

ZAČÍNÁ
TO
UTeBe



2018 léto/summer časopis Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

UNIVERSALIA



ZLÍNSKÉ ULICE ZAPLNIL
MAJÁLES



pracovní
nabídky



workshopy

pracovní portál JOB CENTRUM



akce



poradenství

www.jobcentrum.utb.cz

JOB

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

POZNAMENEJTE SI

Promoce absolventů bakalářského a navazujícího magisterského studia

25. června Fakulta logistiky a krizového řízení – kino Hvězda Uherské Hradiště

28. – 29. června Fakulta managementu a ekonomiky – Kongresové centrum Zlín

2. – 3. července Fakulta multimediálních komunikací – Kongresové centrum Zlín

9. – 10. července Fakulta aplikované informatiky – Kongresové centrum Zlín

11. – 13. července Fakulta humanitních studií – Vzdělávací komplex UTB

18. – 19. července Fakulta technologická – Kongresové centrum Zlín

Junior univerzita – příměstský tábor, pořádá Fakulta humanitních studií

Letní příměstské tábory, pořádá Univerzitní mateřská škola Qočna

Letní školy pro zahraniční studenty na UTB

25. 6. – 19. 7. 2018

9. – 13. 7. 2018

16. – 20. 7. 2018

30. 7. – 3. 8. 2018

6. 8. – 10. 8. 2018

13. – 24. 8. 2018

PLEASE NOTE

Graduation ceremony of graduates from Bachelor's and follow-up Master's programmes

25 June Faculty of Logistics and Crisis Management – Hvězda Cinema Uherské Hradiště

28 – 29 June Faculty of Management and Economics – Congress Centre Zlín

2 – 3 July Faculty of Multimedia Communications – Congress Centre Zlín

9 – 10 July Faculty of Applied Informatics – Congress Centre Zlín

11 – 13 July Faculty of Humanities – TBU Educational Complex

18 – 19 July Faculty of Technology – Congress Centre Zlín

Junior University – summer day camp, organized by the Faculty of Humanities

Summer day camps, organized by the TBU Nursery School Qočna

Summer schools at TBU intended for international students

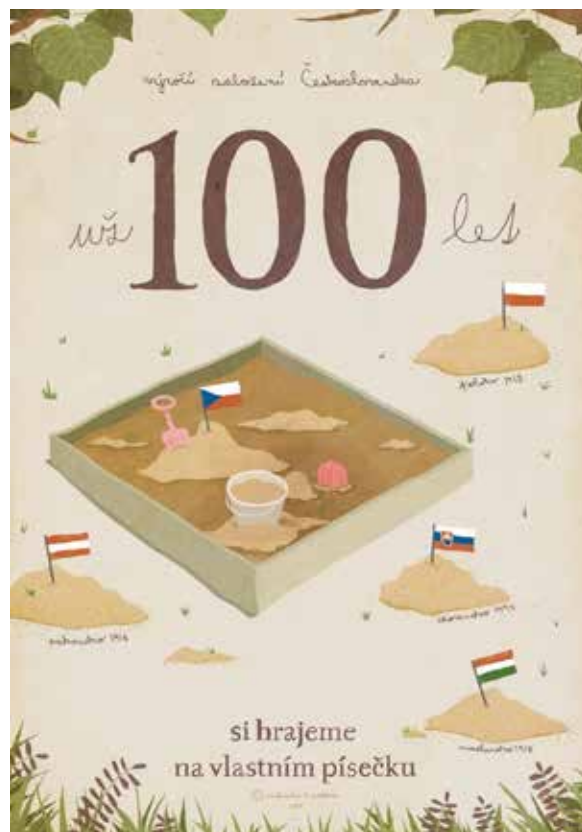
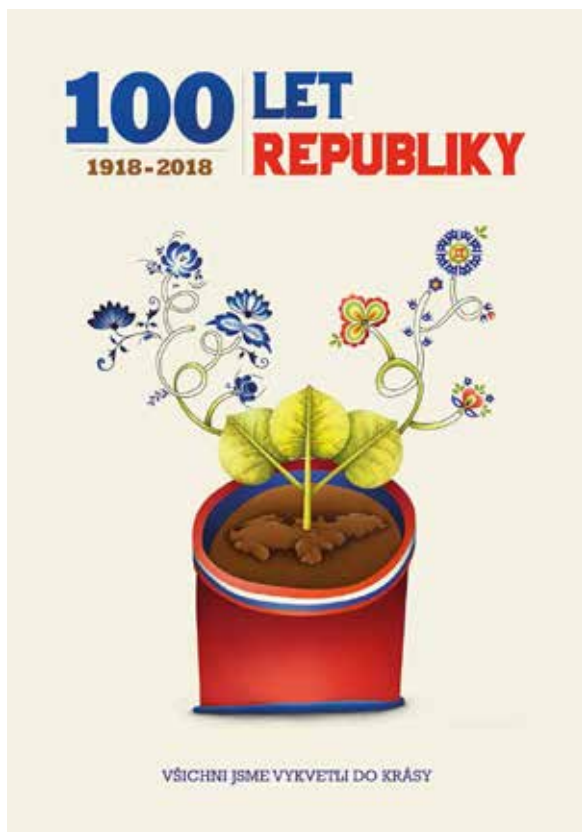
UNIVERSALIA – vydává/published by: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně/Tomas Bata University in Zlín

Šéfredaktorka/Editor-in-Chief: Ing. Andrea Kadlčíková, **Redaktoři/Editors:** Mgr. Jana Brázdilová, Mgr. Jan Malý

Foto/Photo: Jan Salač, archiv UTB, Nejvyšší správní soud

Překlad/Translation: Mgr. Pavla Antonická, Mgr. Jitka Kremplová

Kontakt/Contact us: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín, tel. 576 032 219, e-mail: maly@utb.cz Event.č.: MK ČR E 11840



VÝROČÍ REPUBLIKY NA UNIVERZITĚ

UNIVERSITY MARKS THE ANNIVERSARY OF THE REPUBLIC

CZ

Naše republika se v letošním roce dožívá významného jubilea: 28. října oslavíme 100 let od vzniku Československa. Stranou připomenutí tohoto důležitého výročí nezůstane ani naše univerzita.

Fakulta humanitních studií připravila pro žáky 2. stupně ZŠ a děti z dětských domovů projekt Výročí 2018, který je má seznámit s událostmi jak roku 1918, tak let 1968 a 1993. „Fakultu navštíví vždy skupina dětí, pro něž jsou připravená tři stanoviště, kde

EN

Our country is going to commemorate an important anniversary this year: We are going to celebrate 100 years of establishment of Czechoslovakia on 28 October. Our University will also join the commemorative events held on the occasion of this significant anniversary.

The Faculty of Humanities has prepared a project 'Anniversary 2018' intended for second grade primary school students and children from children's homes that aims to

se aktivní formou dozvědí informace o politické situaci, ale také módě, nakupování nebo významných osobnostech jednotlivých let. Děti mají možnost zhlédnout různá videa, zahrát si dobové pexeso, vyhledávat v historických knihách, zahrát si vědomostní soutěže a zapojit se do dalších aktivit," uvedla za organizátory Mgr. Lucie Blašítková.

Fakulta multimediálních komunikací přišla k výročí s projektem Připomenutí minulosti očima budoucnosti: Jubilejní rok 2018 očima mladých tvůrců. „V projektu jde o zvýraznění hlavních symbolů státnosti a posílení národního uvědomění nenásilnou, ale působivou formou," uvedla prodávka FMK MgA. Jana Dosoudilová. Projekt tvoří série výstav, které si kladou za cíl netradiční a různorodou formou dotvářet symboliku doby, kdy české a československé dějiny procházely zásadními změnami.

VÝSTAVA PLAKÁTŮ

Již v březnu a dubnu proběhla ve Zlínském klubu 204 výstava plakátů reflektujících dějiny století republiky. „Zde byly k vidění plakáty, které zastupují ryze typografické řešení daného tématu, i zcela netradiční, animované pojetí plakátů ve spojení s prostorovým provedením. Dnešní generace současných studentů vysokých škol už prostě nebude řešit toto téma ‚pouze‘ vyobrazením T. G. Masaryka na koni nebo pomocí trikolór, vlajek apod., i když i tyto koncepty zde byly k vidění," zhodnotil práce svých posluchačů dr ak. soch. Rostislav Illík, vedoucí ateliéru Grafický design.

TVÁŘE STOLETÍ

Ateliér Reklamní fotografie se bude prezentovat sérií fotografií Tváře století. „Ve fotografických portrétech sta lidí by se mělo odrazit celé století tak, jak se vepsalo do tváří občanů Zlínska, čímž vytvoří symbolickou mozaiku lidských osudů napříč celým stoletím," prozradila děkanka fakulty doc. Irena Armutidisová.

3D PLASTIKA ČESKÉ VLAJKY

Ateliér Design skla vytvoří skleněnou 3D plastiku české, respektive československé vlajky, která jakožto symbol státnosti bude zajímavě ztvárněna a přitom ponese všechny znaky důstojnosti a hodnot, které má. „V prostoru uložená vlajka bude působit jako dynamický, prostorově světlý objekt. V kompozici úhlu je použito rozevření ploch 100°, které odkazuje na stoleté výročí," představil model vedoucí ateliéru doc. Petr Stanický.

„**V PROJEKTU JDE O ZVÝRAZNĚNÍ HLAVNÍCH SYMBOLŮ NAŠÍ STÁTNOSTI**“

acquaint them with the events of 1918, as well as those that occurred in 1968 and 1993. "The Faculty welcomes groups of children for whom we have prepared three spots where they can interactively gain information about the political situation, as well as about fashion styles, shopping habits or prominent personalities of the relevant years. Children have the opportunity to watch various videos, play a matching game of the era, search through historic books, take part in knowledge competitions and participate in other activities," said Mgr. Lucie Blašítková on behalf of the organizers.

To mark the anniversary, the Faculty of Multimedia Communications came up with a project entitled 'Commemorating History through the Eyes of Future: Anniversary Year 2018 through the Eyes of Young Designers'. According to FMC Vice Dean, MgA. Jana Dosoudilová: "The project aims to highlight the main symbols of statehood and encourage national awareness in a spontaneous, but impressive way." The project comprises a series of exhibitions that aim to complete the creative aspect of symbolism of the period, when Czech and Czechoslovak history were undergoing fundamental changes, in a non-traditional and varied way.

1918 – 2018



EXHIBITION OF POSTERS

An exhibition of posters reflecting the history of the century of the Republic was held in March and April in the Zlín Club 204.

“Posters representing typographic techniques used to deal with the given topic, as well as absolutely innovative, animated posters combined with 3D design were on view there. Today’s generation of university students tend to deal with the topic differently than just by portraying T. G. Masaryk on a horse or by using tricolours, flags, etc., although even these concepts were on view there,” Dr. Rostislav Illík, M.F.A., Head of the Graphic Design Studio, assessed the projects designed by his students.

FACES OF THE CENTURY

The Advertising Photography Studio will present itself by a series of photographs ‘Faces of the Century’. According to Assoc.

Prof. Irena Armutidisová, Dean of the Faculty: “The photo portraits of one hundred persons should reflect the entire century as it is inscribed on the faces of the citizens of the region of Zlín, thus creating a symbolic mosaic of life stories throughout the entire century.”

3D SCULPTURE OF THE CZECH FLAG

The Glass Design Studio will create a 3D glass sculpture of the Czech, or more precisely, of the Czechoslovak flag, that will – as a symbol of statehood – have an original appearance without omitting all the signs of dignity and values it has. “The flag positioned in an open space will have the effect of a dynamic, 3D luminous object. Angles of 100° are used which refer to the 100th anniversary,” Assoc. Prof. Petr Stanický, Head of the Studio, described the model.

REFLEXION 1918-2018

The events will climax with an exhibition organized jointly by the participating studios on the premises of the University Centre. The exhibition will commence with a fashion show held on 25 October and will run until the end of the year. “Fashion items that will be exhibited during the fashion show will commemorate the crucial moments in the history of Czechoslovakia. Some of them will reflect the image of Tomáš Garrigue Masaryk, others the interwar period or, for example, Brussels style of the 1960s. The contemporary period also has its phenomena that may provide young designers with inspiration for the creation of clothes,” concluded MgA. Kristýna Petříčková, Head of the Fashion Design Studio. The opera Libuše will be performed during a concert held to mark the anniversary on the premises of the Congress Centre on the same day.

REFLEXE 1918-2018

Vrcholem akcí pak bude společná výstava zúčastněných ateliérů v prostorách Univerzitního centra. Ta bude zahájena módní přehlídkou 25. října a potrvá až do konce roku. „Oděvní kusy zastoupené na přehlídce připomenou zásadní momenty historie ČSR. Některé budou reflektovat osobu TGM, jiné meziválečné období nebo třeba bruselský styl 60. let. I současná doba má fenomény, které mohou inspirovat mladé návrháře pro tvorbu oděvů,“ uzavřela vedoucí ateliéru Design oděvu MgA. Kristýna Petříčková. Ve stejný den pak v prostorách Kongresového centra zazní k výročí koncertní provedení opery Libuše.

”
VE
FOTOGRAFICKÝCH
PORTRÉTECH
SE ODRAZÍ CELÉ
STOLETÍ VEPSANÉ
DO TVÁŘÍ OBČANŮ
ZLÍNSKA
“



LEPEK JAKO VÝZVA

PRO POTRAVINÁŘSKÝ VÝZKUM

GLUTEN AS A CHALLENGE

FOR FOOD RESEARCH



Jedním z nejznámějších alergenů v současné době je nepochybně lepek. Jako součást mouky představuje pro řadu lidí zásadní problém. Zároveň ale také představuje výzvu pro potravinářský výzkum na Ústavu technologie potravin Fakulty technologické.

„Náš výzkum se zaměřuje na testování možností, jak zlepšit kvalitu bezlepkového kynutého pečiva,“ uvádí vedoucí výzkumného týmu doc. Iva Burešová. Klasické pečivo totiž díky pšeničným bílkovinám, které jsou extrémně velké a mají výbornou schopnost se vzájemně propojovat, dobře kyne, při běžném kynutí je schopné zvětšit svůj objem až dvojnásobně. „U bezlepkového pečiva je problém, že jeho bílkoviny jsou daleko kratší a nejsou schopné se tak efektivně propojovat. Náš výzkum se proto zaměřuje na to, jakým způsobem by bylo možné dosáhnout, aby bezlepkové těsto lépe kynulo. Protože čím méně je těsto nakynuté, tím je pečivo tvrdší a rychleji se kazí,“ říká doc. Burešová. Dosud běžně užívaný způsob je ten, že do bezlepkové mouky se přidávají různé látky, tzv. éčka. Vědci na UTB se ale snaží jít jinou cestou – hledají ideální kombinaci různých druhů bezlepkových mouk. „Spolupracujeme s českou firmou, která vyrábí extrudované, tedy silně tepelně zahřáté mouky, které po smíchání s vodou vytvářejí kašovitou hmotu. Předpokládáme, že jejich přidáním do těsta selepší jeho schopnost kynout,“ zmiňuje dále doc. Burešová.

V další oblasti související s bezlepkovým pečivem se ústav už prokazuje praktickými výstupy. Český výrobce kuchyňských potřeb Tescoma dodává na trh formy na domácí pečení, jejichž testování probíhalo právě ve spolupráci s Ústavem technologie potravin. „Domácí pečení bezlepkového pečiva je dnes trendy. Průmyslově vyráběné pečivo je dost drahé, navíc vzhledem k tomu, že rychle tvrdne, si doma může člověk upéct jen tolik, kolik pečiva sní,“ říká doc. Burešová.

Další projekt je téměř před dokončením. „Ve spolupráci se slovenskou pekárnou vyvíjíme bezlepkový kváskový chléb. Základem tohoto chleba jsou jáhly, takže jeho barva je nažloutlá,“ uvádí dále doc. Burešová. S tímto chlebem se zákazníci již brzy budou moci setkat v regálech potravin.

**„DOMÁCÍ PEČENÍ
BEZLEPKOVÉHO
PEČIVA JE DNES
TRENDY
“**

At present, gluten can undoubtedly be referred to as one of the best-known allergens. It poses a serious problem for a number of people as it is contained in flour. At the same time, gluten presents a challenge for the food research carried out by the Department of Food Technology of the Faculty of Technology.

“Our research is focused on the testing of options for improving the quality of gluten-free yeast-raised pastry,” says Assoc. Prof. Iva Burešová, head of the research team. Due to the effect of wheat proteins, which are extremely big and have an excellent ability to cross-link, the traditional pastry rises well - it is capable of increasing or even doubling in volume during the common process of rising. “There is a problem with gluten-free pastry: Its proteins are much shorter and not able to cross-link in an efficient manner. Therefore, the aim of our research is to find a method enabling to give gluten-free dough a better rising ability. Because the less the dough has risen, the staler the pastry becomes and the faster it spoils,” adds Assoc. Prof. Burešová. The procedure commonly used so far involves various substances being added to gluten-free flour, the so-called E numbers. However, researchers at TBU try to find a different method – they are looking for an ideal combination of various types of gluten-free flour. “We collaborate with a Czech company, which produces extruded, i.e. strongly heated flour, which after being blended with water generates a mushy substance. We expect that the addition of those mixtures to the dough will improve its ability to rise,” continues Assoc. Prof. Burešová.

In another field related to gluten-free pastry, the Department has already started to collaborate with business and industry. Tescoma, a Czech manufacturer of kitchen utensils, supplies the market with baking moulds for home use tested precisely in cooperation with the Department of Food Technology. “Nowadays, the home baking of gluten-free pastry is trendy. Industrially produced pastry is quite expensive, moreover, at home you can make as much pastry as you want to have, because it quickly becomes stale,” says Assoc. Prof. Burešová.

Another project is very close to completion. “In cooperation with a Slovak bakery, we are developing gluten-free sourdough bread. Millet is the main component part of this bread, therefore, the bread is yellowish in colour,” continues Assoc. Prof. Burešová. Customers will very soon have an opportunity to find this type of bread on the shelves in grocery stores.





V VĚDA NA PŘÁNÍ

SCIENCE E-SHOP



EN

Persuade secondary school students that science is not only for weirdos, that it has good prospects everywhere and that it may become a life mission as well as an affair of the heart. These are the goals of the 'Science E-shop' project, a free e-shop offering popular science lectures, that was launched at the Faculty of Technology towards the end of the last year. During the four months since the project was set up, more than 100 lectures were held at secondary schools.

WHAT WERE THE REASONS FOR INITIATING THE PROJECT AT THE FT?

We cannot ignore the fact that the number of applicants decreases gradually. Secondary school graduates find science-oriented disciplines too demanding and perhaps even uninteresting. At the FT they did not want to face empty lecture rooms and decided to "raise" new science enthusiasts from very early age. That is why the Faculty organizes a number of activities that aim to popularize science and that are intended for children in various age categories. This project – e-shop focused on popular science lectures – has been designed especially for secondary school students.

HOW DOES IT FUNCTION?

Secondary school teachers may have a look at www.vedanapraniz.cz, where they can select the course topic that they like or that they find interesting for their classes. They will find all the necessary information about

the course on the web and can order it via a simple reservation form. All the expenses related to the course are covered by the Faculty.

WHAT TOPICS DOES THE SCIENCE E-SHOP EXPLORE?

The Science E-shop is focused purely on natural sciences; to make the selection easier for those interested, the courses have been divided into three sections – physics, chemistry, biology. Nevertheless, some topics deal with all these sections. For example, the course entitled "How We Imitate Nature" describes how a scientist – material engineer – imitates the natural processes. He needs to have a knowledge of biology, but also a knowledge of physical principles and chemical processes for this purpose.

CZ

Ukázat středoškolákům, že věda není jen pro introverty a podivíny, že nachází uplatnění na každém kroku a že se může stát nejen životním posláním, ale i srdeční záležitostí. To jsou cíle projektu Věda na přání, bezplatného e-shopu s populárně vědeckými přednáškami, který koncem loňského roku odstartovala Fakulta technologická. Po čtyřech měsících fungování má na svém kontě už více než 100 výjezdů na střední školy.

PROČ SE NA FT DO PROJEKTU PUSTILI?

Nelze si nevšimnout, že zájemců o technické vzdělání ubývá a asi i ubývat bude. Absolventům středních škol připadají přírodovědné disciplíny moc náročné a možná i nezajímavé. Na Fakultě technologické nechtěli jen čekat na prázdné přednáškové místnosti a rozhodli se „pěstovat“ nové nadšence pro vědu už od útlého věku. Proto fakulta pořádá celou řadu aktivit, které jsou věnovány popularizaci vědy a které jsou určeny dětem různých věkových kategorií. Speciálně pro studenty středních škol byl vytvořen projekt – e-shop populárně vědeckých přednášek.

JAK TO FUNGUJE?

Středoškolští pedagogové se můžou podívat na www.vedanapraniz.cz, kde si vyberou téma kurzu, které se jim líbí nebo se hodí do výuky. O kurzu se z webu dozví všechny potřebné informace a přes jednoduchý rezervační formulář si kurz přímo objednájí. Všechny náklady s tím spojené hradí fakulta.

JAKÝM TÉMATŮM SE VĚDA NA PŘÁNÍ VĚNUJE?

Věda na přání je zaměřena čistě na přírodní vědy, pro snazší orientaci jsou kurzy rozděleny do tří sekcí – fyzika, chemie, biologie. Některá témata jdou ale napříč těmito sekcemi. Například kurz nazvaný „Jak napodobujeme přírodu“ se věnuje tomu, jak vědec – materiálový inženýr od přírody opisuje. K tomu potřebuje znalosti biologie, ale také znalost fyzikálních principů a chemických dějů.

”
VĚDA SE MŮŽE
STÁT I SRDEČNÍ
ZÁLEŽITOSTÍ
“

JUDR.
JOSEF BAXA:
PROBLÉMÉM
JE PŘEBUJELOST PRÁVNÍHO ŘÁDU

JUDR.
JOSEF BAXA
THE PROBLEM LIES IN
THE OVERDEVELOPMENT
OF THE LEGAL SYSTEM

Na Fakultu managementu a ekonomiky zavítal předseda Nejvyššího správního soudu JUDr. Josef Baxa. Zejména posluchači oboru Veřejná správa a regionální rozvoj, ale i dalších oborů tak měli jedinečnou příležitost k diskusi s šéfem jedné z nejvyšších soudních institucí v zemi.

V čem má podle Vás Nejvyšší správní soud svou nezastupitelnou roli?

Svým postavením vrcholného soudního orgánu v oblasti soudní kontroly veřejné správy. Svou kvalitou, rychlostí, předvídatelností, efektivitou a otevřeností. V neposlední řadě svou důsledně projevovanou nezávislostí a nestranností, kterou soudci tohoto soudu za všech okolností chrání. V situaci, kdy zejména právo je v neustálém pohybu, zahušťuje se, znepřehledňuje a stává se stále méně srozumitelným a na místo přicházející stability panuje stále neutuchající „legislativní posedlost“, je Nejvyšší správní soud tou tolik potřebnou „kotvou“ eliminující největší havárie na rozbouřeném moři.

S jakými největšími problémy se v současné době potýká činnost orgánů veřejné moci?

Problémem je určitě již výše zmíněná přebujelost právního řádu, který se neustále mění a komplikuje. Novela střídá novelu a orientace v právu je proto čím dál tím obtížnější. A to nejen pro laickou veřejnost. Mnohdy se v právních normách ztrácejí i samotní právníci, kteří třeba i působí na oněch úřadech a institucích a předpokládá se u nich, že budou znalí věci. Právní řád by si tedy zasloužil podstoupit určitou „odtučňovací kúru“.

Které Vaše rozhodnutí bylo ve Vaší rozhodovací praxi ve správním soudnictví nejobtížnější a proč?

Myslím, že soudce by se měl mít na pozoru a vždy zbystřit v situaci, kdy se mu soudní rozhodování začne zdát až příliš jednoduché, rutinní a automatické. Jistě bych mohl najít řadu případů, kdy se výrok soudu a jeho odůvodnění „rodil v bolestech“, ať už pro složitost problematiky, závažnost možných důsledků nebo třeba i mediální sledovanost případu; to vše však k soudcovské práci prostě patří a žádného svého „favorita“ v rámci těchto obtížných případů nemám.

Jaký by měl být vzdělanostní a osobnostní profil budoucího úředníka ve veřejné správě?

Kromě nezbytné odbornosti a znalosti věci, o níž rozhoduje, by měl dobrý úředník mít rovněž chuť v rámci zákonné úpravy hledat a nalézat smysluplná řešení. A také by měl mít přiměřeně rád lidi, neboť o jejich věci veřejné se jedná.

Jaká doporučení máte pro studenty oboru Veřejná správa a regionální rozvoj v návaznosti na jejich budoucí praxi?

Lze jim doporučit, aby svou budoucí práci ve veřejné správě nevnímali jen jako „vyřizování spisů/žádostí/stížností“, ale aby za všemi těmi „lejstry“ viděli v prvé řadě lidi, kteří se mnohdy na daný orgán veřejné správy obracují s důvěrou v to, že jejich problém bude vyřešen.

Mgr. Libuše Kolínková



The Faculty of Management and Economics welcomed JUDr. Josef Baxa, President of the Supreme Administrative Court. Mainly students of the degree course in Public Sector Administration and Regional Development, but also of other degree courses thus had the unique opportunity to participate in a debate with the chief officer of one of the supreme judicial institutions in the Czech Republic.

In what aspects, in your opinion, does the Supreme Administrative Court play a unique role?

By having the status of the supreme judicial body in the sphere of judicial control of public sector administration. By its high quality, by acting quickly, by its ability to anticipate, by being effective and open. Last but not least, by the consistent independence and impartiality of the judges, guaranteed under all circumstances. In a situation when law in particular is undergoing constant changes, it is becoming more complicated, rather confusing and less and less comprehensible, and, instead of the expected stability, we are facing an endless process of “obsession with legislation”, the Supreme Administrative Court is the much needed “anchor” eliminating the largest accidents on stormy seas.

At present, which are the greatest problems the public sector authorities have to face when carrying out their activities?

The greatest problem certainly lies in the above-mentioned overdevelopment of the legal system, which is being constantly changed and complicated. One amendment follows another and, therefore, the law becomes more and more difficult to understand. And that not only for non-professionals from among the public. Sometimes even lawyers expected to have the relevant expertise get lost in legal rules, despite being employed by the said authorities and institutions. In my opinion, the legal system deserves to start some sort of a “slimming diet”.

Which one of your decisions was the most difficult to take during your decision-making in the sphere of administrative justice and why?

In my opinion, a judge should be alert and pay particular attention every time he or she considers a court ruling to be far too simple, routine and automatic. I could certainly find a number of cases when the process of judicial reasoning and verdict pronouncement was complicated and painful, no matter whether due to the complexity of the issue, seriousness of possible consequences of the case, or media attention focused on it; however, all of the above-mentioned is simply part of a judge's job, and I cannot name just one “favourite” among all those difficult cases.

What is the educational and personality profile that a future employee of a public sector administration should have?

Besides the necessary expertise and knowledge of the relevant issue which he or she has to decide on, a good clerk should also be motivated to look for and find workable solutions, and that in compliance with the valid legislation. And he or she should also be appropriately fond of people, simply because their public affairs are what matters the most.

What would you recommend to students in the degree course in Public Sector Administration and Regional Development as regards their future work?

We can recommend them that they should not perceive their future work in the public sector administration just as “dealing with files/requests/complaints”, but, behind all that “paperwork”, they should in the first place see people, who many times contact the relevant public sector authority in absolute trust that their problem will be resolved.

Mgr. Libuše Kolínková

MATHS SUPPORT CENTRUM BILANCUJE

MATHS SUPPORT CENTRE SUMMARIZES ITS ACTIVITIES

CZ

Studujete na některé z technicky orientovaných fakult naší univerzity a máte pocit, že nestiháte matematiku? Nebo jste při přípravě na zápočet či zkoušku narazili na problém, u něž si nejste jisti s řešením? Pak není třeba zoufat: na UTB už čtvrtým semestrem funguje podpůrné centrum pro výuku matematiky – Maths Support Centre.

„Za první tři semestry jsme v centru zaregistrovali přes 1000 jednotlivých návštěv,“ uvádí Mgr. Zuzana Pátíková, Ph.D. z Ústavu matematiky Fakulty aplikované informatiky, která vznik centra iniciovala. Jeho služby jsou pro studenty zdarma a využívají je posluchači nejenom z FAI. Jejich motivace bývá různá: „Někdo přijde třeba proto, že chyběl na hodině a chce si doplnit látku. Dalším zase chybí základy ze střední školy, těm je potřeba se věnovat víc. Někdo chodí každý týden, někdo jednou za čas, někdo třeba jenom před zkouškou nebo zápočtovým testem,“ říká dále Dr. Pátíková. Svou motivaci přiblížila třeba Michaela Balharová z Fakulty technologické: „Support centrum jsem vyhledala proto, že ačkoliv máme na matematiku skvělou vyučující, učiva je hodně a každý potřebuje jiné tempo. Centrum můžu jediné doporučit, učivu tam můžete věnovat tolik času, kolik potřebujete.“

Během otevíracích hodin jsou zájemcům k dispozici tzv. tutoři – buď pedagogové Ústavu matematiky, nebo posluchači doktorského, případně magisterského studia. „Pokud by měl někdo ze starších a zkušenějších studentů zájem zapojit se do práce v centru, třeba i z jiných fakult, budeme jediné rádi,“ zmiňuje Dr. Pátíková. Navíc kromě Zlína centrum funguje i na detašovaném pracovišti FAI v Praze.

”
ZA PRVNÍ TŘI
SEMESTRY
PŘIŠLO PŘES
1000 LIDÍ
“

EN

Are you studying at any of the TBU Faculties focused on technology? Do you find it difficult to cope with mathematics? Or have you come across a problem during your preparation for a course credit or an exam and are you at a loss? If so, there's no need to be desperate: TBU has been running the Maths Support Centre for four semesters.

“During the first three semesters we have recorded more than 1,000 individual visits in the Centre,” says Mgr. Zuzana Pátíková, Ph.D., from the Department of Mathematics of the Faculty of Applied Informatics, who instigated the establishment of the Centre. The Centre provides its services free of charge to students; and it is not only FAI students who use the services. The sources of their motivation may vary. According to Dr. Pátíková: “Some students come to the Centre because they have missed a class and want to catch up on their schoolwork. Some students lack the basic knowledge that they should have acquired at secondary school; such students need more attention from the

tutors. Some students come every week, others once in a while, and some students seek advice only before an exam or a course credit test.” For example, Michaela Balharová from the Faculty of Technology described the sources of her motivation as follows: “I have used the services of the Support Centre because of the fact that although we have a great math teacher, the schoolwork is quite demanding and each student learns at a different pace. I can definitely

recommend the services of the Centre, because you can spend as much time studying there as you need.”

During the opening hours, the so-called tutors – either teachers of the Department of Mathematics, or doctoral students, or students in Master's programmes – are at the students' disposal. “Should anyone of senior and more experienced students be interested in participating in the activities carried out by the Centre, even from different Faculties, we would greatly appreciate their effort,” says Dr. Pátíková. Moreover, besides Zlín, the branch of the FAI located in Prague also runs the Centre.



VÍTE, CO JE ROBOSUMO?

DO YOU KNOW WHAT ROBOSUMO IS?



EN

One wrestler is attempting to force his opponent out of a circular ring. Although both wrestlers weighed in before the bout, with the result being a difference of just a few decagrams, within three minutes one of them manages to push the opponent out of the demarcated area... Here comes the winner of the match in sumo wrestling. Well, in Robosumo wrestling, actually. Both wrestlers were robots designed and constructed by two secondary school students, and their match took place at the Faculty of Applied Informatics (FAI) within the Robogames contest.

CZ

Jeden bojovník se snaží vlastní silou vytlačit soupeře mimo daný kruh. Přestože se oba zápasníci před utkáním vzážíli a jejich hmotnost se liší jen v řádu dekgramů, během tří minut se jeden dostává mimo vyznačenou plochu... Právě známe vítěze utkání v sumo. Tedy vlastně v Robosumo. Oba zápasníci byli totiž roboti sestrojení dvěma středoškoláky a jejich utkání proběhlo na Fakultě aplikované informatiky (FAI) v rámci soutěže Robogames.

„Naše fakulta spolupracuje se středními školami v rámci tzv. fakultních škol. Žáky těchto škol pak podporujeme v jejich zájmu o studium technických předmětů, a to zejména informatických a elektrotechnických. Nabízíme jim také možnost zapojit se do studentských vědeckých činností, projektů a soutěží,“ představuje spolupráci proděkan FAI pro zahraniční vztahy a propagaci doc. Marek Kubalčík.

V letošním roce byl uspořádán již druhý ročník soutěže Robogames. Soutěžilo se ve čtyřech disciplínách. „V soutěži Robosumo bylo cílem vytlačit robota protivníka z daného prostoru. Druhou disciplínou bylo sledování čáry, ve třetí disciplíně se pak roboti museli dostat co nejrychleji pryč s bludiště a poslední disciplína má název Robot uklízeč,“ uvedl proděkan pro bakalářské a magisterské studium FAI doc. Jiří Vojtěšek.

„Už několik let navštěvuji na gymnáziu robotický kroužek. I díky tomu se mi podařilo sestavit robota, s nímž jsem dnes uspěl,“ svěřil se Martin Malý, student kvinty na Gymnáziu Zlín – Lesní čtvrť, který získal 3. místo v Robosumu.

“
FAI SPOLUPRACUJE
SE STŘEDNÍMI
ŠKOLAMI V RÁMCI
TZV. FAKULTNÍCH
ŠKOL
“

According to Assoc. Prof. Marek Kubalčík, the FAI Vice-Dean for International Affairs and Promotion, “our Faculty cooperates with secondary schools within the so-called ‘secondary schools as partner institutions of faculties’ project. We encourage students of these schools to pursue their interest in technical specialisations, and that mainly in the spheres of informatics and automation. We

also offer them the opportunity to participate in students’ scientific activities, projects and competitions.”

This year, the second edition of Robogames was organized. Robots competed in four disciplines. “The main goal of the robots participating in the Robosumo contest was to force the robot opponent to step out of the given area. The second discipline was line tracking, the main task of the third discipline was to find one’s way through a maze as fast as possible and the last discipline is entitled ‘Robot, the Cleaner’,” said Assoc. Prof. Jiří Vojtěšek, FAI Vice-Dean for Bachelor’s and Master’s Study.

“At grammar school, I have been attending a hobby group focused on robotics for several years. It was also thanks to this fact that I managed to design a robot and succeeded in the competition today,” said Martin Malý, fifth grade student at Gymnázium Zlín – Lesní čtvrť, who took third place in the Robosumo contest.



KAZACH- STÁN

JE ZEMÍ POHOSTINNÝCH LIDÍ

KAZAKHSTAN IS A COUNTRY OF HOSPITABLE PEOPLE

CZ

GREGORY JASON BELL, PH.D. Z ÚSTAVU MODERNÍCH JAZYKŮ A LITERATUR FAKULTY HUMANITNÍCH STUDIÍ STRÁVIL ZIMNÍ SEMESTR JAKO HOSTUJÍCÍ PROREKTOR NA STÁTNÍ PEDAGOGICKÉ UNIVERZITĚ V TARAZU V KAZACHSTÁNU. ZÁŽITKY Z PŮSOBNÍ VE STŘEDNÍ ASII PŘIBLIŽUJE V NÁSLEDUJÍCÍM ROZHOVORU.

EN

GREGORY JASON BELL, PH.D. FROM THE DEPARTMENT OF MODERN LANGUAGES AND LITERATURES OF THE FACULTY OF HUMANITIES SPENT THE WINTER SEMESTER AS VISITING VICE-RECTOR AT TARAZ STATE PEDAGOGICAL UNIVERSITY IN KAZAKHSTAN. HE DESCRIBES HIS EXPERIENCES DURING HIS STAY IN CENTRAL ASIA IN THE FOLLOWING INTERVIEW.

Jak jste se vůbec ocitl na univerzitě v Tarazu v Kazachstánu?

Přestože na UTB učím velmi rád, tak po 9 letech výuky přišla zajímavá výzva. Když mi mezinárodní oddělení na tarazské pedagogické univerzitě nabídlo, abych se zúčastnil výběrového řízení na top management grant vypsaný kazašským ministerstvem školství, neváhal jsem. Celý ten proces byl velmi pomalý, ale grant jsem obdržel v červenci 2017 a cestovní vízum v srpnu. Den poté jsem odcestoval do Kazachstánu.

Můžete nám říci více o tarazské univerzitě?

Tarazská státní pedagogická univerzita se nachází v jižní části Kazachstánu, ve městě Taraz s 330 000 obyvateli. Univerzita má 6 fakult a 6000 studentů. Studentům nabízí pedagogické vzdělání pro celou řadu oborů. Kazachstán rází tzv. trilingvní vzdělání a studenti mají povinné dva cizí jazyky. Většina z nich mluví kazašsky a rusky a jako třetí jazyk obvykle přibírají angličtinu. Populární jsou také němčina nebo korejština.

Co jste měl na starosti jako hostující prorektor pro strategický rozvoj a inovace?

Mým úkolem bylo univerzitu „poevropštit“ a udělat ji atraktivnější pro studenty ze západního světa. První dva měsíce jsem strávil poznáváním chodu univerzity a návrhem strategických plánů, další dva měsíce jsem implementoval alespoň některé ze svých návrhů, k nimž patří třeba organizace každoroční konference, zavádění nástrojů on-line výuky, např. Moodle, nebo upřednostňování kvality akademické práce před kvantitou. Dalším z mých úkolů bylo navázat vztahy s novými zahraničními univerzitami a zlepšit úroveň těch existujících. To bylo ovšem náročnější, než jsem předpokládal, protože jen málokterá z evropských univerzit má skutečný zájem o spolupráci s Kazachstánem. V současné době má Taraz nejintenzivnější vztahy s polskou univerzitou v Lodži. Ale i UTB hostí tarazské studenty, v průměru tak 4 za semestr.

Rýsuje se prohloubení vzájemné spolupráce mezi UTB a Tarazskou státní pedagogickou univerzitou?

V lednu 2018 zažádala UTB o spolupráci s Tarazem v rámci programu Erasmus+. Pokud bude žádost schválena, pak budou moci vyučující UTB navštívit Taraz jako hostující lektori. Můžu to jen doporučit, protože Taraz má opravdu co nabídnout.

Poslední otázka na závěr: jak se Vám v Kazachstánu líbilo?

Díky své rozloze disponuje Kazachstán velice rozmanitým prostředím. Příroda na jihu, kde jsem strávil většinu času a kam jsem chodil s přáteli na túry nebo na vyjíždky na koni, je skutečně nádherná. Na druhou stranu, obrovská rozlehlost v kombinaci s ekonomicky složitou situací má za následek přinejmenším komplikované cestování a transport.

Co se týče obyvatelstva, je extrémně rozmanité a nudit se s nimi rozhodně nebudete. Osobně si myslím, že největší předností Kazachstánu je pohostinnost všech lidí bez rozdílu etnické příslušnosti.



How come you decided to spend some time at Taraz University in Kazakhstan?

I had been teaching at TBU for 9 years, and although I like my job, an interesting opportunity arose. When the International Department at Taraz State Pedagogical University asked me to apply for a Kazakhstan Ministry of Education “top management” grant, I jumped at the opportunity. The process was slow, but I received the grant in July 2017 and my travel visa in late August. The day after I got the visa, I departed for Kazakhstan.

Can you tell us more about Taraz University?

Taraz State Pedagogical University is located in Taraz, Kazakhstan, a city with a population of 330,000, in the southern part of the country. The university has 6 faculties and 6,000 students. It trains its students to teach a wide variety of subjects. Kazakhstan has embraced trilingual education, so all students at the university are required to study two foreign languages. Most speak Kazakh and Russian already, and most choose English as their third language, but German and Korean are also popular.

What were your duties and responsibilities as Visiting Vice-Rector of Strategic Development and Innovation?

My job was to make the university more western and more attractive to westerners. So I spent the first two months learning about the university and developing strategic plans, and the final two months implementing some of those

plans, involving for example the organizing of a yearly international conference, introduction of on-line teaching, including on-line tools, such as Moodle, or focusing on quality over quantity in regards to academic work. I was also responsible for establishing relationships with foreign universities and improving existing relationships. This proved a daunting task, because few European universities are truly interested in Kazakhstan. Currently, Taraz's strongest European relationship is with the University of Lodz, Poland. But TBU also takes Taraz students, generally 4 each semester.

Is there a plan for an intensification of the existing cooperation between TBU and Taraz State Pedagogical University?

In January 2018, TBU applied for an Erasmus+ partnership with Taraz. If the application is successful, then TBU teachers will be able to visit Taraz as guest lecturers, which I would recommend, as Taraz has much to offer.

And, finally, one last question: How did you like your stay in Kazakhstan?

First, because the country is so large, it has a diverse natural environment. The nature in southern Kazakhstan, where I spent most of my time, can be breathtakingly beautiful, and I got to experience it, thanks to friends who took me hiking and horseback riding. But because the country is so large, and struggling economically, getting places can be difficult.

The population is extremely diverse, which leads to unique experiences. In fact, I would argue that the hospitality of the people of Kazakhstan regardless of the ethnicity is the country's greatest asset.

Překlad do češtiny: Mgr. Hana Bellová

Translation into Czech: Mgr. Hana Bellová



UKLIDME ČESKO V KUNOVICÍCH

STUDENTI SESBÍRALI
TŘI ČTVRTĚ TUNY ODPADKŮ

"CLEAN UP CZECHIA"
STUDENTS COLLECTED THREE QUARTERS
OF A TONNE OF WASTE
EVENT HELD IN KUNOVICE

„Uklidme Česko“ je každoroční dobrovolnická akce, která probíhá na celém území republiky a jejímž úkolem je uklidit nelegálně vzniklé černé skládky a odpady v krajině. V letošním roce se do ní na začátku dubna zapojili i posluchači oboru Řízení environmentálních rizik a další studenti Fakulty logistiky a krizového řízení.

Na 35 dobrovolníků vyrazilo hned ráno na louku pod silničním mostem v těsné blízkosti domů, obchodů a parkovišť. „Odpadků bylo více, než organizátoři čekali, a tak bylo nasazení všech přítomných maximální,“ popsal průběh akce Michal Gregor, předseda spolku Unie studentů v Uherském Hradišti, jejíž členové se do akce také zapojili. Nasbírali neuvěřitelných 730 kg odpadu, který zdejší krajinu nejen hyzdil, ale také ohrožoval. Našly se dokonce 3 velké pneumatiky od kamionů.

Akce znovu vytvořila nejen hezké prostředí města, ale organizátorům přinesla také dobrý pocit a radost z díla. Ti zároveň doufají, že lidé budou k přírodě více ohleduplní, a že tak budou mít rok od roku méně práce s úklidem. Studentům environmentalistiky pak akce přinesla praktické poznání, s jakými riziky se životní prostředí musí potýkat.

„
ODPADKŮ
BYLO VÍC, NEŽ
ORGANIZÁTOŘI
ČEKALI
“

“Clean Up Czechia” is an annual volunteering event taking place all across the Czech Republic and aimed at removing illegal dumping sites and waste from the countryside. This year, students of the degree course in Environmental Risk Management as well as other students of the Faculty of Logistics and Crisis Management participated in the event held in early April.

Early in the morning, around 35 volunteers left their homes, heading for a meadow situated under a road bridge in close proximity to houses, shops and car parks. “The amount of waste was higher than expected by the organizers; therefore, all the persons present worked at full stretch,” said Michal Gregor when describing the course of the event. He is the Chairman of the association based in Uherské Hradiště and entitled Student Union, whose members participated in the event as well. They collected an unbelievable amount of 730 kg of waste, which had previously not only disfigured the landscape but also posed a threat to the local countryside. To give just one example, 3 big lorry tyres were found.

The event resulted not only in the recovery of the beautiful environment of the town but also made the organizers feel good, bringing them enjoyment of the work done. At the same time, they hope that people will show more respect for the nature, thus making the cleaning up easier every year. Thanks to the event, students of environmental science gained practical knowledge of the type of risks which the environment has to face.

1

den / day
Délka trvání akce /
Event duration

35

Počet zapojených do-
brovolníků / Number of
volunteers participating
in the event

55

Počet sesbíraných pytlů
odpadu / Number of
collected bags of waste

730

kg
Celková váha sesbíraného
odpadu / Total weight of
collected waste



VRHACÍ ŽIDLE PRO HANDICAPOVANÉ SPORTOVCE

THROWING CHAIR FOR DISABLED ATHLETES

CZ

Jak zajistit handicapovaným lepší možnosti ke sportování? Tomuto tématu se dlouhodobě věnuje tým pracovníků UTB pod vedením ředitele Ústavu tělesné výchovy Mgr. Zdeňka Melichárka, Ph.D. Nyní akademici vyvinuli multifunkční sportovní zařízení pro handicapované sportovce – vrhací židli.

„Jedinečnost židle spočívá především v univerzálnosti jejího použití. Sportovci s tělesným postižením ji mohou využívat při různých atletických disciplínách – vrhu koulí, hodu diskem, oštěpem, kuželkou apod. Je určena pro sportovce všech věkových kategorií, různé tělesné váhy, pohlaví, handicapu, pravákům i levákům,“ představuje projekt Dr. Melichárek a pokračuje: „Konstrukce židle je snadno rozložitelná na dílčí komponenty, lehká a snadno skladovatelná. Váha vrhací židle usnadňuje sportovcům přepravu a v konečném důsledku šetří rovněž náklady, např. při letecké dopravě. Zařízení splňuje veškerá kritéria stanovovaná atletickou asociací.“

Na základě testů prototypu židle byl zvolen typ konstrukčního materiálu: nerezové trubkové profily, které nevyžadují povrchovou úpravu. Unikátní design židle je chráněn průmyslovými vzory Společenství, které jsou platné na celém území EU. „Předpokládáme, že v budoucnu můžeme uvažovat o výrobě cca 50 vrhačských židlí za rok,“ sdělila Ing. Ivana Bartoníková, ředitelka Centra transferu technologií UTB, které se stará o uplatnění výstupů vědy a výzkumu v praxi.

Vrhačská židle už byla představena na výstavě v Berlíně, kde se s ní seznámili zájemci z Itálie, Irska, Německa, Brazílie, Gruzie a Kazachstánu.

„
ŽIDLE JE VHODNÁ
PRO NEJRŮZNĚJŠÍ
ATLETICKÉ
DISCIPLÍNY
“



EN

What can we do to offer disabled persons better sporting opportunities? A team of TBU employees led by Mgr. Zdeněk Melichárek, Ph.D., Head of the Department of Physical Training, has been focusing on this topic for quite some time. Recently, the academics have developed a multifunctional sports device for disabled athletes – the throwing chair.

“The uniqueness of the chair consists above all in its versatile usability. Athletes with a physical disability can use the chair during various track and field events – shot put, discus, javelin and club throw, etc. It has been designed for all disabled athletes regardless of age categories, body weight, sex, disability, for right- and left-handers,” says Dr. Melichárek about the project and continues: “The chair’s frame can easily be disassembled, it is light and easy to store. The weight of the throwing chair facilitates the transport for the athletes and, moreover, reduces the costs, for example during air transport. The device fulfils all criteria laid down by the athletics association.”

Following the testing of a prototype of the chair, the suitable type of construction material has been chosen: stainless tubular section, with no surface treatment required. The unique design of the chair is protected by means of a registered Community industrial design valid on the whole territory of the EU. “In future, we expect the production to be approximately 50 throwing chairs per year,” said Ing. Ivana Bartoníková, Head of the TBU Technology Transfer Centre, a university department in charge of practical application of R&D outputs.

The throwing chair was presented at an exhibition held in Berlin, where it was introduced to potential buyers from Italy, Ireland, Germany, Brazil, Georgia and Kazakhstan.

ČASOPIS UNIVERSALIA PATŘÍ K ČESKÉ ŠPIČCE

UNIVERSALIA MAGAZINE RANKS AMONG THE TOP-RATED CZECH MAGAZINES

CZ

Časopis, který právě držíte v ruce, patří mezi nejlepší česká média. V 16. ročníku soutěže interních a externích médií firem a institucí Zlatý středník 2017 získal 2. místo v kategorii Nejlepší časopis a noviny veřejné a státní správy (G2C). Slavnostní vyhlášení ankety proběhlo 16. dubna v pražském hotelu Vienna House.

Časopis Universalia vydává UTB od roku 2002. „V loňském roce prošel časopis výraznou grafickou úpravou, která jej posunula kupředu, což se nepochybně projevilo i v jeho hodnocení odbornou porotou,“ uvedla kancléřka univerzity Ing. Andrea Kadlčíková.

Soutěž Zlatý středník každoročně vyhlašuje organizace PR Klub, která sdružuje profesionály z oblasti PR. Zlínská univerzita uspěla v soutěži už v minulém roce, kdy za soubor videí Tomas Bata University International Stories získala 1. místo v kategorii Nejlepší firemní videoprezentace a Grand Prix za celkovou úroveň v oblasti elektronických médií, a v roce 2012, kdy obdržela Cenu České marketingové společnosti za časopis Universalia.

ZAČÍNÁ TO UTeBe

2017 podzim/autumn časopis Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

UNIVERSALIA

PATŘÍME MEZI
5%
NEJLEPŠÍCH UNIVERZIT
NA SVĚTĚ

EN

The magazine that you are holding in your hands ranks among the best Czech media platforms. In the 16th edition of the contest 'Golden Semicolon 2017' focused on internal and external media of companies and institutions it took second place in the

category 'The Best Magazine and Newspaper in the Public Sector and State Administration (G2C)'. The award ceremony at which the results were announced was held on 16 April in the Vienna House in Prague.

The Universalia magazine has been published by TBU since 2002. "Last year, the magazine underwent considerable graphic redesign, and the assessment by the expert panel undoubtedly reflected this progress," said Ing. Andrea Kadlčíková, Director of TBU Marketing and Communications.

The Golden Semicolon is held annually by the PR Club organization, which associates PR professionals. Last year, Tomas Bata University succeeded in the contest as well, winning first place for a set of videos entitled 'Tomas Bata University International Stories' in the category 'Best Corporate Video Presentation' and the Grand Prix for the overall high standard in the sphere of electronic media, and in 2012, when it received an award from the Czech Marketing Association for the Universalia Magazine.



**V UPPERU
VZNIKAJÍ
TŘEBA ŠPERKY**

**PRODUCTS SUCH
AS JEWELLERY ARE
MADE IN THE UPPER**

Podporovat odvážné jednotlivce, kteří se pustí do kreativního podnikání ve Zlíně. To byla základní myšlenka, s níž byl před třemi lety na Fakultě multimediálních komunikací založen projekt podnikatelského inkubátoru UPPER. Dnes lze potvrdit, že tato myšlenka úspěšně obstála.

Jak vypadá současný UPPER? „Skladba nájemců je různorodá a proměnlivá. Vedle sebe pracují lidé z oblasti animovaného filmu, marketingu, IT technologií, produktového designu, architektury apod. Mnozí po úspěšném startu již odešli tzv. na vlastní nohu, ale stále jsou našimi příznivci a často nás navštěvují,“ uvedla výkonná manažerka inkubátoru PhDr. Irena Ondrová.

Příkladem úspěšného podnikání v UPPERu jsou MgA. Veronika Zelezníková a MgA. Lucia Plevová. „Absolventky Ateliéru produktového designu na UTB kromě toho, že pracují jako manažerky UPPERu, rozvíjejí od roku 2016 své vlastní značky šperků,“ upozornila Ondrová. Lucia vyrábí šperky z bezolovnatého cínu a chirurgické oceli kombinované s netradičními materiály, Veronika zase pracuje s polodrahokamy a krystalickou pryskyřicí. Obě autorky si zakládají na ruční výrobě a originalitě každého šperku.

Inkubátor je také místem k setkávání a přednáškám. „Z posledních superúspěšných akcí lze jmenovat například promítání filmu Mečiar a následnou diskusi s jeho režisérkou Terezou Nvotovou,“ připomněla Ondrová.

**”
AUTORKY SI
ZAKLÁDAJÍ NA
RUČNÍ VÝROBĚ
A ORIGINALITĚ
KAŽDÉHO
ŠPERKU
“**

Support of courageous individuals who intend to start their own creative business in Zlín. Such was the principal idea that the University had in view when setting up the project of a business incubator entitled UPPER at the Faculty of Multimedia Communications three years ago. Nowadays it is obvious that this concept has proved a success.

How does the current UPPER look like? “The composition of tenants is varied and changeable. People specializing in animated films, marketing, IT, product design, architecture, etc. work side by side. Many of them have, after a successful start, gained a foothold in their specialization; however, they are still our supporters and visit us frequently,” said PhDr. Irena Ondrová, Executive Manager of the incubator.

To name one example of successful business based in the UPPER, we want to mention MgA. Veronika Zelezníková and MgA. Lucia Plevová. “Both of them are graduates of the Industrial Design Studio at TBU, and, since 2016, they have been developing their own jewellery brands, besides working as managers in the UPPER,” pointed out Mrs. Ondrová. Lucia makes jewellery from lead-free tin and surgical steel in combination with unconventional materials, Veronika, on the other hand, works with semi-precious stones and crystalline resin. Both authors take pride in the fact that each piece of their jewellery is hand-made based on an original design.

The incubator is also an ideal location to host meetings and lectures. “Among the recently held ultra successful events, the projection of the film Mečiar followed by a discussion with Tereza Nvotová, the film’s director, is an example that can be named,” added Mrs. Ondrová.





CZ

Noví docenti UTB a absolventi doktorského studia si převzali jmenovací dekrety a diplomy. Rektor prof. Petr Sáha jim je předal na slavnostním shromáždění akademické obce UTB. Doktorát získalo 37 absolventů, habilitovalo se 7 docentů a proběhlo 1 profesorské řízení.

EN

Associate Professors newly appointed at TBU and graduates of doctoral programmes received their letters of appointment and degree certificates from Prof. Petr Sáha, Rector, during the festive gathering of the TBU academic community. A total of 37 graduates were awarded their doctoral degree certificates, 7 Associate Professors were appointed and 1 professorial procedure was carried out.



CZ

Zájemci o studium se mohli seznámit s naší školou na tradičních dnech otevřených dveří. Během nich si uchazeči mohou nejen prohlédnout posluchárny, laboratoře a ateliéry, ale je pro ně připraven i bohatý doprovodný program. Například na Fakultě aplikované informatiky proběhla soutěž Robogames, na Fakultě humanitních studií byla pak k vidění výstava Schodiště Evy Jiříčkové. Další dny otevřených dveří na UTB jsou plánovány na podzim letošního roku, jejich termíny ještě budou upřesněny.



EN

Applicants for studies had the opportunity to get acquainted with the University during the traditional Open Days. Not only can they take a closer look at the lecture halls, laboratories and studios during the event; but also a wide-ranging supporting programme is usually prepared for them. For example, the Robogames contest was held at the Faculty of Applied Informatics, while an exhibition 'Staircases by Eva Jiříčková' was on view at the Faculty of Humanities. The following Open Days at TBU are scheduled to take place in autumn 2018. Exact dates will be specified later.

Jaro je tradičně obdobím, kdy studenti pořádají řadu akcí pro sebe i pro veřejnost. Fotografiemi si přiblížíme alespoň ty nejzajímavější: Majáles – tradiční studentský svátek jara, do něhož svým vystoupením přispěly i děti z Univerzitní mateřské školy Qočna; Busfest – hudební festival v trolejbusech; Gala-večer Studentské unie, kdy jsou oceněni nejlepší studenti z každé fakulty za studijní výsledky, propagaci školy apod.

Traditionally, spring is the busiest season when students organize a number of events for themselves as well as for the general public. Let's have a look at the photographs to evoke the atmosphere of the most interesting ones: Rag Day – traditional student celebration of the arrival of spring featuring the performance by children from the TBU Nursery School Qočna; Busfest – music festival held in trolleybuses; Gala Evening organized by the Student Union during which the most outstanding students from each Faculty are awarded for their academic performance, promotion of the educational institution, etc.



ZÍSKEJTE PH.D. NA UNIVERZITĚ TOMÁŠE BATI

UTB NABÍZÍ DOKTORSKÉ STUDIUM V TECHNOLOGICKÝCH, EKONOMICKÝCH, INFORMATICKÝCH, UMĚLECKÝCH A PEDAGOGICKÝCH OBORECH. VŠECHNY NABÍZENÉ OBORY LZE STUDOVAT V PREZENČNÍ I KOMBINOVANÉ FORMĚ, V ČEŠTINĚ I V ANGLIČTINĚ.

PŘEHLED OBORŮ:

Biomateriály a biokompozity
Nanotechnologie a pokročilé materiály

Chemie a technologie materiálů
Nástroje a procesy
Technologie makromolekulárních látek
Technologie potravin

Finance
Management a ekonomika

Multimédia a design

Automatické řízení a informatika
Inženýrská informatika

Pedagogika

Více na www.utb.cz v sekci Věda a výzkum



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně