátnej budove. Lístky v cene 41,- Sk si možno zakúpiť v kancelárii vedúcej jedálne p. J. Rekovéj, ktorá sa nachádza v rektorátnej budove na prízemí vľavo, na konci chodby.

Študenti FPT v Púchove môžu využívať **stravovacie služby priamo v areáli**. Cena stravenky je 32,- Sk a lístky si môžu zakúpiť u p. Balážovej.

Veľa užitočných a potrebných informácií nájdete v Informácii o štúdiu, ktorú dostanete vo forme CD na imatrikulácii. Nájdete tam časový harmonogram štúdia - začiatky semestrov a skúškových období, učebné plány všetkých ročníkov a fakúlt, katedry na jednotlivých fakultách, telefónne čísla, Študijný a skúšobný poriadok, ktorý je potrebné si preštudovať. Cenné sú predovšetkým informácie, týkajúce sa kreditného systému štúdia.

V predmete **Telesná výchova** si môžete vybrať z nasledovných odvetví: aerobik, stolný tenis, posilňovanie, futbal, plávanie, atletika, volejbal, basketbal, športová gymnastika, tenis a nahlásiť na sekretariáte KTVŠ. Študenti môžu byť uvoľnení z telesnej výchovy:

- zo zdravotných dôvodov
- ak sú športovci a pravidelne trénujú (ide o športovcov extraligy, I. a II. ligy, v individuálnych športoch na úrovni medzinárodných a celoštátnych súťaží).

O uvoľnení musíte požiadať písomnou formou na žiadosti, ktorú si vyzdvihniete na sekretariáte KTVŠ a odovzdáte do konca septembra 2004.

V zdravotných prípadoch musí byť žiadosť potvrdená školskou doktorkou MUDr. M. Androvičovou.

Počas štúdia budete rozdelení do krúžkov. Ak poznáte niekoho, s kým by ste chceli byť v jednom krúžku, máte rovnaký odbor a cudzí jazyk, nahláste to pri zápise študijnej referentke.

Kontaktné osoby a telefónne čísla na študentské domovy

Študentský domov Púchov	Ul. J. Smreka 492/28 č.tel: 042/4613848 Správca: Bc. Jarmila Gabrišová
Domov mládeže Trenčín	Staničná 6 č.tel: 032/6523581 Riaditeľ: Ing. Svetozár Sapák
Študentský domov TnUAD	Pri parku 19 911 06 Trenčín - Záblatie Správca: Ing. J. Ondrášek

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne Noví akademický funkcionári a zástupcovia v ŠRVŠ

V predchádzajúcich číslach nášho časopisu sme vás informovali, že naša univerzita má nové vedenie. Aj na Fakulte mechatroniky si zvolili nových akademických funkcionárov. Ku zmene prišlo aj na Ústave prírodných a humanitných vied, ktorý má nového riaditeľa. V apríli volili aj naši študenti svojich zástupcov do Študentskej rady vysokých škôl, ktorej centrálné sídlo je v Bratislave. Všetkých vám predstavujeme, aj s kontaktnými adresami, aby ste sa, v prípade potreby, mohli na nich obrátiť.

Vedenie univerzity



Rektor
doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.
tel.: 032/ 74 00 101
fax: 032/ 74 00 102
e-mail: wagner@tnuni.sk



Prorektor pre rozvoj a investície
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.
tel.: 032/ 74 00 106
fax: 032/ 74 00 102
e-mail: prno@tnuni.sk



Prorektor pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.
tel.: 032/ 74 00 109
fax: 032/ 74 00 102
e-mail: slabeycius@fpt.tnuni.sk



Prorektor pre výchovno-vzdelávaciu činnosť
doc. Ing. Ivan Baránek, CSc.
tel.: 032/ 74 00 203
fax: 032/ 74 00 102
e-mail: baranek@tnuni.sk



Prorektor pre sociálnu starostlivosť
PaedDr. Ernest Broska
tel.: 032/ 74 00 640
fax: 032/ 74 00 102
e-mail: boroš@tnuni.sk



Kvestor
Ing. Vladimír Ragula
tel.: 032/ 74 00 501
fax: 032/ 74 00 522
e-mail: ragula@tnuni.sk

Fakulta mechatroniky



Dekan
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.
tel.: 032/74 44 112
e-mail: maga@yhman.tnuni.sk



Prodekan pre rozvoj a manažérstvo kvality
prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.
tel.: 032/74 44 129, kl. 202
e-mail: pkneppo@tnuni.sk



Prodekan pre bakalárske štúdium
Ing. Andrea Julény
tel.: 032/74 00 408
e-mail: juleny@tnuni.sk



Prodekan pre vedu, výskum a zahraničné styky a spoluprácu s praxou
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
tel.: 032/74 00 682
e-mail: kneppo@tnuni.sk



Prodekan pre inžinierske štúdium
doc. Ing. Jaroslav Binka, CSc.
tel.: 032/74 44 129, kl. 205
e-mail: binka@tnuni.sk



Tajomník
Ing. Pavol Pitoňák
tel.: 032/74 00 225
fax: 032/74 00 681
e-mail: pitonak@tnuni.sk

Ústav prírodných a humanitných vied



Riaditeľ:
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.
tel.: 032/74 00 105
fax: 032/74 00 102
e-mail: garaj@tnuni.sk



Kontakt:
Katarína Jonáková, FSEV, 3. ročník
katka_j@hotmail.com



Daniela Korbová, FSEV, 3. ročník
korbova@tnuni.sk

Juraj Lauš, FPT, 2. ročník
duro_2000@centrum.sk

Ing. P. Vačko: O úspešnosti absolventa rozhodujú osobnostné predpoklady Prax potrebuje rýchle a správne riešenia



Manažment akciovej spoločnosti RONA Lednické Rovne spolupracuje s našou univerzitou od jej založenia v roku 1997. Je to obojstranne osozná kooperácia s firmou, ktorá patrí v sklárskom priemysle nielen k európskej, ale aj k svetovej špičke. Dozvedieť sa viac o tejto úspešnej firme i o jej záujme podporovať vzdelávanie a ponúknuť prácu našim absolventom, nám pomohol člen jej predstavenstva Ing. Peter Vačko.



Kedže naši študenti o vašej sklárskej spoločnosti veľa nevedia, na úvod nášho dialógu by som vás, pán inžinier, požiadala o jej predstavenie.

Akciová spoločnosť RONA predstavuje skupinu organizácií, zabezpečujúcich komplexnú činnosť spojenú s vývojom, výrobou a predajom úžitkového skla a ďalších aktivít. Nadväzujeme na históriu a vývoj výroby úžitkového skla na Slovensku, ktorá je spojená s rozvojom sklárne na Lednických Rovniach, ktoré sú pokračovateľom viac ako storočnej tradície.

Poviem iba čosi stručné z histórie. Skláreň bola založená v roku 1892 viedenským priemyselníkom Jozefom Schreiberom ako prvá technologicky-priemyselne riešená sklára. Začínala s výrobou plochého skla na dvoch peciach. V roku 1893 prešla na výrobu lisovaného skla, ktoré spoločnosť predávala pod značkou KAISERKRISTAL. Ako prvá v Európe zaviedla v roku 1896 pantografy anglickej výroby. Dnes je pantografický stroj na dekorovanie výrobkov umiestnený v sklárskom múzeu v Lednických Rovniach. V krátkom čase nadobudla medzinárodný význam výrobou kvalitného úžitkového skla pre domácnosť a gastronómiu, ktoré sa predávalo pod značkou RONA CRYSTAL. Značka sí, vďaka remeselnej zručnosti sklárov, citom pre účelový tvar a kvalitou skla, vydobyla významné miesto na svetovom trhu. V roku 1946 bola sklára znárodnená. Vznik a.s. LR CRYSTAL 1.5.1992 znamenal výrazný príspevok k rozvoju regiónu a hospodárstva SR.

Pre predchádzajúce obdobie bola charakteristická orientácia hlavne na extenzívny rozvoj, počas ktorého sa za pomerne krátke obdobie rozšírili výrobné kapacity o 3 nové výrobné linky, čo malo za následok prakticky zdvojnásobenie výrobných kapacít. Súčasne sa začala realizovať modernizácia pôvodného strojotechnologického zariadenia s orientáciou na nasadzovanie moderných riadiacich systémov, uplatňovanie najnovších poznatkov z oblasti využívania servomotorov, pneumatických prvkov ako aj prvkov merania a regulácie. Tým sa podarilo výrazne zvýšiť aj na pôvodných automatických linkách ich technický stav, objem, ako aj dosahovanú kvalitu výroby.

Zachovať si dosiahnutú vysokú úroveň a postavenie spoločnosti znamená mať premyslený strategický projekt jej ďalšieho rozvoja. Povedzte na čom staviate a čím chcete vyniknúť?

Hoci fabrika funguje už viac ako 110 rokov, jej osadenstvo je pomerne mladé. Viac ako 40 percent zamestnancov je mladších ako 35 rokov. Vo výrobkoch uplatňujeme vysoké nároky na kvalitu a dizajn. Sme držiteľom certifikátu riadenia kvality ISO 9001:2000 anglickej firmy Lloyd's Register Quality Assurance. Investície sme sústredili do strojovej automatickej výroby skla, ktorá sa neustále modernizuje a umožňuje dynamický rozvoj sklárne, čím sa dostá-

vame do popredia medzi svetových výrobcov skla. Za minulý rok výroba skla z ručnej výroby predstavovala 8 898 tisíc kusov. Zo strojovej výroby to bolo 36 813 tisíc kusov sklárskych výrobkov. Export spoločnosti dlhodobo predstavuje 95 percent z celkovej produkcie. Teritoriálna štruktúra predaja je orientovaná predovšetkým na európske trhy. Intenzívny však je i rozvoj aktivít v USA, Austrálii a nové aktivity hľadáme na trhoch Ruska a krajinách východu.

Naším cieľom je pokračovať v modernizácii výrobo-technologických zariadení, čím si chceme zachovať nárast produkcie výrobkov vysokej kvality a úžitkových hodnôt a súčasne rozšíriť rozvojové aktivity v zahraničí a udržať si postavenie v rámci európskej a svetovej špičky v tejto oblasti.

Od zrodu Trenčianskej univerzity A.Dubčka sa datuje podpora a dobrá kooperácia s manažmentom RONA. Kedže sa s takýmto prajným prístupom univerzita nestretáva u každej firmy, povedzte odkiaľ pramení záujem o podporu tohto mladého vysokoškolského domu, prvého v histórii Trenčianskeho regiónu?

Dôvodom je viacero. Predovšetkým sa snažíme byť otvorení novým trendom a myšlienkam, ktoré prinášajú najskôr mladí. Hoci univerzita nemá iba regionálnu pôsobnosť, v porovnaní s inými VŠ, je vyššie zastúpenie študentov z okruhu asi 30 km od Lednických Rovní. T.j. sú to potenciálni zamestnanci, ktorí sú, vzhľadom na bydlisko, stabilizovaní. A priznávam aj určitý lokálpatriotizmus.

Čo znamená univerzita pre sklárov, okrem výchovy novej generácie odborníkov?

Je to predovšetkým teritoriálna blízkosť fundovanej vedeckej základne a v neposlednom rade možnosť konzultácie otázok v oblasti technológie výroby skla, ktoré prináša prax.

Viacerí naši absolventi už úspešne pôsobia vo vašej firme. Ste spokojní s kvalitou ich vzdelania, kde vidíte možnosť ďalšieho zvýšenia obsahovej kvality vzdelávacieho procesu? Priemyselníci totiž najnovšie kritizujú preteoretizovanosť štúdia a zároveň zdôrazňujú: treba viac praktických poznatkov, byť bližšie k praxi.

Trochu posuniem otázku. O úspešnosti absolventa nerozhoduje samotný penzum poznatkov zo školy, skôr osobnostné predpoklady - chcieť a dokázať ich použiť, vhodné skombinovať. Prax vyžaduje správne a pritom rýchle riešenia. Alebo inak povedané: to čo viem sa naozaj naučím až keď to viem použiť. Napredovanie závisí od triády úspechu: vedieť - chcieť - môcť. Od študenta sa čakajú prvé dve zložky, my doplníme tretiu. Poznatkov, zrejme, nikdy nemôže byť dosť. Ideálne by bolo, keby prednášajúci, ktorý má aj praktické skúsenosti a vie teóriu ilustrovať, mohol „fahať“ študentov aj k iným možnostiam („takto to je, ale dá sa to aj inak - takto“). V nepo-

slednom rade je chyba aj na našej strane - nie vždy dokážeme sformulovať očakávania.

Stretávame sa na pôde jedinečnej medzinárodnej sklárskej konferencie, prvej v SR. Čím bolo toto odborné podujatie unikátne?

Mottom konferencie bolo: Building the bridges between glass science and glass technology - teda Stavanie mostov medzi sklárskou vedou a sklárskou technológiou. Možno tu hovorí o akomsi synergickom efekte, ktorý väčšinou funguje v každej oblasti, keď sa skoncentruje skúsenosť a teória v jednom čase na jednom mieste. A tak to bolo i na našej konferencii, kde si odovzdali najnovšie skúsenosti a poznatky odborníci prakticky z celého sklárskeho sveta.

Na TnUAD už pracuje Laboratórium VILA, ktoré tvorí univerzita s vašou firmou a Ústavom anorganickej chémie SAV. Tento trojuholník je dobrou kombináciou pre dosiahnutie uznania v podobe laboratória excelencie, čo by bol významný moment pre všetky tri zainteresované strany. Ako pozeráte na tento cieľ?

Vidím v tom určitú paralelu - aj v geometrii sa najšikovnejšie skladajú nové tvary pomocou rovnostanných trojuholníkov. Podmienkou je práve rovnostannosť, vyváženosť.

Spomenuli ste tendenciu firmy rozvíjať výrobu na báze modernej technológie. Aj pre tento zámer budete potrebovať mladú inžiniersku generáciu. Máte dostatok VŠ vzdelaných záujemcov o pôsobenie v sklárskom priemysle?

Vo všeobecnosti áno. Niekedy je však problém nájsť vhodného kandidáta práve vtedy, keď ho potrebujeme. Naopak, sú situácie, kedy žiaľ, nemôžeme prijať naozaj dobrého kandidáta kvôli obmedzenej kapacite pracovných miest.

Aké podmienky, resp. kritériá musia naplniť naši absolventi, aby sa mohli uchádzať o pracovné miesto v RONA Lednické Rovne?

Mali by odborne aj osobnostne čo najviac vyhovovať požadovanému profilu na danom mieste. Lednické Rovne majú špecifickú polohu, ležia od hlavného ťahu, s menšou sociálnou infraštruktúrou ako väčšie mestá, t.j. mali by byť vopred „vyšporiadaní“ s otázkou dopravy, bývania, možností trávenia voľného času a podobne. Mali by mať správne vyvážený pomer medzi chuťou pracovať, presadiť sa a určitým rešpektom (pokora, úcta) voči skúsenostiam kolegov, medzi ktorých prídu. V databáze záujemcov sú silne zastúpené ekonomické a humanitné smery, technikov je menej. Relatívne najťažšie je nájsť šikovných ľudí s elektrotechnickým, strojárskym alebo chemickým vzdelaním, so znalosťou príslušného software a jazykovo zdatných.

Nanotechnológie v súčasnosti hýbu svetovou vedou a my sme pritom V laboratóriu, kde pracujú majstri

Kto z vás, našich čitateľov vie, čo všetko, do akých tajomstiev trinástej komnaty nahliadajú fanatici vedy a výskumu na našej univerzite? Odpoveď je ľahká. Zväčša o tom vedia tí, čo to sami robia a ich najbližší kolegovia. Aby sme ich poznali aj my ostatní a najmä, aby sme sa dozvedeli čím všetkým sa zaoberajú, postupne vás s nimi budeme zoznamovať. Začíname kolektívom doc.Ing.Vladimíra Áča, CSc. z Fakulty mechatroniky.



Doc. V. Áč (na snímke vzadu) a Ing. B. Anwarzai diskutujú so študentami.

Veda a výskum v špičkových svetových laboratóriách smerujú do čoraz menších rozmerov. Svedčí o tom i vekom veľmi mladý výskum nanotechnológií, o ktorom sa začalo hovoriť iba v roku 1989 predovšetkým v Nemecku, potom vo Francúzsku, Japonsku a USA. Čiže ide o celkom novú výskumnú oblasť. A čomu slúži,

resp. bude slúžiť? Využitím jej výsledkov už i teraz prichádza ku skvalitneniu a výraznému zmenšeniu počítačov, čo sa premieta na mnohých úsekoch praktického použitia. Napríklad aj v medicíne. V konečnom dôsledku nám prinesie zasa o krok vyššiu kvalitu života.

V špičkovom výskumnom tíme SAV, ktorá projekt zaštituje, konkrétne jej Fyzikálneho ústavu a pod gesciou jeho riaditeľky RNDr. Evy Majkovej, DrSc., pracujú aj výskumníci z Fakulty mechatroniky našej univerzity. V kolektíve, ktorému šéfuje doc.Ing.Vladimír Áč, CSc., sú mladí asistenti – Ing. Branislav Anwarzai, Ing. Marián Miller. Pomáhajú im aj študenti svojou prácou na ročníkových projektoch a diplomových prácach. Táto skupina, pôsobiaca na univerzite, sa v rámci projektu VEGA venuje výskumu v oblasti nanotechnológií a štruktúr s názvom Nové kombinované senzory na báze GMR – čo znamená obrovská magnetorezistencia. Náš tím sa podieľa na riešení v súčasnosti jedného z najvýznamnejších vedeckých smerov na svete.

„Ako jediné univerzitné pracovisko v SR máme možnosť robiť na unikátnych technologických zariadeniach SAV a unikátne merania nanovrstiev zasa robíme v našich univerzitných laboratóriách“ – približuje túto zaujímavú prácu V. Áč a pokračuje. „Participujeme aj na vývoji technológie vzoriek senzorových štruktúr.“

Do rozhovoru sa zapája mladý asistent a doktorand Braňo Anwarzai. Nazabudol zdôrazniť, že je rád, že môže byť pri tom. Táto sféra skúmania mu poskytuje veľký priestor pre nové poznanie, aj pre odborný rast. Lebo jeho Inšpiruje práve hľadanie nových súvislostí.

Rovnako je dobré, že sú do výskumu zapojení aj študenti vyšších ročníkov – prízvukuje V.Áč. Niektorí spomedzi nich majú záujem, po získaní diplomu, zostať pracovať univerzite. A to je dobré znamenie – s potešením hovorí náš fanatik a majster v bádani docent V. Áč. S pocitom spokojnosti dodáva, že hoci je tento výskum len v začiatkoch, dôležité je, že aj my, na našej univerzite, sme doň zapojení. A my už len dopĺňame, že je výborný pocit vedieť, že máme medzi nami odborníkov schopných prispieť do svetového základného výskumu v nanoštruktúrach.

Ružena Wagnerová

Michal túži byť Billom Gatesom

Kariéra sa skutočne rodí už v školskej lavici na základnej škole (a u niekoho možno ešte skôr). Potvrdzujú to výsledky spolupráce univerzity, konkrétne Fakulty mechatroniky s dvoma základnými školami - na Hodžovej v Trenčíne a Na Dolinách v Zlatovciach. Štvrtáci a piatáci spolu so siedmakmi a ôsmakmi z Mechatronického krúžku, po prvýkrát v máji t.r. prezentovali, tak ako na vedeckých konferenciách dospelých, na power pointoch to, čo sa naučili. Nazreli do tajov základov programovania, skladali funkčný model mechatronického robotického systému, ktorý aj testovali, aj ho sami predvádzali. Bol to výborný pocit vidieť ich suverénne vystúpenie (zahabili aj niektorých vysokoškolákov), i to, aká technicky zručná generácia nám vyrastá. Dnes sa učia stavať z lega robot, zajtra ako inžinieri dokážu riešiť náročné projekty.

Všetkých prilákala túžba pracovať s počítačom. Aj sa trochu obávali, ako sami hovoria, že ich bude viesť nejaký starý, otravný učiteľ. Ale všetko bolo inak, keď sa zoznámili s Tomášom Tunegom a Miroslavom Koptíkom - štvrtákmi z FM. Ani si nevedomujú akou nevťieravou, ba dokonca priateľskou formou sa podnecuje a rozvíja ich logické myslenie, ktoré hýbe inforatickým svetom. A to sa pod vedením autora tejto myšlienky Tomáša Tunegu, za pomoci pedagógov prof.Ing.Ivana Kneppu, DrSc., Ing. Renaty Janošovej z FM, ako aj z učiteľov z oboch základných škôl, formou celouniverzitného grantu Otvorená univerzita, podarilo. Navyše v čase, kedy záujem o štúdium na technických univerzitách u nás (i vo svete) neustále klesá, pedagógovia už u detí na základných školách prebúdajú a kryštalizujú ich záujem o budúce povolanie. Chlapci, lebo dievčatá majú pred technikou trochu väčší rešpekt, sa netaja záujmom študovať na technickej vysokej škole. Michal Bystrický by sa dokonca chcel stať známym programátorom ako Bill Gates a podobne i Amir Mamaghani. Aj to je motivácia pre budúcu pracovnú kariéru.

(wa)



Programátori si prišli na svoje

S cieľom priblížiť sa ku svetovej špičke v informačných technológiách pripravila naša univerzita pod gesciou prorektora prof. RNDr. Juraja Slabeyciusa, PhD. prvú Letnú školu programovania. Uskutočnila sa od 27. 7. do 6. 8. 2004. Zúčastnili sa jej, popri domácich, aj študenti partnerských univerzít z Bolone a Štátnej technickej univerzity z Lževska. Programátori z Lževska patria s kolegami z USA ku svetovej špičke. Na tohtoročnej svetovej súťaži v programovaní v Prahe pod názvom ACM-ICPC získali strieborné medaily pod vedením svetovo uznávaného prof. Vladimíra Tarasova, ktorý prednášal aj na našej Letnej škole. Účastníkov, ako sa sami vyjadrili, škola programovania obohatila a tešila sa na jej ďalší ročník.

Akademik I. Plander ocenený

Bolo to začiatkom júna, keď sme sa dozvedeli príjemnú zvesť, že prvý rektor TnUAD akademik prof. Ing. Ivan Plander, DrSc., z Fakulty mechatroniky, bol poctený čestným titulom Doctor honoris causa na Technickej univerzite v Košiciach za zásluhy o rozvoj informatiky a informačných technológií. I. Plander patrí medzi naše významné vedecké osobnosti. Životnou záľubou, ba až vášňou sa mu stala práve informatika. Veľkú časť svojho pracovného života strávil na Ústave technickej kybernetiky SAV. Svoje rozsiahle poznatky a skúsenosti však vždy rád odovzdával a dodnes odovzdáva, s jemu príznačnou zrozumiteľnosťou a ľahkosťou, aj našim študentom. K tomuto oceneniu srdečne blahozeláme.



Na Európskom polytechnickom inštitúte musí byť študent aktívny V Kunoviciach majú školu budúcnosti



isto 13 študentov našej univerzity absolvovalo týždenný pobyt na tomto inštitúte.

Nie každý vie, že Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov v rámci projektu Mobilita, nadviazala spoluprácu s prvým Európskym polytechnickým inštitútom (EPI) v Kunoviciach v Českej republike. Tak ako študenti z Kunovic boli na výmennom pobyte u nás, tak

Aký zmysel mal pobyt?

Inštitút v Kunoviciach má nezvyčajný vzdelávací systém. Išlo o to, aby sme ho pochopili, naučili sa ho a pokúsili sa ho aplikovať aj na našej univerzite. Výučba je tu založená na systéme 3 – 2 – 1. V podstate ide o spoluprácu študentov tretieho, druhého a prvého ročníka. Vedúcim skupiny je tretiak, ktorého úlohou je koordinovať všetkých pod sebou. Každá skupina dostane tému, na ktorej musí celý rok pracovať a pravidelne odovzdávať výsledky. Tretiak sa učí menežovať ľudí, čo je veľmi cenná skúsenosť do budúcnosti. Túto prácu môže tretiak použiť ako svoju bakalársku prácu. Samozrejme, táto práca neostane len v knižnici na poličke, ale je zverejnená na univerzitnej sieti, kde si ju môže

každý študent prečítať. Na konci semestra sa stretnú všetci členovia skupiny (interní aj externí) a spolu pred komisiou musia svoju prácu obhájiť.

V podstate má tento systém podobu našich štátnic. Výsledná práca musí spĺňať množstvo podmienok, okrem iného, konkrétny príklad, alebo výskum z praxe. Títo študenti musia pre profesorov prekladať aj rôzne odborné časopisy, knihy, články. Nemenej dôležité je aj to, že sa musia spoločensky angažovať a cez prázdniny navštevovať anglicky, alebo nemecky hovoriace krajiny.

Na tejto univerzite majú aj celkom iný systém výučby. Aj prístup kantorov ku študentom je odlišný. Za týždeň nášho pobytu sme absolvovali viacero prednášok. Tak ako je každý profesor iný, tak sa odlišovali aj jednotlivé prednášky. Ale predsa len ich niečo spájalo – boli to prednášky spojené s cvičeniami a preberali sa tam veci, ktoré sú prínosom pre budúce zamestnanie. Prednášky trvajú 6 hodín, ale študenti sa musia aktívne zapájať do vyučovacieho procesu. Skriptá sú zverejnené na univerzitnej sieti, takže profesor len za pol hodinky zhrnie podstatné a to ostatné je už len na študentoch. Napríklad na prednáške Manažment a marketing, študenti museli obhajovať svoje pripravené projekty. Ich prezentácia bola spracovaná na počítači a nesmela byť dlhšia ako 5 minút, pretože každý poslu-

cháť je schopný vnímať a rozmyšľať nad tým, čo hovoríte maximálne 5 minút. Potom už stráca koncentráciu. To znamená, že študenti sa tu, okrem iného, naučili povedať obecenstvu len to podstatné.

Náročné vzdelávanie

Tento výmenný pobyt nám priniesol množstvo nových poznatkov a skúseností. Pokúšame sa apelovať na vedenie FSEV, aby zaviedlo takýto systém aj na našej univerzite. Máme k dispozícii množstvo materiálov o tomto systéme, dokonca rektor EPI, Ing. Kratochvíl, by bol ochotný pripraviť pre nás prednášku o tejto univerzite budúcnosti. Uvedomujeme si, že študenti by spočiatku protestovali proti takémuto spôsobu učenia, pretože je spojený s mnohými prekážkami. Ale na druhej strane, škola nás má pripraviť pre budúce povolania a toto je veľmi dobrý spôsob ako sa naučiť získavať informácie, koordinovať svoju prácu, menežovať ľudí, pracovať v skupinách a podobne. Navyše to prispieva aj k vyššej vzdelanosti. Viem, že nás čaká ešte veľmi ťažká a dlhá cesta, ak si zvolíme takýto systém výuky, ale verím tomu, že naši študenti, ak to zvládnú, budú veľmi vysoko cenení nielen na Slovensku, ale aj na celom svete.

Barbora Bibelová, 3. ročník FSEV

Stretneme sa na Beánii

Otvorenie nového akademického roku a privítanie nových študentov univerzity je každoročne spojené aj so slávnostnou Beániou, ktorú pripravuje študentský parlament. Je to veľká oslava, spojená s rôznymi súťažami, na ktorej sa prijímajú do cechu vysokoškolského študenti prvých ročníkov. Táto spoločenská udalosť je považovaná za jednu z najkrajších a najlepších počas vysokoškolského roka. Večer sa nesie v sviatočnej atmosfére, pričom prváci plnia rôzne recesistické úlohy. Takže ani smiech a dobrá nálada nechýbajú. Veľkou devízou našej Beánie je aj bohatý a kvalitný program. Beánie sa zúčastňujú všetci, ktorí sa radi kultúrne a dobre zabavia. A keďže je to študentská slávnosť, je vhodné sa tomu priradiť aj obliecť. Takže - stretneme sa na Beánii.

Aj takto možno študovať



Desiatky bicyklov zaparkovaných pred berlínskou Humboldtovou univerzitou sú jedným zo symbolov tunajšieho študentského života. Teplejšie večery využívajú na záhradné čítanie zaujímavých prednášok a jeden deň venujú Dlhej noci vied, kde diskutujú s osobnosťami z rôznych vedných oblastí. Sympatický je i pohľad na zaplnený trávnik univerzitného dvora, kde v pohode jedni debatovali, iní sa učili, či konzumovali. Nemohli by sme čosi podobné uzrieť aj v našom areáli v Záblati?

Univerzita tretieho veku uzavrie svoj prvý vzdelávací cyklus A utieklo nám to ako voda

Podobne ako moji kolegovia resp. spolužiaci, aj ja som veľmi rada, že vedenie Trenčianskej univerzity A. Dubčeka myslelo aj na našu generáciu a vznikla tu Univerzita tretieho veku (UTV). Od práve začínajúceho vysokoškolského roku sme už tretiaci. Rada by som preto zhrnula svoje postrehy zo štúdia.

V I. ročníku v akademickom roku 2002/2003 sme absolvovali niekoľko zaujímavých prednášok s vynikajúcimi prednášajúcimi, ktorí nám pútavo odprednášali viaceré témy. Mňa viac zaujali prednášky prírodovedné a humanitné ako technické. Jednou z nádherných prednášok boli Základy environmentalistiky. Od prof. Ing. Antona Blažejza, DrSc. sme sa dozvedeli veľa zaujímavých informácií, ktoré pred 30. – 40. rokmi ešte neboli známe, ako aj čo nového sa udialo v chémii, v životnom prostredí, atď. Prednáška Záhradníctvo a ovocinárstvo s prof. Ing. Hričovským, DrSc. bola tiež výborná a zanechala neopakovateľný dojem. Zaujímavé boli aj prednášky Ing. R. Wagnerovej o žurnalistike a PaedDr. E. Brosku, PaedDr. Rolnikovej, ktorí nás vyzvali, aby sme sa zapojili do telovýchovných aktivít. Pripomenuli nám ako je dôležité športom sa starať o svoje telo. Páči sa mi, že nezabudli na nás a zahrnuli nás do veľkej rodiny univerzity.

V II. ročníku ma zaujala psychológia. Zaujímavý bol výber tém, praktických informácií a našich diskusných otázok, ale aj testov, ktorými sa podaril veľký kus práce prednášajúcim prof. PhDr. J. Borošovi, DrSc., PhDr. E. Ondříškovéj a PhDr. E. Živčicovej. Semester s nimi ubehol ako voda. Na jeho konci sme mali vyhotoviť písomnú prácu. Väčšina kolegov mala z toho strach. Museli sme si naštudovať literatúru, ktorá bola pre väčšinu neznáma. Napokon, všetko nám už ide trochu pomalšie. Nakoniec sme zistili, že práca nás veľmi opantala, obohatila a všetko dopadlo nad naše

očakávanie. Verím, že aj nad očakávanie našich prednášajúcich. Dokonca sme dostali aj pochvalu od prof. J. Boroša. Však sme sa aj veľmi snažili. Ba dokonca sa i nám dostala aj informácia, že naše práce porovnávali s prácami mladých kolegov z univerzity a teší nás, že sme obstáli veľmi dobre. Dostali sme nový náboj, nový elán.

Teraz, v poslednom ročníku, sa už tešíme na informatiku a na základy niektorého cudzieho jazyka. Posmelili nás i informácie, že v Trnave učia ešte starších občanov pracovať s PC a internetom a robia to pre nich zdarma. Skúste, prosím, myslieť aj na nás a možno by sa našli v radoch šikovných študentov i takí, ktorí by to s nami skúsili a ako protihodnotu by získali trochu pedagogickej praxe a možno nejaké bodíky do osobného hodnotenia, napr. pri udeľovaní miesta na internáte. Možno i doktorandi, by si v rámci pedagogickej praxe, mohli vymyslieť nejaký program pre nás starších kolegov - študentov. Prípadne i jazykové prednášky by sa možno dali takto vyriešiť.

Moja kolegyňa PaedDr. Víšňovská sa zaujímala o prednášky, rozsah učiva a kvalitu na VŠ v Dubnici, kde získavajú študenti titul Bc. Zistila, že nemajú také kvalitné prednášky ako my, čo ju priviedlo k úvahe, či by sme aj my nemohli naše štúdium ukončiť ako bakalári po absolvovaní troch ročníkov UTV. Veď sme na vyššej úrovni. Prosím za všetkých kolegov vedenie univerzity, aby sa pokúsili túto skutočnosť prehodnotiť a porozmýšľať o tom.

Radi by sme tiež poznali našich kolegov z iných univerzít, prípadne navštívili výmennú prednášku na inej UTV v SR alebo v ČR. Zaujímavé by bolo navštíviť Univerzitu v Boloni. To sú naše námety. V každom prípade však ďakujeme, že na TrnUAD sa môžeme aj v zrelšom veku vzdelávať.

Lýdia Šimková

Ako sa stať užívateľom univerzitnej knižnice

Pri prvej návšteve univerzitnej knižnice vás pracovníci požičovne zaregistrujú, dostanete čitateľský preukaz, ktorý oprávňuje využívať všetky verejnosti dostupné pracoviská knižnice. Vaše práva, ale aj povinnosti sú vyjadrené v knižničnom a výpožičnom poriadku. Je k dispozícii na nahládanie. Odporúčame vám, aby ste sa s ním oboznámili.

Univerzitná knižnica ponúka štandardné výpožičné služby v požičovni, kde sa nachádza základná povinná literatúra – skriptá a učebnice. Publikácie sú voľne uložené v policiach. Musíte sa naučiť používať on-line katalóg, ktorý vám umožní orientovať sa vo fondoch knižnice. On-line katalóg, ktorý je k dispozícii v požičovni na PC, alebo prostredníctvom internetu na stránkach www.kniznica.tnuni.sk vám poskytne práve aktuálny prehľad o publikáciách, ktoré sú vypožičané alebo práve dostupné na absenčnú výpožičku. Získate prehľad aj o tom, kde sa daný informačný zdroj nachádza, pretože univerzitná knižnica eviduje aj fond fakultných knižníc a to fond fakultnej knižnice FPT v Púchove a fond fakultnej knižnice FSEV v Trenčíne.

Ďalším pracoviskom knižnice je všeobecná študovňa, kde sa môžete v pokojnom a príjemnom prostredí pripravovať na skúšky, prezenčne študovať povinnú študijnú literatúru, pripravovať si seminárne práce a referáty. K dis-

pozícií je časopisecká literatúra, slovníky, príručky, monografie, encyklopédie, zbierky zákonov, diplomové práce študentov fakúlt FM, FŠT a FSEV. Vo všeobecnej študovni si môžete skopírovať študijný materiál, ale len z informačných prameňov nachádzajúcich sa v študovni.

Posledným pracoviskom pre študentov TnUAD je multimediálna študovňa, kde sú k dispozícii PC s prístupom na internet a nainštalovaný Microsoft Office na zhotovovanie textových súborov. Multimediálna študovňa vlastní aj fond CD-ROM-ov, ktoré sa požičiavajú prezenčne. Pracovníci knižnice vám radi pomôžu a zodpovedia na vaše otázky, týkajúce sa knižničných a výpožičných služieb. Prajeme vám, študentom prvých ročníkov, úspešné zaradenie do vysokoškolského života.

Mgr. Mária Rehušová
riaditeľka UK

Adresa knižnice: Univerzitná knižnica TnUAD
Horný Šianec 9, 911 01 Trenčín
školský rok
Otvorené: Po – Št: 8.00 – 16.00
Požičovňa: Po – Št: 9.00 – 18.00
Študovne: Po – Št: 9.00 – 18.00
Požičovňa a študovne: Piatok: 8.00 – 15.00

Práca v počítačových učebniach

Nastúpili ste, milí študenti, na jednu z najmladších univerzít na Slovensku, ktorá je permanentne vo výstavbe a zápasí s nedostatkom finančných prostriedkov. To sa prejavuje aj v oblasti informačných technológií. Pozitívne v tom, že budujeme túto oblasť ako sa hovorí „na zelenej lúke“ nákupom najnovších technológií, ale zároveň negatívne v tom, že nám získané financie nestačia na zabezpečenie všetkých požiadaviek na tieto technológie.

Pri štúdiu na univerzite sa stretnete s informačnými technológiami hlavne pri prednáškach a cvičeniach v špecializovaných počítačových učebniach, alebo vo voľnom čase v internetových miestnostiach. Chceme vás požiadať, aby ste počas pobytu na počítačových učebniach dodržiavali zásady bezpečnosti práce na elektrických zariadeniach a riadili sa pokynmi prítomného pedagóga. Hlavne „počítačovo zdatných“ študentov upozorňujem na zákaz inštalovať svoj softvér, odinštalovať existujúci softvér, alebo dokonca z akýchkoľvek dôvodov otvárať skrinku počítača. Každú záradu na počítači nahláste vyučujúcemu, ktorý to oznámi na Centrum informačných technológií.

Pre prístup študentov na Internet slúži internetová miestnosť. Nakoľko jej kapacita nepostačuje potrebám počtu študentov, žiadam všetkých návštevníkov, aby Internet využívali prednostne k získaniu informácií pre štúdium a neobsadzovali počítače na niekoľko hodín, využíva-

ním „chatu“, dokonca dopisovaním s kamarátom pri vedľajšom počítači. Počas pobytu pri počítači vypnite mobilný telefón, pretože spôsobuje poruchy monitorov a samozrejme rušíte ostatných návštevníkov. Je samozrejmom zásadou práce s počítačom, že sa pritom nesmie piť a jesť. V počítačových a internetových miestnostiach je preto zákaz konzumovať jedlá a nápoje.

Naša univerzita je pripojená na Internet cez Slovenskú akademickú sieť SANET rýchlosťou 1 Gbit/s. Toto rýchle pripojenie je veľkou výhodou, ale má aj úskalia, že sa dá počítačovo skúsenými osobami zneužiť na kopírovanie rozsiahlych súborov hlavne video, hudby a softveru. Nakoľko takáto činnosť môže byť porušením autorských práv, bol dňa 5.12.2003 vydaný „Príkaz rektora TnUAD 8/2003 – o zákaze nezákonného kopírovania filmových, hudobných a softvérových produktov na počítačoch siete TnUAD“, ktorý je záväzný pre zamestnancov, aj študentov TnUAD.

Za rozvoj a prevádzku informačných technológií na TnUAD zodpovedá Centrum informačných technológií (CIT). Pracovisko CIT je umiestnené v trakte A rektorátnej budovy. Kontakt na pracovníkov je na tel. 032/7400245, vnútorná klapka 245, e-mail: helpdesk@tnuni.sk alebo k webovej stránke: webmaster@tnuni.sk.

Ing. Emil Golian, riaditeľ CIT TnUAD

Novinky v knižnici

Skriptá

Eliáš, Jozef - Jamrichová, Zuzana.

Spalovacie motory mobilnej techniky: Charakteristiky, technické údaje a popis

Trenčín: TnUAD, 2003. - s.146 ISBN: 80-88914-82-5
Prehľad o charakteristikách, technických údajoch a možnostiach činnosti a konštrukcie jednotlivých častí motorov a ich sústav mobilnej techniky na kolesových a pásových podvozkoch s dôrazom na motory automobilovej a tankovej techniky.

Šima, Štefan - Jamrichová, Zuzana - Eliáš, Jozef
**Diagnostika strojov a zariadení I.: Vstreko-
vacie systémy motorov mobilnej techniky**

Trenčín: TnUAD, 2003. - 196 s. ISBN: 80-88914-84-1
Elektronické zariadenia. Vstrekovanie paliva u zážihových motorov. Vznetové motory. Elektronické systémy pre reguláciu podvozku.

Zborníky

Acta Academica Trenchiniensis 1/2004

Aktuálne problémy sociálneho a ekonomického rozvoja krajín strednej a východnej Európy: Zborník referátov z medzinárodnej spolupráce v oblasti vedecko-výskumnej a pedagogickej činnosti s vybranými pracoviskami Ruskej federácie, Bieloruskej rep. a Spolkovej rep. Nemecko, organizovanej Katedrou rozvoja ľudských zdrojov a personálneho manažmentu Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD v Trenčíne v rokoch 2003-2004.
Trenčín:TnUAD, 2004. - 107 s. ISBN: 80-8075-011-4

Acta Academica Trenchiniensis 2/2004

Personálny manažment v podmienkach formovania nového európskeho trhu práce: Zborník referátov z medzinárodnej konferencie organizovanej Katedrou rozvoja ľudských zdrojov a personálneho manažmentu Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne v dňoch 29. a 30. apríla 2004-06-17
Trenčín:TnUAD.2004.-256 s. ISBN:80-8075-018-1

Pohyb a zdravie: Vedecké práce z medzinárodnej interdisciplinárnej konferencie

Trenčín:TnUAD,2004.-211 s. ISBN:80-8075-014-9

ZAZNAMENALI SME

➤ Spoločnosť Alexandra Dubčeka pripravila pri príležitosti vstupu do EÚ putovnú panelovú výstavu pod názvom Alexander Dubček a Európa, ktorá bola, po Bruseli a Paríži, 27. mája 2004 sprístupnená aj na Slovensku. Vernisáže sa zúčastnil rektor Juraj Wagner. Zároveň sa uskutočnila prezentácia zborníka k nedožitým 80. narodeninám A. Dubčeka – Revolučné a protitotalitné hnutia v Európe po II.svetovej vojne. Kniha je k dispozícii v univerzitnej knižnici.

➤ V dňoch 3.-7. mája navštívili rektor J. Wagner a prorektor J. Slabeycius Nemecko. Rokovali o možnostiach nadväzovania spolupráce s Technische Universität Ilmenau, s ktorou sa pripravuje dohoda. Dohodu o spolupráci podpísali medzi TnUAD a Fachhochschule Degen-

dorf. Podobne aj s Univerzitou Otto von Guericke v Magdeburgu sa chystá dohoda na podpis. Rokovalo sa i o možnostiach vedeckej a odbornej spolupráce fakúlt univerzity s podnikmi a univerzitami v Nemecku.

➤ Fakulta špeciálnej techniky pripravila v kooperácii s Konštruktou Industry, a. s. Trenčín a Slovenskými elektrárňami, a.s., závod Vodné elektrárne Trenčín Medzinárodnú vedeckú konferenciu Funkčné povrchy 2004. Konferencia sa konala 27. a 28.mája 2004 za účasti odborníkov z Poľska, ČR a SR. Zaoberala sa funkčnými povrchmi strojov a zariadení, na ktorých kvalitu kladú vysoké nároky súčasné trendy rozvoja vedy a techniky. Jej účastníci prezentovali aj výsledky špičkových technológií.

➤ Na 16.medzinárodnej gumárenskej konferencii Slovak rubber conference v máji v Púchove v súťaži o Najlepšie práce v oblasti dizajnu sa na prvom mieste umiest-

nil Martin Jamnický, ing. architektúry z Popradu. Ďalšie tri miesta patrili našim študentom z Katedry priemyselného dizajnu FPT. Na druhom mieste skončil Peter Vrabec, na treťom Lucia Čomová a na štvrtom Lucia Harbunová.

➤ Dohodu o spolupráci medzi Fakultou mechatroniky a Inštitútom pre informatiku a elektrotechniku Univerzity Otto von Guericke v Magdeburgu podpísali prof.Ivan Kneppo a prof.Bernd Michaelis. Dohodu o spolupráci s Fakultou špeciálnej techniky a Inštitútom výrobných techniky a kvality magdeburskej univerzity signovali doc. Harold Mäsiar a prof.Rudiger Bähr. Dohody rozširujú a konkretizujú už existujúcu kooperáciu vo výmene pedagógov a študentov, ako aj pri riešení spoločných výskumných problémov pre priemysel. Nemecká strana ponúkla i dve miesta pre doktorandov, jedno pre FM a jedno pre FŠT.

Športovci by mali pridať

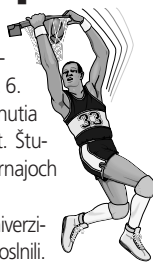
V rámci rozvíjajúcich sa partnerských vzťahov medzi mestami Zlín, Trenčín a Krakov sa konali v dňoch 10.–12. 6. 2004 v Zlíne priateľské športové stretnutia univerzít uvedených družobných miest. Študenti našej univerzity štartovali na turnajoch vo futbale, volejbale, tenise a squashi.

V športových súťažiach s väčšími univerzitami, naši športovci výsledkami príliš neoslhli. V týchto stretnutiach však prvé miesta neboli podstatnými. Organizátorom išlo predovšetkým o športové a spoločenské vyžitie sa účastníkov. Preto súčasťou medzinárodného podujatia boli aj kultúrne a spoločenské akcie a exkurzia do výrobného podniku vo Vizoviciach.

Naše poďakovanie patrí predovšetkým organizátorom zo Zlína za skvelú starostlivosť. Keďže šlo o recipročné, partnerské stretnutie, Katedra telesnej výchovy a športu sa zaviazala zorganizovať nasledujúci ročník v Trenčíne.

Zlínski organizátori postavili latku podujatia veľmi vysoko. Stojí pred nami neľahká úloha, usporiadať na podobnej úrovni takéto družobné stretnutie univerzitných miest v našich podmienkach. Verím, že spoločným úsilím to dokážeme.

PaedDr. Ladislav Orvský



Lepšie neskôr ako nikdy Aby lenivosť nebola hlúposťou tela

Aké sú možnosti na utuženie si zdravia popri štúdiu nám napísala PaedDr. Bianka Rolníková z Katedry telesnej výchovy a športu TnUAD. Katedra ponúka nasledovné športové odvetvia.

Basketbal – pravidlá, pohyb hráča bez lopty, herné činnosti jednotlivca, útočné a obranné kombinácie, strelba, hra.

Volejbal – herné činnosti jednotlivca a družstva, taktika, pravidlá.

Futbal – herné činnosti jednotlivca, herné kombinácie, taktika, pravidlá. Vysokoškolská liga a rôzne turnaje.

Aerobik – cvičenia aeróbného charakteru na rozvoj telesnej kondície. Formy aerobiku : Aerobic klasik, Aerobic basic, Aerobic mix, Body form, Body tone.

Posilňovanie – cvičenia zamerané na všestranné posilnenie základných svalových skupín.

Plávanie – odstraňovanie plaveckej negramotnosti a zdokonaľovanie plaveckých spôsobov u plavcov.

Tenis – zvládnutie základov úderov techniky, zdokonaľovanie úderovej techniky, hra.

Pešia turistika – turistické vychádzky do okolia Trenčína.

Stolný tenis – rozvoj základných herných činností, hra.

Karate a sebaobrana - harmonický rozvoj osobnosti, zlepšenie fyzického fondu, zvládnutie základných chvatov a pádov.

Vodná turistika – zvládnutie základov pádlovania na rôznych typoch plavidiel, technika splavovania vodných tokov.

Študenti 1. ročníkov všetkých fakúlt majú telesnú výchovu povinnú. Volia si šport podľa záujmu a podľa svojich rozhrvových možností. Telesná výchova je každý týždeň v počte 2 vyučujúcich hodín v bloku, v priestoroch TnUAD a to: v telocvični a posilňovni na Študentskej ul., v telocvični a posilňovni v Záblatí, v priestoroch Mestskej plavárne Trenčín, plavárne Strednej priemyselnej školy stavebnej Trenčín a v lodenici Trenčín.

Vysokoškolský športový klub Akademik TnUAD sídli pri TnUAD na Študentskej ul. v Trenčíne. Podieľa sa na rozvoji športu a rekreačných činností v rámci popoludňajšieho a večerného časového rozvrhu. Každý, kto má záujem venovať sa športovým aktivitám v mimovyučovacom čase, v poobedňajších a večerných hodinách, musí sa stať členom VŠK Akademik TnUAD, zaregistruje sa na začiatku akademického roka, zaplatí členský poplatok a môže využívať dostupné priestory na športové vyžitie a relaxáciu.

Katedra telesnej výchovy a športu a VŠK Akademik poskytuje dostatok možností na šport a na rôzne športové vyžitie v priestoroch univerzity, preto treba občas prekonať vlastnú lenivosť a pohodlnosť a prísť si trochu potrápiť aj telo, lebo „Hlúposť je lenivosť ducha a lenivosť je hlúposť tela“.

Zrnko múdrosti

Najnebezpečnejšia zrážka
v živote je zrážka s blbcom.

Jan Werich

PRIPRAVUJEME

FAKULTA ŠPECIÁLNEJ TECHNIKY

16. - 17. 9. 2004, Trenčín
TRANSFER 2004

Fakulta špeciálnej techniky pripravuje 6. medzinárodnú vedeckú konferenciu TRANSFER 2004. Jej cieľom je odovzdanie si skúseností z využívania nových poznatkov v strojárskych praxi. Vedecká konferencia sa koná v spolupráci s TRENŠ, a.s. Trenčín, VOP 027, š.p. Trenčín, ATOP Trenčín, MERINA, a.s. Trenčín, Trenčianska regionálna komora SOPK a DMD Holding Trenčín. Vedecká konferencia má vzrastajúcu odbornú úroveň, čo sa prejavuje väčším množstvom odborných príspevkov i zo zahraničia, predovšetkým z Českej republiky, Poľska, Ruska a Nemecka. Konferencia bude prebiehať v priestoroch TnUAD v Trenčíne.

Blahoželáme

V mesiacoch apríl až jún 2004 oslávia životné jubileum:

55 rokov

Anastázia Staňová - rektorát, 21. 10. 1949

70 rokov

prof. Ing. Igor Barysz, PhD. - FŠT 21. 11. 1934



Zo študentskej autorskej dielne

Jabĺko

prišla
ako vždy
nečakane

do dlaní
vložíla mi
svoje dlane

až po syčanie

hľadali sme
navôkol
nahryznuté
jabĺko

Miloš Ondrušek, 5. roč. FSEV

Táto báseň získala viaceré ocenenia, okrem iných, I. miesto na celoslovenskej literárnej súťaži v poézii v roku 2001 na VI. Gorazdovom literárnom Prešove.

Tabuľka študentskej ligy vo futbale (9. 3. – 18. 5. 2004)

Poradie	Družstvo	Počet zápasov	V	R	P	Skóre	Body
1.	Vidlakodlaci	10	8	1	1	41 : 10	25
2.	Real Madrid	10	8	-	2	33 : 10	24
3.	K G B	10	8	-	2	29 : 15	24
4.	Dýchaviční	10	7	2	1	24 : 11	23
5.	Nizozemci	10	4	3	3	22 : 16	15
6.	River Plate	10	5	-	5	17 : 24	15
7.	RUM P.M.C	10	4	1	5	27 : 17	13
8.	Matadori	10	4	1	5	29 : 22	13
9.	T. STARS	10	2	-	8	14 : 22	6
10.	TITANI	10	1	-	9	11 : 56	3
11.	DREAM TEAM	10	-	-	10	7 : 51	0

Humor napomáha zdraviu

Študent sa doma sťažuje:

- Mamička, ja vôbec nemôžem urobiť skúšku.
- A prečo, synček?
- Lebo ten pán profesor je naklonený proti mne.

- Pán dekan, pridajte mi na plate, veď robím za troch, prí mladý asistent.
- Plat vám zvýšiť nemôžem, ale povedzte mi, kto sú tí dvaja a hneď ich prepustím.

- Rodičia sa rozvádajú a teta Anka sa pýta ich syna Nácku:
- Tak Nácko, ku komu pôjdeš po rozvode - mame alebo ockovi?
- Komu prisúdia počítač.

- Jano, v novinách píš, že ustrice podporujú mužnosť.
- Blbosť. Včera som ich zjedol sedem a zabrali len tri.

- Na prednáške hovorí profesor študentovi:
- Nože, pán kolega, zobuďte svojho suseda!
- A prečo ja, pán profesor, veď vy ste ho uspali.

- Vladko, aký je len z teba peknučký chlapček. Keď vyrastieš, isto budeš ako tvoj ocko.
- Samozrejme, a toho sa mama najviac obáva.