

2/2016

alumni ABSOLVENTI
VŠB-TUO



časopis pro
absolventy všb-tuo

STUDIUM JAKO RODINNÁ TRADICE

Generační setkání

Odpoledne si užili dědové i vnučky

Hujerovi ukázali svou sílu

Rodinná tradice na univerzitě

TOP 5 a další důvody

Výhody členství v Alumni

Získejte i vy svůj styl

ALUMNI KARTA může být i vaším esem v rukávu. Staňte se členem sítě alumni a užívejte si svoji absolventskou kartu plnou benefitů.

PROFITUJTE ZE SVÉHO ČLENSTVÍ.
Mít kartu ale neznamená jen čerpat výhody, jde o styl.
Mějte styl – ALUMNI STYLE.

A JAKÝ JE VÁŠ TRUMF?
ZÍSKEJTE I VY SVŮJ STYL!

alumni ABSOLVENTI
VŠB-TUO



PROJDĚTE SE VIRTUÁLNĚ PO UNIVERZITĚ



vsb.pano3d.cz



Alumni 2/2016
Časopis pro absolventy
VŠB-TU Ostrava

Vydala
Vysoká škola báňská – Technická
univerzita Ostrava
Útvar prorektora pro mezinárodní
vztahy a sociální záležitosti

ALUMNI – péče o absolventy
17. listopadu 15/2172
708 33 Ostrava-Poruba

Telefon: +420 597 324 398
Email: alumni@vsb.cz
Web: alumni.vsb.cz

Šéfredaktorka
Lucie Rýcová⁰⁹

Redakce
Petra Polesová¹⁶
Karolína Ondrušková¹⁵
Lucie Rýcová⁰⁹

Jazyková redakce
Alena Bolomová

Grafický design a produkce:
Ivana Kunová

Tisk
OPTYS, spol. s r.o.

Vyšlo v prosinci 2016
v nákladu 5000 kusů
vychází 2x ročně
neprodejné

Titulní strana
Foto: Martin Grobař



alumni | ABSOLVENTI
VŠB-TUO

Editorial prorektora



Vážení absolventi a milí čtenáři,

bylo by pro mě velkým potěšením, kdybychom měli možnost setkávat se s vámi osobně ve větším počtu v průběhu celého roku. Mohl bych vám toho říci mnohem více. Není to tak jednoduché, a proto vám pokaždé s velkou radostí píši alespoň pár slov touto formou. Letos už podruhé. O to více si uvědomuji, jak čas neúprosně stříhá metr. V květnu jsme uvedli do života Kartu absolventa, psal jsem vám o tom v minulém čísle. Sešel se měsíc s měsícem a Kartu ve své peněžence nosí už stovky z vás, včetně nového hejtmana Moravskoslezského kraje.

Léto uteklo příliš rychle, většina z vás si užívala zasloužené dovolené, ale náš alumni tým byl i přes horké dny v plném nasazení. Přemýšleli jsme, tvořili, rozvíjeli, rekapitulovali a pracovali na nové kampani. V první řadě jsme si položili otázku, proč by měl náš absolvent vstoupit a zaregistrovat se do absolventské sítě? Není to přeci jen kvůli Kartě absolventa, ale z mnoha dalších důvodů. A my to musíme dát našim, dosud neregistrovaným, absolventům vědět. A především dále posunovat absolventský program k vám, aby si v něm každý našel to své.

Snažíme se vše rozvíjet v několika oblastech a je třeba objektivně říct, že to není lehký úkol. Některé nápady musí dozrát, jiné vyžadují ještě trošku času

a některé znamenají nepolevit v úsilí, dobít baterky a obklopit se energií sršícími kreativci, kteří jsou ochotni překonávat překážky. Obdivuji celý tým, s jakým elánem se pouští do stále nových aktivit a ty stojíš za to. Taky jeden z důvodů, proč se zaregistrovat, nemyslíte?

Prvním generačním setkáním jsme v červnu zacílili na další ze směrů podpory absolventů a budoucích generací. Kariérní týden zase intenzivní formou podpořil, ověřil a rozvinul vaše schopnosti a možnosti, jak uspět na trhu práce. Chystáme další společenská i profesní setkání a aktuálně se snažíme předat vám ty nejlepší informace, aby vás bylo co nejvíce v kontaktu a obraze. I vy nám s tím můžete pomoci. Napište svým bývalým spolužákům, řekněte jim o absolventské síti na vašem srazu, ukažte jim svou absolventskou kartu v peněžence. Pošlete jim třeba tento odkaz <http://absolventivsb.cz/>, který to může říct za vás, a staňte se s námi průvodcem výhodami plynoucími z toho, že jste absolventy VŠB-TUO.

Přeji příjemné čtení, hlavně hodně legrace a klidný adventní čas.

prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.⁹²
prorektor pro mezinárodní vztahy
a sociální záležitosti

Úvodní slovo 1

Obsah 2

Studium na VŠB-TUO jako součást
rodinné tradice 3

Rodinnou tradici studia podtrhlo
první generační setkání absolventů 4

Rozhovor

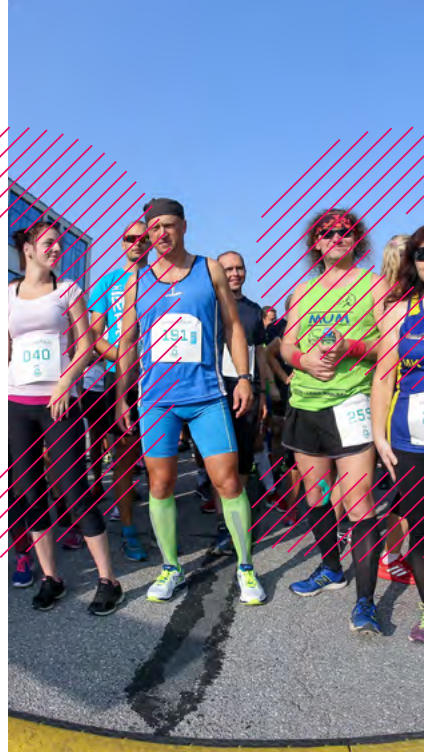
Hujerovi ukázali svou sílu:
Rodinná generace na univerzitě
jako symbol tradice 6



Hvězdy září v září

Zlatá promoce:
Studijní léta byla ta nejlepší 10

Třetí stopa patří profesoru Horylovi 11



Rozhovor

*Jindřich Lát: Mám ke škole úctu
a vážím si jejích výsledků* 12

Co se děje na univerzitě

Co se děje za branami naší
univerzity? 14

Střípky z fakult

HGF ukázala, co má v sobě 19

*FMMI získala ocenění
za „kovovou pěnu“* 20

*Fakulta strojní má krále letní
univerzity* 21

*Čínští studenti promovali na
Ekonomické fakultě* 22

*Stříbrné výročí telekomunikační
techniky na FEI* 23

20 let Fakulty stavební 24

*Zářijové dny na FBI se nesly
v duchu praxe i zábavy* 25

Rozhovor

*Dittrichovic bratři:
Začínající generace na VŠB-TUO?* 26

Informujeme, koučujeme, spojujeme,
staráme se, vzpomínáme

Spustili jsme průvodce výhodami 29
Alumni sítě a hrajeme si s nadsázkou

O vás, absolventech

Z vašich srazů 34

Letem světem internetem 35

Kariérní koutek

Kariérní týden byl týdnem výzvy
a možností 36



Studium na VŠB-TUO jako součást rodinné tradice

Když se probíráte nekonečnými seznamy absolventů, začnou se jména, která jste už četli, v různých letech opakovat.

Jednou, dvakrát, pětkrát ... Náhoda? Přílišná omezenost „historické databáze“ příjmení v českých zemích? Nebo rodinná vazba? Pátráte. Spojujete. Je to jako puzzle. Jednotlivé dílky najednou začnou zapadat a vy zjistíte, že vazby jsou zde silné. Rodinné klany, které mohou říci, že jsou inženýry z VŠB v několika generacích, existují. A ne ve výjimečných případech. Alespoň jedna generace nebo jiná rodinná vazba je opravdu častá. Jsme univerzitou, kde se v jedné lavici vystřídá otec se synem nebo děda s vnučkou, zeď učebny dělí sestru s bratrem a sestřenice nastoupí hned po maturitě. Ano, jsme univerzitou s rodinnou tradicí studia. Možná jste překvapeni. Možná je to váš příběh. Možná jste to právě vy, kteří můžete vyprávět o vývoji a historii univerzity v pokoleních, máte

stejně vzpomínky na profesory, místa, zálužné zkoušky. Možná je vaše rodina součástí tepu srdce naší alma mater.

Je studium na Báňské součástí vaší rodinné tradice? Hodlají teprve vaše děti nebo vnoučata tradici založit? Můžete jim pomoci rozhodnout se. Podělte se s nimi o to nezapomenutelné, co vám univerzita dala a co jste dali vy jí. Je to především hrdost na své absolventy, jejichž potomci dále nesou titul inženýr z VŠB-TUO. To je ta nejlepší reference, ta nejlepší vizitka a obraz skutečnosti. My si toho vážíme a budeme se snažit tradici studia v rodinných generacích podporovat, ctít a dále rozvíjet!

TEXT: Lucie Rýcová⁰⁹
FOTO: Martin Grobař



Rodinnou tradici studia podtrhlo první generační setkání absolventů

Generace našich studentů a absolventů se letos poprvé sešly na srazu, jehož smyslem bylo seznámit se s rodinami, které studují na univerzitě v tradici přecházející z generace na generaci.

Červnové počasí nám více než přálo a účastníci podle svých slov odcházeli s pocitem velmi příjemně stráveného odpoledne s rodinami a svou alma mater. Atmosféru vždy nejlépe vystihnou samotní návštěvníci, proto si generační setkání přiblížíme očima jednoho z nich, pana Ing. Petra Nedělníka⁶².

„Při prezentaci jsme dostali (já a moje žena) index generačního setkání absolventů, s pro nás přiděleným znamením krokodýla. Náhodou to odpovídalo i našemu věku, ti jsou tady přece už od velkého vymírání druhů. Mohli jsme se nechat vyzkoušet ze sedmi povinných předmětů a vykonat tak státní závěrečnou zkoušku, spolu se zkouškou z barmanské mixologie, v geniálně originálních prověrkách. Moje žena mi trpělivě asistovala a moudře se nepouštěla do velkých experimentů.

Na jednotlivých stanovištích, tematicky přizpůsobených zaměření fakult, vám do indexu zapsali dosažený počet kreditů podle splnění úkolů. Ekonomická fakulta nabídla ekonomický kvíz vtípně zjišťující obecný přehled politicko-ekonomický. Zjištění u mě bylo fatální – jen tři kredity. Fakulta bezpečnostního inženýrství měla připraven obrácený striptýz – oblečení kompletního hasičského obleku, včetně bot, rukavic a přilby, na čas. Norma 2 minuty. Pohled na přestárlé studenty poskakující na slunci v ponožkách byl pro bohy. Dostal jsem 4 kredity.



Fakulta elektrotechniky a informatiky prezentovala předmět „Kybernetika aneb digitální svět 21. století“, bez ohledu na to, že jsem se narodil v první půlce století dvacátého, a to hned ve třech úlohách. Měl jsem sestavit elektrický obvod ze součástek, které jsem viděl poprvé v životě, dále klikovou hřídel s převodem snižujícím otáčky, a to z nepřeberného množství pěkných ozubených koleček a hřídelí a konečně z programování, kde jsem měl figurku na obrazovce počítače donutit k žádoucím pohybům. Ale zkoušející na mě byli neuvěřitelně hodní a hodně pomáhali. Až tak, že jsem jen moudře schvaloval

jejich počínání. Pak mi napsali do indexu nečitelnou číslovku, co mohla znamenat stejně nulu, jako šest.

Stavební fakulta měla bednu stejných dřevěných hranolů (prý speciální stavebnice Jenga). Ty bylo třeba klást na sebe k dosažení co největší výšky před skácením. Se mnou gravitace neměla slitování ani na pátý pokus a dovolila mi jen tři hranoly. Nevěřil jsem, že se dá postavit víc do doby, než jsem tam uviděl ženskou, která to na sebe stavěla a ono to drželo a drželo. Jaké krásné nadání! Dostal jsem tři kredity.



Hornicko-geologická fakulta, má alma mater, mi zadala rozeznávání nerostů. To oživilo dávno zasutou vzpomínku na vyprávěnkou, která se kolem 60 let minulého století tradovala o zkoušce z mineralogie. Profesor (jméno už si nevzpomenu) prý nabízel zapsání zkoušky za otevření okna a za zavolání: „já vůl chci být inženýrem!“ Ale později jsem měl někdy dojem, že tohle volání by se mělo ozývat s četností volání muezzinů. Aníž bych musel volat, dostal jsem 5 kreditů.

Stanoviště FMMI nabídlo předmět Energetické procesy v automobilovém průmyslu. Zde jste si sednutím na zátežové kolo mohli ověřit, jak těžko se energie vyrábí v kontrastu s jejím plýtváním tím, že jste ujeli třeba 200 metrů na čas, se signalizací rychlosti a polohy na dráze. Nebo jste si mohli ohřát vodu, kdy jste vypotili víc, než jste ohřáli. Pro mě za 4 kredity a propocené triko.

Hned vedle měli na svém stánku řadu vtipných vychytávek. Tam se v proudu horkého vzduchu přímo před vámi pražilo zrnkové kafe, aby pak bylo, rozemleto a překapáno, poskytnuto zdarma. Vedle na hrdlu lahve slivovice byla malinkatá pumpička, co kdysi bývala na venkovských studních, a to jste si mohli do stejně miniaturních věděrek napumpovat minislivoviční dávku.

To, co jsem považoval za hračku mého dětství - miniaturní parní stroj, bylo ve skutečnosti malinkatou palírnou produkující tak tři kapky koňaku za hodinu.

Úsporně tady taky pražili popcorn, tak úsporně, že ho mohli poskytovat zadarmo. Další energii bylo možno spálit půjčením segwaye, hoverboardu (to jsem viděl taky poprvé), skákacích bot, jednokolky a dalších předmětů umožňujících jednoduché přeražení libovolného údu.

Mým Waterloo byla zkouška ze strojů a zařízení. Strojaři jsou údajně hračkovité, a tak jsem dostal stavebnici Merkur, (to jediné bylo i za mých dětských let) s úkolem postavít letadlo podle obrázku v limitu 21 minut. Po uplynutí této doby, od letadla co mu chyběly už jen ocasní plochy, ale určitě by létalo i bez nich, jsem vyletěl já za nulu kreditů.

Největší chybu jsem udělal, když jsem přijel na tohle setkání autem, nevěda

o přepychových barmanských kurzech. Na podiu byl školitel, barman, co se právě vrátil z Hongkongu a trpělivě dával všanc své světové vědomosti náhodným laikům. Přepych nespočíval jen v kvalitě lektora, ale i v materiálním zabezpečení výuky. Asi 8 stanovišť vybavených všemi potřebnými nástroji a ingrediencemi poskytlo účastníkům kurzu prostor speciálního světa drinků. A teď se tam postavte, učte se, když nesmíte ochutnat! Řešil jsem to minimálními dávkami těch znamenitých alkoholů a trpěl jsem. Ne-trpěla vnučka Lucinka, co si tajně vedle mě míchala drinky, taky bez alkoholu – jejího nepřítel. Naučil jsem se připravit Hemingwayův Daiquiri a byl označen podobou za jeho strýce.

Celá akce byla překvapivě komorní, přihlásilo se prý asi 150 lidí. Počítalo se i s nádherným počasím. K dispozici byly k půjčení piknikové deky a mohli jste hodovat na trávě nebo se projet po areálu školy v bryčce tažené trpělivým koníkem.

Byla to podle slov prorektora VŠB-TUO, první akce tohoto druhu po zavedení zlatých promocií a my byli velmi spokojeni. V tom horku nejvíc osvěžovali srdeční, krásní, vstřícní, mladí lidé, trpěliví a velkorysí u vtipných zkoušek.

Je něco takového dnes vůbec možné? Zdá se, že je – díky organizátoři!“

TEXT: Petr Nedělník⁶², Lucie Rýcová⁶⁹
FOTO: Pavel Petr Vráblík





Hujerovi ukázali svou sílu

Rodinná generace na univerzitě jako symbol tradice

Ve světě je naprosto běžné, že rodinné klany studují po celá staletí na jedné prestižní univerzitě a postupně svůj rod prováží s jiným. I my na VŠB-TUO takovou ukázkovou rodinu máme. Jsou známi jako „Hujerovi“, ale ve skutečnosti jde o rodinu pana Jaroslava Strnada a jeho dcery Kateřiny Holbeinové. Ten celou rodinnou tradici začal a následovaly ho jeho dvě děti. Dcera Kateřina se na univerzitě seznámila s manželem Romanem. Spolu mají tři děti, nejstarší syn Jan také vystudoval VŠB-TUO. Jak vzpomínají na svá studia a proč

je právě VŠB-TUO jejich alma mater se dozvíte ve speciálním rozhovoru hned se třemi generacemi této rodiny.

Studium na Vysoké škole báňské – Technické univerzitě v Ostravě má ve vaší rodině dlouholetou tradici, můžete popsat, jak to začalo a co jste každý studoval?

Jaroslav Strnad⁶⁵: Vystudoval jsem Fakultu strojní. Dostat se na vysokou školu ale nebylo nic jednoduchého, měl jsem totiž špatný kádrový posudek.

Pomohl mi nultý ročník, který jsem absolvoval ještě před nástupem na vysokou školu. Aby mě ale vůbec přijali do nultáku, musel jsem ještě na měsíc na prázdninovou brigádu do hutního nebo důlního podniku. Byla to manuální činnost v roli pomocného dělníka na dole, nebo v hutích. Já, spolu s dvaceti spolužáky, jsme pracovali ve čtyřech směnách v různých provozech Spojených oceláren n. p. Kladno (SONP Kladno). Bydleli jsme na učňovském internátu a každou středu jsme měli opakování matematiky, fyzi-

ky a chemie. Po nultém ročníku jsme se sešli jako dobrá parta s perfektními profesory v prvním ročníku. Velkou kapitolou mých studentských let byl i sport. Zúčastnil jsem se několika univerziád v běhu na lyžích a reprezentoval jsem školu v kanoistice. Skvělé byly zimní výcviky pořádané katedrou tělesné výchovy. V roce 1965 jsem absolvoval na Fakultě strojní a o deset let později si ještě doplnil rekvalifikaci na Hornicko-geologické fakultě. Svým studiem na VŠB-TUO jsem ovlivnil nejen své děti, ale i mladšího bratra Josefa Strnada⁸². Ten dálkově vystudoval Fakultu strojní a ze Žamberka, kde pracoval v továrně Elitex n. p., do Ostravy dojížděl. Jeho syn Tomáš⁹³ i dcera Dana⁹⁴ následovali rodinnou tradici a absolvovali Fakultu strojní a Hornicko-geologickou fakultu.

Roman Holbein⁸⁸: Já jsem, stejně jako tchán, studoval na Fakultě strojní, konkrétně se zaměřením na konstrukci. Moje studium bylo hodně ovlivněno sportem, závodně jsem lyžoval. Na báňské jsem s kamarády založil oddíl windsurfingu, kde jsem se potkal se svojí manželkou. Byl jsem dokonce několikrát zvolen sportovcem školy. Ve čtvrtáku jsem se ženil a po studiích nastoupil do Báňských Strojíren, kde jsem ale vydržel jen chvíli. Začal jsem se totiž věnovat točení videí a založil si firmu v oblasti reklamy. Sice to vypadá, že jsem úplně mimo svůj obor, ale i v grafice využívám technické myšlení.

Kateřina Holbeinová⁹¹: Já jsem vystudovala Ekonomickou fakultu. Ve druhém ročníku jsem se vdávala a na konci stejného ročníku se nám narodil Honza. Díky rodičům jsem to zvládla bez přerušení studia. U státnic už jsem čekala naše druhé dítě. Po mateřské dovolené jsem nastoupila do jedné rakouské firmy jako ekonom podniku a zástupce jednatele (tím byl tatínek). V ekonomické oblasti se pohybuji i dnes, pracuji na Úřadu práce a školím v rámci motivačních a rekvalifikačních kurzů.

Jan Holbein^{12/15}: Vystudoval jsem ekonomický obor Komerční inženýrství v oblasti surovin na Hornicko-geologické fakultě. Ve čtvrtáku jsem se dostal na přednášky, které byly zaměřeny více do geologie. Zaujalo mě to natolik, že jsem se v pátáku přihlásil do dalšího navazujícího studia v oboru Geologie a zároveň na Erasmus. Dodělal jsem státnice na ekonomickém oboru a odjel do německého Freibergu, kde jsem začal na technické univerzitě studovat

„V rodině jsme si při studiu pomáhali i navzájem.“



první ročník. Studium bylo dost těžké, ale během toho roku si mě vybrala jedna firma, která se zabývala plánováním geotermálních zařízení. Požádal jsem vedení školy o změnu formy studia na kombinované, abych mohl studovat i pracovat. Z toho byli na univerzitě hodně nadšení a vyšli mi ve všem vstříc. Po vypršení smlouvy s německou firmou jsem se vrátil s manželkou zpět do Česka. Tehdy jsem během dvou měsíců zvládl osm zkoušek a pokračoval ve studiu do druhého ročníku. V současné době pracuji jako obchodní zástupce v jedné z firem patřící k Tatře.

Říká se, že studijní léta jsou ta nejlepší.

Jak na ně vzpomínáte vy a jaký největší zážitek z doby studia vám utkvěl v paměti.

Jaroslav Strnad: Jako jeden z nejtěžších předmětů mi v hlavě utkvěla Pružnost a pevnost. Zkoušku jsem udělal až na děkanský termín. Jako studenti jsme mohli dělat pomocnou vědeckou sílu profesorům, tzv. pomvěda. Nevím, zda to dneska ještě existuje, ale byla to tehdy skvělá příležitost, jak si studenti mohli vytvořit vztah ke škole a zároveň přijít k nějaké koruně. Já jsem dělal pomvěda na katedře energetiky a s ní absolvoval několik měření v elektrárnách, což byl vždycky velký zážitek. Tím mi katedra hodně přirostla k srdci a všichni jsme byli do té problematiky zapálení.

Roman Holbein: Taky mi v paměti utkvěla Pružnost a pevnost a pak také v jednom ze zimních semestrů Termomechanika, tam se šíleně vypadávalo. Já tuto zkoušku udělal také až na děkanský termín v létě.

Kateřina Holbeinová: Udělal jsi jí až v říjnu, to vím přesně, protože po ní jsme zplodili Honzu. (smích) Když se podívám do manželova indexu, tak vím, kdy byl Honza počat. (smích)

Roman Holbein: Ano, to je vlastně pravda. (smích) Ale zpátky ke zkoušce. Přišlo nás tehdy asi dvanáct, u písemky dva skončili kvůli opisování a po jejím vyhodnocení jsme byli všichni pod čarou. I přesto nás profesor zkoušel a udělali jsme to jen dva. Domů jsem tehdy



přišel hrozně šťastný a unavený... No a právě proto je Honza tak chytrý. Pak si ještě pamatuji na profesora, kterému jsme říkali Rubík. Veškerou problematiku totiž vysvětloval na Rubikově kostce. Bylo to hrozně nezázivé, ale bohužel povinné, dělal si totiž jmenovitou docházku na přednáškách a odejít se prostě nedalo. Jenže my jsme byli koumáci. Viděli jsme, že si při čtení jmen nevšimne, když někdo odejde. Seděli jsme tedy v první řadě, čekali, až nás přečte, a poté nenápadně odešli. Další háček byl ale v tom, že občas během přednášky vyvolával a samozřejmě, že jednou vyvolal i mě a já tam nebyl. Tři dny na to jsem u něj měl před termín zkoušky, který jsem samozřejmě neudělal.

Kateřina Holbeinová: Já takové zážitky nemám. Zkoušky probíhaly víceméně v pohodě. Snad jen statistika mi utkvěla v paměti. Byla jsem tehdy těsně před porodem, a když mě profesor viděl, dal mi za tři a ani mě nezkoušel. Významným okamžikem pro mě byly promoce, kde už byl i Honzík, bral mi v průběhu ceremonie diplom a taky pískal.

Jan Holbein: Zážitků během studií byla spousta. Ovšem co se zkoušek týká, tak jediná, kterou jsem převáděl do dalšího ročníku, byla Fyzika. Šel jsem na poslední pokus, který bohužel nevyšel. Vyčkal jsem tedy do dalšího roku, profesor mezitím odešel do důchodu a zkoušku jsem u jiného s přehledem udělal. Tím bych chtěl říct, že škola není jen o tom, aby se člověk všechno nazpaměť naučil, ale také o tom, umět si poradit a prolézt.

„Studium na vysoké škole, to tehdy bylo něco.“



Proč jste si vybrali Vysokou školu báňskou – Technickou univerzitu v Ostravě, hrála roli i ona rodinná tradice?

Jaroslav Strnad: Já jsem vlastně první, kdo vystudoval VŠB-TUO, ale studium na vysoké škole, to tehdy bylo něco. Přijetí pro mě hodně znamenalo.

Kateřina Holbeinová: Taťka ovlivnil mého bratra, který také vystudoval Ekonomickou fakultu. Já jsem věděla, že chci po gymnáziu jít také ekonomickým směrem. Přemýšlela jsem nad odchodem na univerzitu do Prahy, kvůli své tehdejší známosti. Tatínek mi ale řekl, ať to zkusím prvně v Ostravě a že pak klidně můžu přejít. Navíc jsem ještě před nástupem na vysokou školu chodila s tatínkem a ostatními lidmi z univerzity jednou týdně cvičit na Hladnov a už tím se mi VŠB-TUO zalíbila. Během prvního ročníku jsem pak potkala svou

osudovou lásku a na báňské už zůstala.

Roman Holbein: Mé kroky původně nesměřovaly na báňskou, ale do Bratislavy na tělovýchovnou fakultu, protože jsem závodně lyžoval. Jenže už během studií na gymnáziu jsem přičichl k univerzitě, za kterou jsem závodil. Pak už bylo jasné, že tady zůstanu.

Jan Holbein: Ani má cesta původně nesměřovala na VŠB-TUO. Chtěl jsem totiž na Univerzitu Tomáše Bati do Zlína na filmovou akademii. Dostal jsem se přes první kolo i talentové zkoušky, ale pohovor mi nevyšel. Na odvolání bych se tehdy dostal, ale mě to tak trochu urazilo - zapracovala moje ješitnost. Báňská pro mě byla jediná rozumná volba, která mě navíc začala hodně bavit. S výběrem oboru mi hodně pomohla mamka a také kvůli dědovi jsem se chtěl věnovat geologii, proto jsem tedy zvolil ekonomický obor na HGF.

Každý jste studovali v jiné době, jak to teď zpětně hodnotíte? Myslíte si, že mladším ročníkům usnadňuje modernější doba studium?

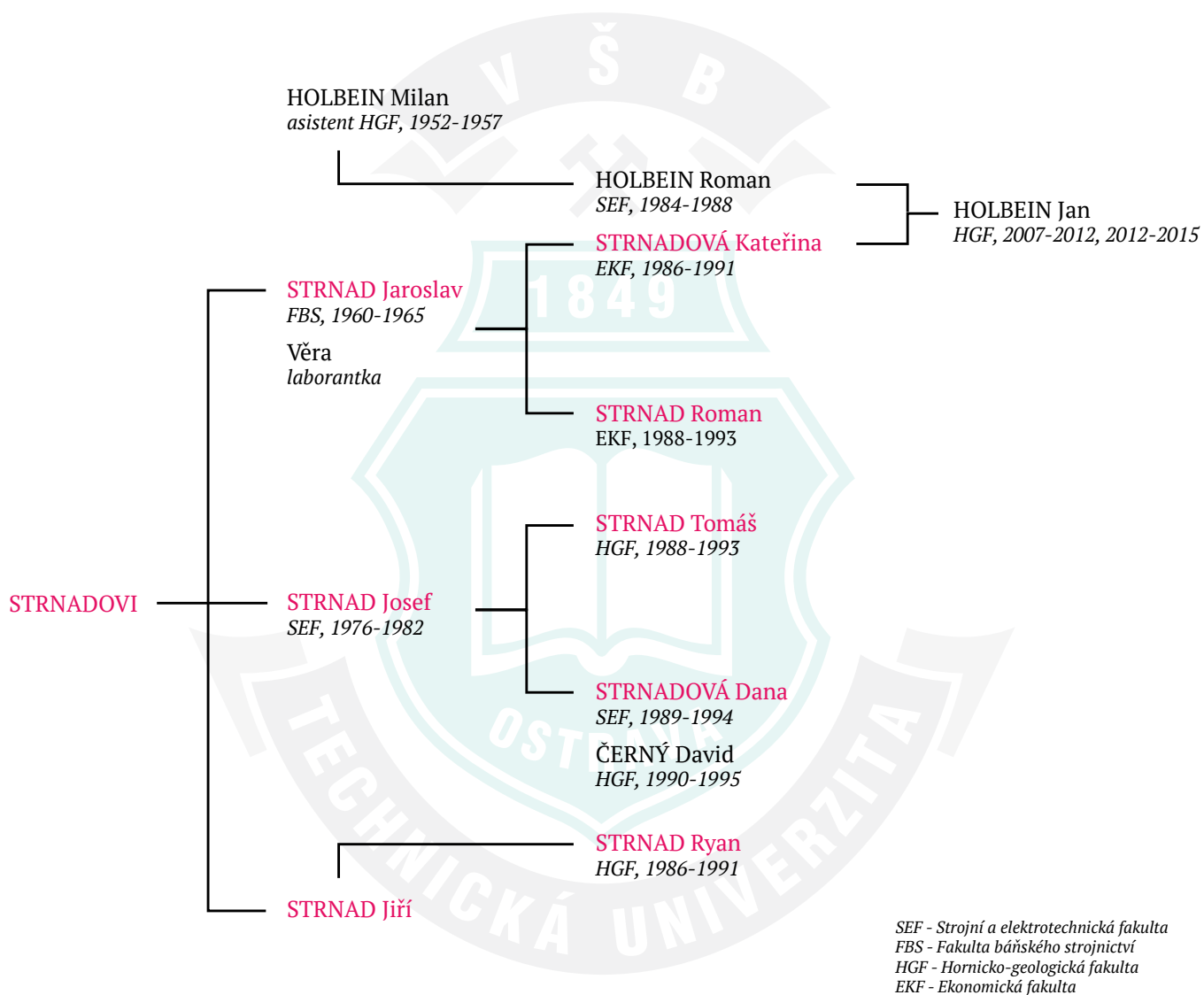
Jaroslav Strnad: Kdysi, tedy podle mne, byla mezi studenty větší soudržnost. Ne tak jako je to dnes i ve společnosti, že každý hraje sám za sebe. Kromě toho jsme vždy měli v kolektivu nějaké tahouny, kteří byli lepší než ostatní, chodili více na přednášky a když bylo zle, vysvětlili nám učivo. Kantoři byli na báňské vstřícní a celkově vztahy mezi pedagogy a studenty byly vřelé. Zároveň jsme si ale pedagogů vážili. Nepsaly se tehdy žádné seminárky, ale písemky na cvičeních.

Roman Holbein: Více jsme komunikovali mezi sebou. Když jsme něco potřebovali, zašli jsme na koleje a tam se dozvěděli všechno potřebné.

Jan Holbein: Já si myslím, že i když už za mě moderní technologie byly, tak i přesto mi byli spolužáci vždycky ochotní pomoci. Před státnicemi jsme si vytvořili skupinku a učili se dohromady. Měl jsem obtížnější studium, protože jsem pracoval v Německu, ale nikdy jsem neměl problém s tím, že by mi spolužáci neposkytli materiály.

Kateřina Holbeinová: Když to teď poslouchám, mám pocit, že je to vlastně pořád stejné, akorát si lidé díky technologiím předávají informace rychleji. Člověk si najde kamarády, když chce. Ale v rodině jsme si při studiu pomáhali i navzájem.





Autorské okénko: Rozhovor s „Huje-rovýma“ byl mým prvním rozhovorem hned se čtyřmi lidmi najednou. Myslím si, že každý redaktor si v takové situaci připadá jako v oslabení. Tento pocit ze mě však během pár minut opadl. Nesmírně jsem se pobavila u všech historek a všichni byli moc příjemní. Rodině Strnadových a Holbeinových přeji jen to nejlepší a pevně věřím, že i mladší generace bude nadále pokračovat v tradici na naší alma mater.

TEXT: Karolína Ondrušková¹⁵
FOTO: Archiv rodiny, Lucie Nohlová¹⁵

Zlatá promoce

Studijní léta byla ta nejlepší

I letošní podzim byl příležitostí pro naše absolventy, aby se opět setkali na půdě VŠB-TUO. 23. září se totiž konala Zlatá promoce pro ročník absolventů roku 1966. V tento den byla také slavnostně odhalena stopa profesora Petra Horyla na Chodníku slávy. Téměř devadesát absolventů fakulty báňského strojírenství, hutnické a hornicko-geologické fakulty si v talárech převzalo pamětní diplom.

Zeptali jsme se našich bývalých studentů, proč na promoci dorazili a jak vzpomínají na svá studijní léta.

„My se scházíme každých pět let, a i když to mám trochu dále, jsem z Příbrami, rád se se svými spolužáky zase vidím a popovídám si o tom, jak šel život, kdo se rozvedl a kdo třeba oženil. Moc se těším na své přátele. Sejde se nás téměř dvacet z jednoho ročníku huťářů.“

*Josef Dvořák
(Hutnická fakulta)*

„Dorazil jsem, protože chci vidět kamarády a spolužáky, jelikož už pomalu odcházíme tam nahoru... Ještě než zaklepeme bačkorami, rád se s nimi uvidím. Ale scházíme se pravidelně po dvou, třech nebo pěti letech.“

*Alexandr Valentin
(Hornicko-geologická fakulta)*

„Podporuji takové akce. A těším se na kamarády i po dnešní Zlaté promoci máme se spolužáky sraz. Je nás asi dvacet čtyři, co ještě žijí a absolvovali v roce 1966. Na studia vzpomínám dobře, ale dnešní ceremoniál v honosné budově Auly je něco úplně jiného, než jak jsme kdysi začínali my – v kině a provizorních učebnách. Bylo to sice hektické, ale mělo to také své kouzlo.“

*Slavoj Tomeček
(Fakulta strojní)*

„Dostal jsem pozvánku a byl jsem velmi překvapen, že je to už padesát let. Uteklo to rychleji než studium na univerzitě. Zvzpomínal jsem při této příležitosti i na to, jak má školní docházka začínala a že jsem do první třídy šel s batohem po Němcích. A samozřejmě se velmi těším, že potkám své kamarády a povykládáme si o tom, jak šel život.“

*Pavel Ranocha
(Hornicko-geologická fakulta)*

„Mám rád VŠB-TUO a i dnes udržuji styky jak se svými spolužáky, tak s profesory, kteří mě učili. Pan profesor Petr Horyl, jehož stopa se dnes bude odhalovat, je mým spolužákem. Moc se těším na své kamarády, protože dnešní Zlatou promoci máme spojenou i se setkáním po padesáti letech. Velice rád vzpomínám

nám na svá studijní léta, bylo to nejlepší období mého života.“

*Eduard Hájek
(Fakulta strojní)*

„Přijel jsem, protože dnes je to poslední setkání se spolužáky. Letos jsme měli poslední sraz, kde jsme se dohodli, že už se budeme scházet jen příležitostně, když bude zájem. Dneska je tak poslední příležitost, kdy můžu potkat všechny pohromadě. Na studijní léta vzpomínám často a vždy právě když se potkám spolužáky.“

*Jiří Nežerka
(Hutnická fakulta)*

TEXT: Karolína Ondrušková¹⁵
FOTO: Archiv VŠB-TUO





Třetí stopa patří profesoru Horylovi

Páteční slavnostní den pokračoval po Zlaté promoci odhalením stopy na Chodníku slávy. Letošním významným byl profesor Petr Horyl, který se stal po Karlu Mazancovi a Janu Světlíkovi třetím absolventem, jehož stopa je před budovou univerzity odkryta.

Profesor Petr Horyl obdržel v roce 1966 inženýrský titul na Fakultě báňského strojnictví. Během studií se specializoval na strojní zařízení hutí. V roce 1986 byl jmenován docentem pro obor Technická

mechanika a prvního listopadu 2002 dosáhl na nejvyšší akademický titul a stal se profesorem aplikované mechaniky. Během své akademické kariéry působil ve dvou funkčních obdobích jako děkan Fakulty strojní a dodnes působí jako odborný pedagog na Katedře aplikované mechaniky.

Slavnostní akt odstartoval ve 14 hodin a zúčastnili se ho čestní hosté, kolegové a také spolužáci, kteří, stejně jako profesor Horyl, získali svůj inženýrský

titul před 50 lety. Kromě Zlaté promoci se tak dostalo profesorovi také ocenění za jeho celoživotní práci, a to v podobě bronzového odlitku před hlavní budovou univerzity. Na jeho počest zazpíval na ceremonii také Akademický pěvecký sbor lidovou píseň Okolo Frýdku cestička, aby tak poukázal na rodiště našeho významného absolventa.

TEXT: Petra Polesová¹⁶
FOTO: Petr Sznepka

Jindřich Lát oslavil 90. narozeniny a byl oceněn

Mám ke škole úctu a vážím si jejích výsledků



V rámci Zlaté promoce každoročně oceňujeme také odborníky, kteří byli a stále jsou přínosem pro naši univerzitu. Letošní čestné ocenění získal prof. Jindřich Lát⁵² DrSc., který je uznávaným odborníkem v problematice hlubinného dobývání ložisek. Profesor i ve svých 90 letech neustále aktivně spolupracuje s Hornicko-geologickou fakultou při řešení výzkumných úkolů, příležitostně přednáší a publikuje v odborných časopisech.

Jak konkrétněji vzpomínáte na studentská léta?

Mám na to celkově nejlepší vzpomínky. Studium bylo kamarádké a na vysoké úrovni. Měli jsme výborné profesory – každý, kdo nás učil, byl ředitelem nebo hlavním inženýrem dolu. Během studia jsem byl mimo jiné předsedou studentského spolku Prokop, což byl spolek Slovanských posluchačů Vysoké školy báňské. Měli jsme tady Bulhary, Jugoslávce,

Albánci a Slováky, o které jsme se starali. To, co dneska zajišťuje administrativa, jsme pro zahraniční studenty dělali my. Zařizovali jsme jim stipendia, skripta, stravování v menze. Jeden kamarád, studijní referent, jel například do Brna, tam dostal stipendia do kufříku a v kanceláři Spolku je pak vyplácel studentům přímo na ruku. Také jsme vydávali například skripta. Probíhalo to tak, že jsme poprosili některého z profesorů, aby nám látku napsal rukou a my to pak rozmnožili na cyklostylu (pozn. red. jedná se o stroj pro kopírování pomocí papírové šablony psané na stroji).

Vypadá to, že jste byl velmi angažovaný a aktivní. Jak to s vámi bylo po studijní stránce?

Měl jsem velké předpoklady zůstat na akademické půdě, všichni o mě říkali „slušný student“. Povedlo se mi například jako studentovi sestavit skupinu

nadšenců a vyrobit vrtací vůz pro překopy, který jsme nasadili do dolu. Tehdy mi za ten výtvar tleskali i v poslanecké sněmovně. Nebo, když jsem ještě neměl ani suchý diplom, tak mě profesor Říman poslal na Václavku (pozn. red. lidové označení pro důl Václav). Chtěli tam spustit nový důlní ventilátor, ale báli se. Já tam přišel a zjistil, že ho ani spustit nemůžou, protože je předimenzovaný a důl příliš úzký. Ukázal jsem se tam jako mladý študák a díky znalostem ze školy to vyřešil.

Na akademické půdě jste ale nezůstal. Proč?

Tu nabídku jsem sice dostal, ale měl jsem rodinu a v praxi bylo 3x více peněz, takže jsem se ubíral touhle cestou. Za 30 let své praxe jsem ale napsal 150 publikací, které měly mezinárodní úroveň. Dokonce mě oslovili ze Západního Německa (pozn. red. v té době byla želez-

ná opona). Jeden profesor po mně chtěl, abych napsal odborný článek do jejich fundovaného časopisu Glück Auf. To jsem ale samozřejmě nemohl, neboť bych z toho měl velké problémy. Nakonec jsme to vyřešili tak, že jsem pana profesora odkázal na mé publikace, ze kterých čerpal a na závěr mě uvedl do literatury jako zdroj.

Co považujete ve své kariéře za největší úspěch?

Mám velký podíl na vyřešení problematiky průtrži uhlí a plynu a dostal jsem za to státní vyznamenání. V té době, jedná se o 60. - 70. léta, byly na šachtě průtrže uhlí a plynu nevyzpytatelný jev. Nikdo nevěděl, proč a kde vlastně vznikají. Zabývaly se tím všechny výzkumné ústavy od Evropy, přes Kanadu, Japonsko a Ameriku. Všichni vycházeli z představy, že spouštěčem průtrže je sorbovaný plyn, což je plyn, který do sebe nacucá uhelná hmota. Já jsem ale přišel na to, že se nejedná o sorbovaný plyn. Jednalo se o volný plyn, který se nachází v geologickém okolí. Nedopracoval jsem se k tomu ale úplně lehko. Jako mladý inženýr jsem nastoupil v dole Jan Šverma a při průtrži tam zahynuli 3 horníci. Tajemník mě k sobě zavolal s výhružkou: „Ještě jedna průtrž a nechám tě zavřít!“ A co jsem měl dělat? Nikdo o tom nic nevěděl. Tak jsem chodil každý den po práci do knihovny a studoval různou literaturu a články, ale nic jsem nenašel. Naštěstí existovala perfektní evidence všech událostí od roku 1894. Když jsem se na to díval, různě studoval nehody a vyhodnocoval si je, tak mi to došlo. „Sorpční schopnost uhlí je 40 kubíků plynu na tunu a my máme při průtrži 100 tun a 50x tolik plynu, odkud ten plyn ale je?“ A byl to ten volný plyn, ne sorbovaný. Svedením volného plynu jsme nebezpečí odstranili a od té doby ani jedna průtrž.

Letos jste získal čestné ocenění za vaši letitou práci pro univerzitu, jaké z toho máte pocity?

Nesmírně si toho vážím, protože škola má autoritu. Těší mě to především proto, že loni byla VŠB-TUO podle mezinárodních kritérií nejlepší vysokou školou v ČR a je to pro mě dvojnásobně cennější. Mám ke škole úctu a vážím si jejich výsledků.

Pozvánka na Zlatou promoci 1967-2017

Srdečně zveme absolventy ročníku 1967 na Zlatou promoci, která se uskuteční 22.9.2017 v Nové Aule VŠB-TUO v Porubě.

Připomeňte si svá studentská léta, přijďte se podívat, jak se univerzita proměnila za 50 let, setkejte se při této výjimečné příležitosti se svými bývalými spolužáky a oslavme společně krásné zlaté jubileum.

Den před slavnostní promocí, 21.9.2017, budete mít zároveň možnost prohlédnout si univerzitní kampus a dozvědět se mnoho zajímavostí. Program a bližší informace budou upřesněny.

Doufáme, že se s Vámi sejdeme ve velkém počtu! Ozvěte se nám, jste-li absolventem nebo máte známé, kamarády či rodinné příslušníky, kteří ukončili studium na VŠB v roce 1967. Pomozte nám získat aktuální kontakty. Mnoho nám jich stále chybí.

Kontaktujte nás na alumni@vsb.cz.

Co se děje

VŠB-TUO MÁ NOVÉ VEDENÍ

VŠB-TUO povede prof. Petr Noskievič⁸². Zkušený manažer a odborník z Fakulty strojní se ujal vedení po tom, co prof. Vondrák⁸³ nastoupil do funkce hejtmana Moravskoslezského kraje.

Profesor Ivo Vondrák byl ve čtvrtek 10. listopadu na ustavujícím zastupitelstvu Moravskoslezského kraje zvolen hejtmánem. Počínaje 11. listopadem letošního roku byl tedy následně uvolněn z pozice rektora. „Vždy jsem říkal, že po případném úspěchu v krajských volbách předám funkci rektora tak, ať je zajištěn její kvalitní výkon“, vysvětluje Vondrák. „Jsem proti kumulaci funkcí i platů.“ Jeho nástupcem pověřeným zastupováním rektora se stal prof. Petr Noskievič.

Prof. Noskievič je současně prorektorem pro studium, v této funkci je už více než 10 let a kromě jiného se například zasadil o získání Diploma Supplement



Label pro VŠB-TUO. Tento dodatek k diplomu, který absolventi obdrží, přibližuje budoucím zaměstnavatelům obsah studia, úroveň a postavení absolvovaných studijních programů, a také přispívá ke spravedlivému akademickému a profesnímu uznání získané kvalifikace. Prof. Noskievič je odborníkem na řízení strojů a procesů, modelování, simulaci a tekutinové pohony. Je členem vědeckých rad několika univerzit a člen komise Moravskoslezského kraje pro Rozvoj lidských zdrojů.

STUDENT FORMULA TÝM REPREZENTOVAL VŠB-TUO V ZAHRANIČÍ

Hned do dvou evropských zemí se během letních měsíců vydal tým studentské formule VŠB-TUO a v mezinárodní konkurenci opravdu zabodoval. V Itálii obsadila formule celkově úžasné jednácté místo v kategorii formulí se spalovacími motory. V Maďarsku se ve stejné

kategorii umístila jen o tři pozice hůře. Tým dominoval zejména v dynamických jízdních disciplínách, ve kterých se vždy objevoval v první desítce.

Takový úspěch formule s názvem Vector02 nikdo ze studentů Fakulty strojní nečekal a lepší tečku za povedeným rokem si ani nemohli přát. Už nyní se,



za branami naší univerzity?

v čele s manažerem projektu Alešem Slívou⁹⁷, připravují na další rok a pracují na sestavení další formule, tentokrát s názvem Vector03.

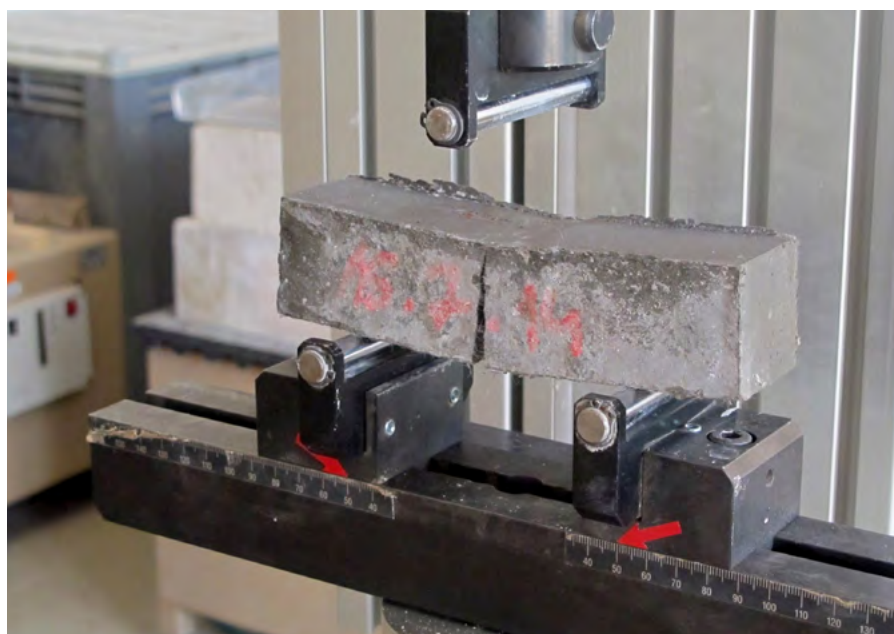
MŮŽE BÝT BETON OHEBNÝ?

Na Fakultě stavební by vám nyní odpověděli, že může. V laboratoři tam totiž doslova „vaří“ modifikovanou základní stavební hmotu, kterou je právě beton. Často mění svou podobu a vlastnosti, čehož využili vědci pod vedením Ing. Marka Jaška⁰⁴, Ph.D., a s pomocí vláknocementových kompozit vytvářejí ohebný beton.

Celý proces je zatím pouze ve fázi prověřování, už teď ale mají na Fakultě stavební zajímavé výsledky. V laboratoři to vypadá tak trochu jako v kuchyni, protože hmota se vařečkou promíchává ve velké kádli a přidávají se do ní další důležité ingredience, jako jsou drčené plastové lahve nebo jiné odpadní látky, které tak našly nové využití.

KATEDRA TELEKOMUNIKAČNÍ TECHNIKY ZÍSKALA 2 PATENTY

Na jaře se týmu optiků, figurujících v rámci Katedry telekomunikační



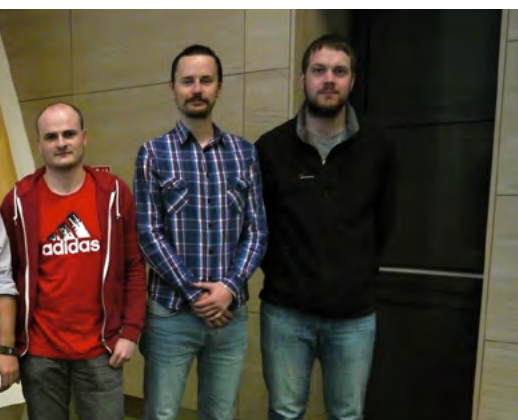
techniky, podařilo získat první patent. Konkrétně se jedná o optovláknový interferometrický senzor pro monitorování dopravního provozu. Jeho princip spočívá v tom, že reaguje na fázi světla, která je ovlivněna různými podněty z okolí. Použitý princip se nazývá právě interferometrický. Z přenesené informace pomocí různých operací měří vibrace. Ty slouží k detekci, klasifikaci a monitoringu dopravních situací. Systém je pasivní, což znamená, že v místě měření není nutný přívod elektřiny. Senzor neovlivňuje ani elektromagnetické pole.

Druhý patent se týmu optiků podařilo získat v prázdninových měsících. Jedná se o optovláknový a dotykový senzor pro zabezpečení vybraných prostor. Principiálně funguje přístroj obdobně jako výše zmíněný, jeho zaměření je ovšem na zabezpečovací techniku. Jinými slovy vynalezl tým nový způsob,

jak efektivně zajistit objekty a snadno odhalit případné narušitele.

NANOTECHNOLOGIE MAJÍ NOVÝ PATENT

Mezi nejnovější patenty na VŠB-TUO se řadí ten z Centra nanotechnologií. Ten se zaměřuje na způsob přípravy vláknitých a lamelárních mikrostruktur a nanostruktur řízeným vakuovým vymrazováním kapalinné disperze nanočástic, která je založena na procesu mrazové sublimace. Technologie spočívá v řízeném odpařování molekul vody z velmi rychle zamrazené směsi vody s vhodnou koncentrací pevných nanočástic. Speciálním nastavením této koncentrace, teploty a nízkého tlaku nad sublimačním povrchem ledu je dosahováno vzájemné vazby mezi nanočásticemi tak, že se spojují do plošných struktur (lamel) podobně jako žabí vajíčka na hladině rybníka.





Nanočástice se v těchto strukturách vzájemně příliš nepřekrývají a materiály připravené touto technologií se vyznačují velkými povrchy řádově stovek m² na jeden gram. Uvedené vlastnosti poskytují značný aplikační potenciál, a to především v oblasti životního prostředí a ochrany osob. Toxické a znečišťující látky jsou sorpcí vázány na povrch materiálu, kde se mohou fotokatalyticky rozkládat na neškodné komponenty. Nová nanotechnologie už byla uznána v Číně, Japonsku, USA a Rusku. V Evropské unii momentálně probíhá závěrečné řízení.

MATEMATIKA UŽ PRO STUDENTY NEBUDE STRAŠÁKEM

Pro všechny studenty, kteří se potýkají s problémy s matematikou má VŠB-TUO nové řešení v podobě Math support centra. V úterý 11. října v 11 hodin se otevřely dveře učebny F311, které jsou pomyslnou bránou do zábavného světa matematiky. Math support centrum chce pomoci všem studentům univerzity, a to hlavně těm v prvních ročnících, protože právě pro ně je matematika největším strašákem. V neformálním prostředí tak mají šanci doplnit si základy, překlenout rozdíly ve znalostech ze střední školy a dosáhnout úrovně, kterou vyžaduje škola vysoká.

UNIVERZITA BĚŽELA PRO DOBRŮU VĚC

Charitativní běh Technika RUN na podporu nadačního fondu Křídlení se konal na konci září. První ročník závodu napříč kampusem univerzity, ale také přilehlým lesoparkem v Ostravě-Porubě, se těšil velké účasti, a to jak z řad zaměstnanců, tak studentů a absolventů univerzity. Sportovní odpoledne příjemně doplňoval i doprovodný program s řadou hudebních i loutkových vystoupení.



Do hlavního závodu na pět a deset kilometrů odstartovalo hned 174 účastníků. Nejen dospělí si ale mohli zazávodit. Přípraven byl i běh pro ty nejmenší z univerzitní mateřské školky. Celý výtěžek ze startovného a dalších příspěvků účastníků v hodnotě 22 415 Kč putoval na konto nadačního fondu Křídlení. Peníze pomůžou realizovat výuku kybernetických kroužků pro děti s asperger syndromem.

LÉTO VE ZNAMENÍ FESTIVALŮ

Letní měsíce se na Ostravsku nesly v duchu festivalů. VŠB-TUO ani o prázdninách nezahálela, a tak jste se na řadě z nich mohli potkat právě se zástupci naší alma mater. Sezónu jsme zahájili už na konci června na největším festivalu taneční hudby ve střední Evropě Beats for Love. Od tance jsme se přesunuli k chemii a na Slezskoostravském hradě mohli návštěvníci festivalu Chemie zhlédnout prezentace našich chemiků, fyziků, astronomů či robotiků.

Začátek července přivedl do centra Festival v ulicích, kde se prezentovaly nejen jednotlivé fakulty, ale také studentské organizace Sokolská 33, ESN VŠB-TUO, 4student, Espot a také naše absolventská síť ALUMNI. V rámci druhého dne festivalu představili své zážitky z cest studenti, kteří během svého studia navštívili univerzity v zahraničí. Premiéru si VŠB-TUO užila na festivalu Meltingpot, kde na scéně Experience představila zajímavé výzkumné procesy. Vrcholem ostravské festi-



valové sezóny jsou bezesporu Colours of Ostrava. Už tradičně se jich účastnila i naše univerzita, která nabízela návštěvníkům klidovou zónu v rámci SilentBoxu. V srpnu vyrostlo v centru Ostravy olympijské městečko Rio, kde univerzita samozřejmě také nechyběla a návštěvníkům parku v rámci tématu „A přece se točí“ představila nejrůznější technické vychtávky.

NOVĚ VZNIKLÁ STUDENTSKÁ ORGANIZACE ESPORT MÁ ZA SEBOU DVA TURNAJE

Letos na přelomu jara a léta vznikla nová studentská organizace Esport VŠB-TUO. Spolek se zaměřuje na fenomén počítačových her a sdružování lidí, kteří je hrají. Snaží se tím zároveň vymýtit stereotyp, který vypovídá o počítačových hrách veskrze negativně.

Jako první se odehrál v říjnu turnaj ve hře Counter Strike GO! Pilotního turnaje se zúčastnilo více než 80 lidí, což pořadatele velice mile překvapilo. „Byl to docela „punk“, hlavně proto, že jsme to dělali poprvé a takové množství lidí jsme nečekali. Velké díky patří hlavně všem účastníkům za jejich shovívavost,“ uvedl zakladatel spolku Jakub Čubík¹¹. Druhý turnaj ve hře Dota 2 absolvovalo

14 týmů, což je zhruba 75 účastníků. Finálové zápasy v Dotě se konaly v rámci Dne otevřených dveří univerzity 10. listopadu. Herní boje navštívilo 100 až 150 diváků a zhruba 40 lidí sledovalo klání online prostřednictvím sítě twitch.tv. Hodnocení turnaje bylo velice pozitivní. „Jste jeden z nejlepších projektů, který vznikl!“ uvedl jeden z účastníků. Další

turnaj se odehraje v prosinci, tentokrát se bude jednat o hru League of Legends.

PRVNÍ ČESKÝ IOT ENVIRONHACKATHON SE KONAL V OSTRAVĚ

VŠB-TUO spolu se společností Vodafone v září uspořádala nesoutěžní IoT Environ Hackathon. Pro neznalé cizích slovíček je hackathon soutěž při které programátoři, grafici a webdesignéři intenzivně pracují na zadaném softwarovém projektu. Tématem, na které se soutěžící zaměřili, bylo využití internetu věcí ke zlepšení životního prostředí. Deset týmů muselo během 24 hodin vytvořit životaschopný projekt podporující technologie a životní prostředí a následně jej museli obhájit před porotou složenou z partnerů soutěže. Během celého dne měly všechny týmy k ruce zkušené mentory. Ti se už o den dříve představili v rámci tematické konference v multifunkční aule Gong. Nejúspěšnějšími nakonec byli studenti Fakulty elektrotechniky a informatiky se svým projektem Sledování a předpovídání kvality ovzduší pro umožnění agilních reakcí. Gratulujeme!

TEXT: Petra Polesová¹⁶,
Karolína Ondrušková¹⁵
FOTO: Archiv VŠB-TUO
ZDROJ: Tiskové zprávy VŠB-TUO





Fakulty

Na celouniverzitním Dni
otevřených dveří jsme rozpálili
zájem budoucích studentů!

A co se dělo na jednotlivých fakultách za
poslední půl rok?

HGF ukázala, co má v sobě



Hornicko-geologická fakulta VŠB-TU Ostrava se krevní výzvou ujala na výbornou – 116 studentů univerzity, její pedagogové i další pracovníci v úterý 25. října ukázali, co mají v sobě. Kuráž, odvahu, schopnost překonávat strach a pomoci tam, kde je potřeba. Pro Krevní centrum Fakultní nemocnice v Ostravě získala HGF 102 nových dárců.

Štafetu v podobě pomyslného krevního vaku přijala Hornicko-geologická fakulta v květnu od Ekonomické fakulty, která výzvu přijala jako první. Studenti a zaměstnanci nejen z HGF, ale z celé univerzity, se sešli už po sedmé hodině ranní v Krevním centru Fakultní nemocnice Ostrava. Nejprve všichni museli vyplnit dotazník, následně přešli do evidence dárců krve a pak už mohli na testovací odběr. Někteří šli úplně poprvé, někteří už byli zkušenými dárci. Mezi studenty se

našli i dárci krevní plazmy a pár odvážlivců se zajímalo (a zapsalo) i do registru dárců kostní dřeně.

Krevní centrum bylo už od rána plné nervózních studentů, kteří šli na svůj první odběr. „Byla jsem docela nervózní a bála jsem se, že tam zkolabuju. Přece jen, bylo to poprvé a člověk neví, jak přesně celý proces probíhá. Psychickou podporu jsem ale měla v kamarádech, kteří šli darovat krev spolu se mnou,“ přibližuje své pocity studentka Eva Strnadlová. „Chtěla jsem každopádně udělat něco dobrého a to se povedlo,“ usmívá se. Nejhorší pro ni bylo čekání, ale to se dalo pochopit, protože přišla více než stovka lidí. „Samotný odběr nebyl vůbec nepříjemný nebo bolestivý, příjemně mě překvapil profesionální přístup, všichni byli milí a vstřícní,“ uzavírá Eva. Darovat krev šla také Dagmar Vranková, jedna ze studijních referentek Hornicko-geo-

logické fakulty. „Krev nedaruji poprvé, snažím se chodit co čtvrt roku,“ říká. Pociť, že jste udělali dobrou věc, je podle ní k nezaplacení a mladí lidé by se, pokud mohou, měli do darování krve zapojit.

Do Krevního centra přišel dopoledne podpořit dárci i rektor prof. Ing. Ivo Vondrák⁸³, CSc., který v květnu nad celou akcí převzal záštitu. Cílem krevní výzvy je vytvořit dlouhodobou a systematickou spolupráci s Krevním centrem Fakultní nemocnice Ostrava a utvořit platformu pravidelného dárcovství krve a krevních složek. Krevní vak převzala od Hornicko-geologické fakulty Fakulta strojní, která vyzve k darování studenty i zaměstnance v únoru příštího roku.

TEXT: Barbora Urbanovská¹⁶
FOTO: Archiv HGF

FMMI získala ocenění za „kovovou pěnu“

V říjnu letošního roku získala Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství (dále FMMI) cenu Technologické agentury České republiky (dále TA ČR) v kategorii Ekonomický přínos. Ocenění převzal docent Petr Lichý⁰¹, který se svým týmem vymyslel projekt tzv. „kovové pěny“.

Tým přišel s nápadem, jak odlévat kov odlehčený vzduchovými bublinami. Tento materiál je schopný absorbovat velké množství energie a měl by se používat například při konstrukci aut v tzv. deformační zóně karoserie. Použití tohoto materiálu zvýší bezpečnost. Při nabourání v autě z kovové pěny nebude náraz tak silný, kov se „poskládá“ sám do sebe.

Kovová pěna, tedy kov odlehčený vzduchovými bublinami, je výhodná také

svou nižší hmotností a surovinovou nenáročností. „V podstatě jsme se zaměřili na dva způsoby výroby. Jedním je infiltrace kovu do dutiny formy, ve které je umístěn výplňový materiál, takzvaný prekurzor nebo preforma. Tekutý kov zaplní volný prostor kolem tohoto materiálu a po jeho ztuhnutí a odstranění zbytků výplňového materiálu získáme porézní strukturu,“ vysvětluje proces výroby docent z Katedry metalurgie a slévárství Petr Lichý. Zpěněné kovy jsou nový typ materiálu s nízkou hustotou a zajímavými fyzikálními a mechanickými vlastnostmi. Vyhovují náročným požadavkům na ochranu životního prostředí, především ve smyslu snižování hmotnosti a surovinové náročnosti.

Jako atraktivní se jeví hlavně pro automobilový a letecký průmysl. Vhodné jsou například i pro vojenské účely, kdy

mohou nahradit dosavadní způsoby pancéřování. Problémem je jejich nákladná výroba. Z tohoto důvodu TA ČR podpořila společný projekt Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava a Slévárny a modelárny Nové Ransko, s r.o., jehož cílem bylo vypracování ekonomicky přijatelné metody výroby.

„Cílem projektu je studium vlastností zpěněných kovů a způsobů jejich získání jednoduchou a méně nákladnou metodou. Jde o velmi progresivní obor a výzkum, o jehož výsledky má zájem několik předních světových výrobců,“ uvedl předseda TA ČR Petr Očko s tím, že podobný výzkum v České republice doposud nikdo nedělal.

TEXT: Petra Polesová¹⁶
FOTO: Archiv FMMI





Fakulta strojní má krále letní univerzity

Student druhého ročníku navazujícího studia Fakulty strojní (dále FS) Jiří Palička¹⁵ se v srpnu stal králem letní univerzity v jaderné elektrárně Dukovany. Obstál tak v konkurenci 30 studentů z technických oborů vysokých škol v celé České republice.

K účasti na odborné stáži byla zprvu nutná registrace, která byla jedním z jednodušších kroků samotného úspěchu. Sítu následovalo v dalším kole, kde museli zájemci absolvovat psychologické testy přímo v jaderné elektrárně, ty trvaly 3-4 hodiny. „Na testování byly připraveny úlohy typu kresba stromu, seřazení a doplňování různých obrazců, doplňování dvojic slov, test pozornosti na PC. To vše bylo umocněno osobním pohovorem s firemním psychologem,“ dokresluje testování Jiří Palička. Ve velké konkurenci byl nakonec i on mezi 30 šťastlivci, kterým se po několika měsíčním čekání dostalo kladného rozhodnutí.

V první polovině září začala pěti studentkám a dvaceti pěti studentům dvoutýdenní odborná stáž v jaderné elektrárně Dukovany. Během ní poznali elektrárnu po teoretické i po praktické stránce. To potvrzuje i Palička: „Navštívili jsme spoustu odborně zajímavých míst. Mezi ně patřilo školicí středisko v Brně, strojovna, chladicí věže, diesel generátorové stanice, bloková dozorná včetně nouzové, тренаžér blokové dozorny, atomový kryt, sklad vyhořelého paliva, úložiště radioaktivních odpadů a řada dalších.“ Za nejzajímavější on sám považuje návštěvu primárního okruhu reaktorového sálu: „Museli jsme projít precizními bezpečnostními opatřeními. Kromě vlastního spodního prádla nám nezůstalo nic. Pak bylo zapotřebí se převléct do žlutých kombinéz, včetně helmy a ponožek. Každý dostal vlastní dozimetr, který byl přihlášen na jeho vlastní identifikační kartu a veškeré změny na dozimetru se zapisovaly do systému.“

Poslední den pak účastníci dostali příležitost zúročit znalosti nabyté v rámci dvoutýdenního odborného programu, který jim pořadatelé přichystali. Závěrečný test se skládal z 25 náhodně vybraných otázek a o vítězi rozhodoval počet chyb. V případě stejného počtu se pak váha přisuzovala rychlosti splněního testu. Pouze dva studenti dokázali úkol splnit na 100 % a jedním z nich byl také Jiří Palička. „Ať to bylo štěstí nebo náhoda, byl jsem o něco rychlejší,“ komentuje nakonec své vítězství student FS oboru Energetické stroje a zařízení, kterému se podařilo obstát v konkurenci škol z Brna, Prahy, Bratislavy a Liberce.

TEXT: Petra Polesová¹⁶
FOTO: Archiv Jiří Palička¹⁵

Čínští studenti promovali na Ekonomické fakultě

Od akademického roku 2011/2012 probíhá na Ekonomické fakultě (dále EkF) studium čínských studentů v bakalářském oboru Finance v anglickém jazyce. Čínští studenti z Hubei University of Technology ve Wuhanu (HUT ve Wuhanu) studují tento obor na EkF v rámci tzv. double-degree programu. Tento program umožňuje získat studentům diplom jak na domácí univerzitě ve Wuhanu, tak i na Ekonomické fakultě.

Bakalářské studium probíhá první dva roky na univerzitě ve Wuhanu, poslední ročník pak na EkF. Studium čínští studenti končí státní bakalářskou zkouškou s obhajobou bakalářské práce. Většina těchto absolventů pokračuje v navazujícím magisterském studiu v oboru, který je realizován celý jen na Ekonomické fakultě.

V červnu akademického roku 2015/2016 proběhla slavnostní promoce čínských studentů, kteří na Ekonomické fakultě

úspěšně ukončili studium bakalářského a navazujícího magisterského studia oboru Finance. V akademickém roce 2015/2016 úspěšně absolvovalo bakalářský stupeň celkem 23 studentů, z toho 2 s vyznamenáním. Navazující magisterský stupeň úspěšně ukončilo celkem 11 studentů. Pozitivní je i fakt, že absolventi magisterského studia mají zájem pokračovat v doktorském studiu, v letošním roce ho zahájili 2 čínští studenti. „Studium mi přineslo spoustu přátel, skvělých zážitků a sociální citění. Naši učitelé uměli dobře anglicky a studium na EkF jsem si užila více než studium na mé domovské univerzitě. Měla jsem možnost mít více praxe, dělali jsme prezentace a výzkumy a interakce ve skupině byla větší. Česká republika nebyla mou jedinou možností, ale nakonec to bylo jedno z mých nejlepších rozhodnutí. Ostravu mám opravdu ráda a studování zde jsem si užila,“ zhodnotila svou zkušenost na ostravské Ekonomické fakultě čínská studentka Jingyi Liu.

Od akademického roku 2011/2012, kdy byla výuka double-degree s HUT ve Wuhanu zahájena, úspěšně ukončilo bakalářské studium celkem 89 čínských studentů. Navazující magisterské studium, které bylo zahájeno v akademickém roce 2012/2013 úspěšně absolvovalo celkem 36 čínských studentů.

Ukazuje se, že tento projekt Ekonomické fakulty v oblasti internacionalizace studia je úspěšný a je dále rozvíjen a prohlubován. Svědčí o tom i zájem čínských studentů, neboť v akademickém roce 2016/2017 zahájilo studium oboru Finance v bakalářském stupni 23 studentů a do navazujícího magisterského oboru nastoupilo do prvního ročníku 20 čínských studentů.

TEXT: prof. Dr. Ing. Dana Dluhošová⁸²
FOTO: Archiv EkF





Stříbrné výročí telekomunikační techniky na FEI

V nadcházejícím roce čeká Katedru telekomunikační techniky velmi významná událost, oslaví jubileum 25 let založení na VŠB-Technické univerzitě Ostrava.

Samotný počátek telekomunikační techniky souvisí s datem 1. ledna, kdy se tehdejší vedení Fakulty elektrotechniky (1991 až 1993) rozhodlo rozdělit Katedru elektroniky a elektrických pohonů na dvě samostatné katedry, Katedru výkonové elektroniky a elektrických pohonů a Katedru elektroniky.

A právě Katedra elektroniky pod vedením prof. Ing. Jiřího Litschmanna položila základní kámen telekomunikační technice na VŠB-Technické univerzitě

Ostrava. Následný dynamický rozvoj telekomunikační techniky, vznik nových telekomunikačních firem v regionu a nedostatek kvalifikovaných vysokoškolsky vzdělaných odborníků, zapříčinil v roce 1996 založení Katedry telekomunikační techniky pod vedením prof. Ing. Zdeňka Diviše, CSc. jako výsledek transformace původní Katedry elektroniky.

Uplynulých 25 let telekomunikační techniky nejen u nás, ale i ve světě, je možné charakterizovat vysoce progresivním vývojem, vždyť prakticky každý z nás si ještě pamatuje robustní „mobilní telefony“ a vytáčené připojení k internetu se závratnou přenosovou rychlostí.

Stojíme na prahu 21. století, které není a nebude pro obor telekomunikační techniky shovívavější. Všechny moderní technologie 21. století, jakými jsou například Chytré město (Smart City), Internet věcí (Internet of Things), Průmysl 4.0 (Industry 4.0) a další, kladou právě důraz na komunikační systémy. Pro Katedru telekomunikační techniky bude tedy velmi důležité sledovat i nadále všechny trendy v oboru tak, abychom i v nadcházejícím období spadali do kategorie vysoce odborného pracoviště nejen v rámci České republiky.

TEXT: doc. Ing. Miroslav Vozňák⁹⁵, Ph.D.
FOTO: Archiv Katedra telekomunikační techniky

20 let Fakulty stavební

Fakulta stavební sice patří mezi nejmladší fakulty VŠB-TUO, ale v roce 2017 oslaví už svoje dvacáté narozeniny. Stavební obory byly na naší univerzitě vyučovány desítky let, ale až v roce 1997 vznikla samostatná fakulta s prvním děkanem prof. Ing. Jindřichem Cigánkem, CSc.

Řada významných osobností, které se podílely na vzniku a formování Fakulty stavební, se bohužel tohoto výročí založení nedožila. Mnozí z nich přišli z jiných škol, z Akademie věd ČR a ze stavebních firem, a všichni podstatně přispěli k tvorbě její současné podoby: v oblasti železobetonových konstrukcí prof. Ing. Jiří Bradáč, CSc., v oblasti ocelových konstrukcí prof. Ing. Vladimír Tomica, CSc. a doc. Ing. Miloš Rieger, Ph.D., v oblasti vodních staveb prof. Ing. Otakar Hasík, DrSc., v oblasti technického zařízení budov prof. Ing. Jan Šoch, CSc.,

v oblasti geotechniky prof. Ing. Jiří Horák, CSc. Jako proděkan, ale i jako odborník v oblasti dopravních staveb se na rozvoji fakulty podílel doc. Ing. Jaroslav Broul, CSc. Nezapomenutelnou osobností fakulty byl architekt doc. Ing. arch. Josef Šamánek CSc., který se i přes svůj vysoký věk zapojil nejen do vzdělávání studentů, ale i do mnoha dalších odborných a společenských aktivit, byl neúnavným propagátorem spolupráce fakulty a Českého svazu stavebních inženýrů.

Současná fakulta se v mnohém liší od té, kterou znali její první studenti. Bylo vybudováno několik nových objektů, kromě kvalitních poslucháren je nyní k dispozici laboratorní hala i řada menších laboratoří. Nabídka vzdělání byla postupně rozšířena na všechny obory stavebního inženýrství, desetiletou tradici má také výuka v oblasti architektury.

Fakulta oslaví svoje narozeniny slavnostní vědeckou radou dne 18. ledna 2017 v Aule VŠB-TUO. Součástí oslav bude i otevření výstavy o historii a současnosti fakulty a kulturní akce, které proběhnou v oblasti Dolních Vítkovic. Jistě nepůjde jen o vzpomínkové setkání – fakulta vychovala řadu úspěšných odborníků, kteří působí nejen na vysokých školách nebo v Akademii věd a ve veřejné správě, ale především v průmyslu v České republice i v zahraničí (projektovali stavby třeba ve Velké Británii nebo staví mosty v Indonésii). Jejich zkušenosti a podněty budou nepochybně cenným příspěvkem k dalšímu rozvoji fakulty.

TEXT: Doc. Ing. Jiří Brožovský, Ph.D.
FOTO: Archiv FAST



1996

2016



Zářijové dny na **FBI** se nesly v duchu praxe i zábavy

Fakulta bezpečnostního inženýrství (dále FBI) nabízí svým studentům možnost reálně si osahat praxi a kromě jiného se letos otevřela i širší veřejnosti v rámci akce Ost-ravská noc vědců 2016.

V první půlce září, ve dnech 12. – 14. září se za spolupráce FBI a Záchran-ného útvaru Hasičského záchranného sboru ČR uskutečnila odborná praxe pro studenty 3. ročníku oboru Havarij-ní plánování a krizové řízení ve vojenském prostoru Libavá. Praxe byla zaměřena na nouzové přežití, kdy témata byly stavba stanu pro humanitární pomoc, zdravotěda, topografie, rádiové spojení, práce na vodě (stavění norné stěny a její aplikace na vodní nádrži) a práce v terénu (vyhledávání osob). Studenti si ověřili své odborné znalosti a psychickou i fyzickou zdatnost pod vedením profesionálů. Výcvik někdy prověřil také jejich osobnostní profil,

kdy si uvědomili, že je nutné „hrát jako tým“. Situace všestranné zátěže koresponduje s jejich možným zapojením při řešení rozsáhlých mimořádných událostí a krizových situací. Vzhledem k všestranným pozitivním reakcím, se bude odborná praxe formou výcviku v terénu organizovat pravidelně i v následujících letech.

Na závěr září se pak FBI otevřela Ost-ravské noci vědců 2016 s podtitulkem „BEZPEČNOST“. Akce se zúčastnilo celkem 386 návštěvníků všech věkových kategorií od dětí až po seniory, pro které byl připraven velmi pestrý program. Návštěvníci mohli zhlédnout ukázkou simulačního softwaru XVR během mimořádné události jako jsou povodně, požár nebo zamoření ovzduší. Vyzkoušeli si lov „asfaltových holubů“ na laserové střelnici, dozvěděli se, jak připravit lidi pro práci v krizových štábech. Ve venkovním atriu viděli praktickou ukázkou, co vše lze

dokázat s ohněm, aby byl dobrý sluha (a ne zlý pán).

Dále proběhlo v učebnách neobvyklé laboratorní testování materiálů, do kterého se zapojily zejména děti. V laboratořích probíhala také komentovaná ukáзка na téma: „I mouka nebo cukr mohou vybuchnout? Třeba při pečení!!!“.

Pomocí přesných laboratorních přístrojů si mohli někteří zájemci změřit parametry svého vlastního těla, resp. zjistit kolik běžně vdechujeme částic (dokonce nanočástic) a zjistit, co všechno může být obsaženo v pitné vodě.

Na závěr celé události přišla zlatá tečka v podobě opravdu velkolepého ohňostroje, který byl podbarven hudbou.

TEXT: Zuzana Mihulová¹³,
Petra Polesová¹⁶
FOTO: Archiv FBI



Začínající generace na VŠB-TUO?

Bratry Pavla a Radima Dittrichovy dělí rozdíl jedné generace. I tak se ale oba dva rozhodli studovat na Vysoké škole báňské – Technické Univerzitě v Ostravě.

Absolvovali s odstupem více než deseti let na Fakultě strojní, ale vzpomínky na studijní i jiné zážitky jsou dost podobné. Mladší z bratrů, Radim, se dokonce rozhodl na VŠB-TUO pokračovat v doktorském studiu a pro univerzitu vytváří i řadu marketingových kampaní. Jednou z posledních je také ta pro absolventskou síť Alumni. Kdo koho ovlivnil ve výběru univerzity a odkud vede cesta ze strojařiny k marketingu? To vše se dozvíte v následujícím rozhovoru.

Proč jste si pro své studium vybrali právě Vysokou školu báňskou – Technickou univerzitu v Ostravě?

Pavel⁹⁹: Protože jsem v Opavě studoval Střední průmyslovou školu strojní a pokračování ve strojařině pro mne bylo jasnou volbou. Ostrava vyhrála i z toho důvodu, že je kousek od Opavy. Navíc jsem na univerzitě měl hodně kamarádů, kteří už úspěšně studovali a školu mi doporučili. Další z důvodů byl i ten, že na VŠB-TUO byl velice silný a úspěšný klub orientačního běhu, za který jsem posléze závodil.

Radim¹⁴: Jelikož nemám rád cestování, neuvažoval jsem nad jinou školou. Věděl jsem, že VŠB-TUO je dobrá škola, protože bratr byl (a stále je) po jejím vystudování úspěšný a měl dobrou práci. Jedinou variantou, nad kterou jsem opravdu jen trochu uvažoval, bylo brněnské VUT. Při porovnávání s VŠB-TUO jsem nenašel žádný rozdíl ani důvod, proč bych měl jít do Brna.

Jak vzpomínáte na svá studentská léta?

Pavel: Na studentská léta vzpomínám jenom v dobrém. Byly to určitě

zajímavě strávené roky a těch zážitků by se dalo popsat hodně, ať lepších či horších, a to jak studijních, tak těch sportovních. První ročník na VŠB byl určitě krušný, nejenom z důvodu zkoušek (matika, fyzika), ale i z jiného typu studia proti střední škole. Na druhou stranu jsem zde poznal i nové kamarády. Tím, že jsem běhal orienták za VŠB, mám mnoho zážitků i z tréninků, soustředění a závodů a je super, že se pořád na závodech setkáváme.

Radim: Já vzpomínám úplně skvěle, jinak bych asi ani nešel na doktorské studium. V prváku a druháku je studium opravdu náročné a jako kouli na noze jsem si tahal předměty i do dalších ročníků, než jsem pochopil, že se prostě musím učit. Natrefil jsem ale na dobré profesory a spolužáky, kteří mě motivovali. Zapojil jsem se poté do Akademického senátu Fakulty strojní. Teď si ani nedokážu představit, že bych po střední škole šel třeba pracovat. Všem studium na vysoké škole doporučuji.

Pavle, jak jste jako starší bratr motivoval Radima, aby si vybral právě VŠB-TUO?

Pavel: To je otázka spíše na bratra, ale i on studoval SPŠ strojní, tak to byla asi jako u mě nejjednodušší volba.

Radim: Viděl jsem v bratrovi vzor. A samozřejmě mě to i trochu hecovalo, abych byl lepší. Otec je také technik, tím pádem se u nás strojařina stala rodinnou tradicí.

Radime, ty mimo své aktivity ve škole podnikáš v oblasti marketingu, jak ses od strojařiny dostal k tak rozdílnému odvětví?

Radim: Vždycky jsem rád natáčel

různé spoty. V roce 2007 jsme s kamarádem poprvé natočili „vlog“ (pozn. red.: video blog, který využívá místo textu a fotografií video formát). Jak já říkám, byli jsme jedni z prvních youtuberů, kteří svou práci ale nezveřejnili. (smích) V rámci Akademického senátu jsme často řešili, jak by se dalo fakultě pomoci, aby získala více studentů. Navíc kamarád byl nadšenec do grafiky a softwaru a ve mně se tehdy něco zlomilo. Začali jsme pro fakultu točit sérii videí s názvem „Strojařina není horor“. Kvalita nebyla nic moc, ale lidem se to líbilo a tímto jsem jednou

nohou vstoupil do kreativity. Vůbec ale nelituji toho, co studuji, protože ačkoliv to tak nevypadá, tyto dvě oblasti se propojují. Navíc točím videa nejen pro fakultu, ale i pro různé strojařské firmy a je fajn, že této problematice díky škole rozumím.

Na jakých dalších univerzitních kampaních ses, kromě té pro Fakultu strojní, podílel?

Radim: Vytvořili jsme také kampaň pro Hornicko-geologickou fakultu s názvem „Budoucnost má hloubku“. Za ni jsme získali stříbrného Louskáčka,



„Viděl
jsem
v bratrovi
vzor.“



„Na studentská léta vzpomínám jenom v dobrém.“



kteří je vlastně takovým Českým lvem v kreativě. Na setkání k cenám jsme se potkali se zástupci největších kreativních společností a zjistil jsem, že jsou to ve většině případů strojaři, chemici nebo stavaři, což mi jen potvrdilo, že jdu tou správnou cestou. (smích) Letos jsem vytvářel kampaň pro Alumni a už několik let točíme i videa z Majálesu.

Jelikož si povídáme právě kvůli časopisu Alumni, popiš nám, jak vypadala tato kampaň.

Radim: Natočili jsme tři krátká videa, která prezentovala tři největší benefity, které zapojení do sítě Alumni přináší. Vytvořili jsme i nové stránky, kde popisujeme jednotlivé výhody. Cílem bylo zvýšit povědomí o síti Alum-

ni. Zaměřili jsme se na absolventy ve věku 25-40 let a cesta, jak s nimi nejlépe komunikovat vede přes sociální sítě. Nakonec jsme zjistili, že oslovujeme i lidi mimo naši cílovou skupinu, což mě velmi překvapilo.

Můžeš přiblížit zmiňované výhody členství v absolventské síti Alumni?

Radim: Největší výhodou je to, že je člověk s univerzitou i nadále v kontaktu. Já sám si nedokážu představit, že bych po tom, co jsem na univerzitě prošel, zavřel za touto kapitolou dveře. Naopak, chci vědět, co se na univerzitě děje, chci se potkávat s kamarády. Často se stane, že na některé spolužáky ztratíme kontakt a pokud je v absolventské síti, můžeme ho zase získat. V neposlední řadě je možnost zdarma si vyzkoušet pohovor nanečisto, sestavit životopis a mnoho další služeb, které poskytuje Kariérní centrum. Navíc musím také dodat, že jsem před vytvářením kampaně vůbec netušil, jak taková absolventská síť funguje. Udělal jsem si proto rešerše o tom, jak síť funguje na univerzitách v USA a zjistil jsem, že tam absolventi podporují univerzitu jak materiálně tak i mentálně. Pokud mají například absolventi ve své práci nějaký problém, první cesta směřuje právě na univerzitu, kde jim studenti a pedagogové mohou pomoci s řešením díky výzkumu. Tak by to podle mě mělo fungovat i v České republice. Nicméně, kampaň ještě stále pokračuje a já ji považuji za úspěšnou.



Ing. Pavel Dittrich absolvoval na Fakultě strojní v roce 1999. Během svých studií hodně sportoval (reprezentoval VŠB-TUO v orientačním běhu) a právě z tohoto důvodu si musel poslední ročník rozdělit na dva roky. V současnosti žije ve Zlíně a pracuje v oboru jako konstruktér forem pneumatik. Jeho mladší bratr **Ing. Radim Dittrich** studuje doktorský program Konstrukce důlních a zemních stavebních strojů na Fakultě strojní. V minulosti byl členem Akademického Senátu Fakulty strojní a se svou video produkční společností ActionPlease se podílel na řadě promo kampaní univerzity. Jednou z nich je i kampaň pro absolventskou síť Alumni.

TEXT: Karolína Ondrušková¹⁵
FOTO: Archiv bratrů



Kampaň Alumni



Neprošvihněte to!

a zaregistrujte se do naší Absolventské sítě dokud je čas

Spustili jsme průvodce výhodami Alumni sítě a hrajeme si s nadsázkou

Letos v září spatřila světlo světa nová kampaň, která obsahuje sadu 3 videí, ale také kampaňový web, kde je vypíchnuto našich 5 TOP benefitů. Proč se vyplatí nás sledovat, být členem absolventské sítě a jak získávat výhody i po dokončení studia?



Pojďme se podívat na to, co všechno kampaň obnáší a co pro vás s láskou děláme.

S NÁMI JSTE STÁLE V OBRAZE

Zajímá vás, co je na vaší alma mater nového? Není nic jednoduššího než sledovat naše informační kanály a nic vám neunikne. Registrujte se v naší absolventské síti a dostávejte 4x ročně newsletter, který přijde přímo do vaší mailové schránky. Získejte dvakrát ročně náš časopis Alumni a dočtěte se o absolventech, kteří hýbou světem, krajem nebo konkrétním oborem. Neuniknou vám ani nejžhavější novinky z univerzity jako takové. Nově získané patenty, kulturní dění v kampusu univerzity nebo ocenění, která se podařila získat našim studentům či pedagogům. A pokud vás zajímají vaše fakulty i ty mají v našem časopise místo a rády se pochlubí tím, co se jim za poslední půlrok podařilo.



V samotném videu, které se vázalo k tuto „alumňáckému“ benefitu, byla využita nadsázka. Autoři z ActionPlease použili jako motiv pokus o vyloupení banky. To se nakonec neuskuteční, protože paní za přepážkou lupiče pozná dříve, než se do krádeže pustí. Na výšce spolu totiž studovali, jenomže po státnicích o sobě už nevěděli.



← VIDEO

„Co dělají bývalí spolužáci? Zjistěte to za lepších okolností.“



POMŮŽEME VÁM NAJÍT TU PRAVOU

Možná jste během studií našli tu pravou lásku, my vám pomůžeme po studiích najít tu pravou práci! Pro tyto účely pro vás máme Kariérní centrum, které vás dokáže připravit i na ten nejtěžší pohovor. Zároveň vám pomůžeme se sebeprezentací, analyzujeme vás prostřednictvím osobnostně-profesních testů a přijdeme na vaše silné a slabé stránky.

Spolupracujeme s odborníky z praxe, kteří vám předávají své znalosti a zkušenosti. Chystáme různé zajímavé workshopy, přednášky, vše, co si jen můžete přát. Nezaměřujeme se ovšem jenom na to, abyste byli dobrými zaměstnanci. Nabízíme i mnohé kurzy a konzultace, které jsou prospěšné pro ty z vás, kteří se chtějí vydat svou vlastní cestou



Video autoři ladili jako výslech v temných sklepních prostorách. Z absolventa univerzity se snažili dostat jakékoliv informace. Kvůli dobré přípravě, která byla vězněnému poskytnuta našim Kariérním centrem, se ovšem nenechal zlomit a při výslechu nic neprozradil.



← VIDEO

„Kdo je připraven, není překvapen. Připravíme tě i na ten nejtěžší pohovor v životě.“



OŽIVUJEME STARÉ KONTAKTY

Stýská se vám po vysoké? Nebo po některých spolužácích? Ztratili jste s nimi po ukončení studia kontakt? Naplánujte ročníkový sraz a my se postaráme o to, aby se o něm dozvědělo co možná nejvíce spolužáků. Zjistěte, jak se vašim starým známým daří, zda se uchytili v oboru nebo se vydali úplně jinou cestou. A pokud budete chtít na sraz pozvat i nějakého pedagoga, tak se na nás také obraťte.



Třetí videospot nás zavádí do vesnického prostředí, kde se to drby jenom hemží. Autoři vtipně vykreslují denní rozpravy dvou sousedek o úspěších svých dětí, o spolužácích z výšky... Prostě spoléhají na starou dobrou šeptandu. Tě ale ve videu odzvoní, když se k jedné ze sousedek nedostane zpráva o tom, kdy bude sraz.



← VIDEO

„Nespolehejte na drby! Dostávejte informace z první ruky.“

DRŽÍME VŠECHNY TRUMFY V JEDINÉ KARTĚ

Naše Karta absolventa vám otevírá brány do světa nejrůznějších slev a výhod. Buďte díky nám online všude tam, kde je síť Eduroam, půjčte si odborné knihy z naší univerzitní knihovny, využijte nabídky sportovních kurzů, slevu do Planetária nebo se výhodněji ubytujte v hotelu Garni.

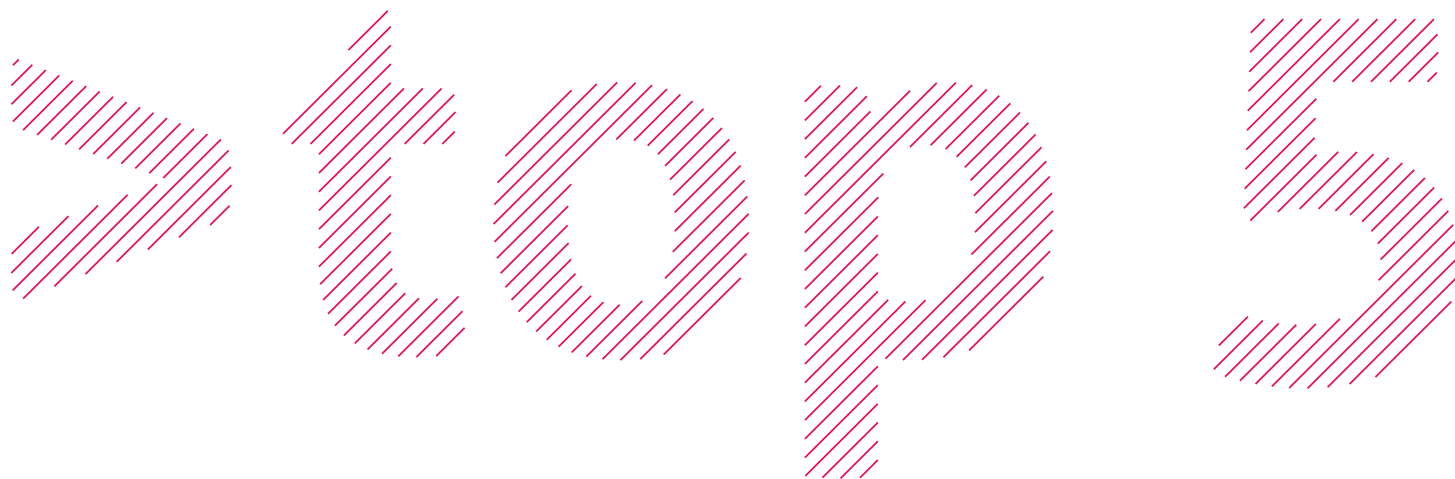
Pokud máte chuť se dále vzdělávat, čekají vás slevy na krátkodobé a rekvalifikační kurzy v oblasti IT, grafiky nebo tvorby videí. S Kartou absolventa je výhodnější také studium Univerzity třetího věku nebo kurzy HR Akademie vyučované zkušenými manažery regionálních i globálních firem. Kartu uplatníte také při sportovních a relaxačních aktivitách, koncertech Janáčkovy filharmonie, návštěvě divadel a u mnoha dalších služeb.

Kromě jiného máte možnost využívat více než sedmi set slev v rámci licence programu ALIVE. Řekněte si o slevu u některých dopravců, kulturních akcí či relaxačních procedur. Neváhejte a využijte absolventské výhody, které pro vás neustále rozšiřujeme!



JSME NA STEJNÉ VLNĚ

Přidejte se k Alumní a posilte své pouto s univerzitou. A nejen s ní. Vraťte se zpátky na svou alma mater a zavzpomínejte společně na staré časy na pravidelných celouniverzitních absolventských srazech. Podívejte se po letech do míst, kde jste kdysi trávili každý den. Nenechte si ujít ani jedno ze setkání, které se pro vás chystají, prožijte kulturní zážitek a setkejte se s těmi, se kterými jste procházeli svá studentská léta na vysoké. Nebudejte litovat!



Kampaně slouží jako prostředek pro rozšíření základny uživatelů a nejinak je tomu v případě kampaně Alumní VŠB-TUO. Ta se snaží zvýšit počet registrovaných absolventů v síti. „Cílem kampaně bylo podpořit povědomí o absolventské síti a hlavně vyzvednout zásadní výhody členství. Přiblížit Alumní jsme chtěli především mladší generaci absolventů, kteří jsou více aktivní na sociálních sítích. Navíc u čerstvých absolventů ještě nevzniká tak silná potřeba kontaktu s univerzitou a registraci většinou odkládají až na období několika let po skončení studia. To jsme chtěli změnit,“ upřesňuje důvody kampaně Lucie Rýcová⁰⁹, vedoucí útvaru péče o absolventy.

Kromě výše zmíněné TOP 5 pracujeme intenzivně každý den na tom, abychom s vámi absolventy budovali pěkné vztahy. Připravujeme pro vás různé soutěže a akce, z posledních například Generační setkání nebo Zlatou promoci. A je třeba říct, že za to sklízíme ovoce. „Základna Alumní sítě se dynamicky rozvíjí a v současné době se nám ji daří, i s pomocí této kampaně, poměrně rychlým tempem rozšiřovat. Jen letos se k nám přidalo více než 1000 absolventů, a to je výborný výsledek. Doufám, že tímto tempem se bude i nadále vyvíjet a my budeme moci dále rozšiřovat spolupráci a oboustranné výhody,“ pochvaluje si fungování absolventské sítě Lucie Rýcová.

Z vašich srazů...



Sraz absolventů HUF po 50 letech, květen 2016



Sraz absolventů VŠB z Vietnamu, září 2016



Sraz absolventů distančního studia EKF 1986, říjen 2016



Sraz oboru Národní hospodářství EKF 2001, září 2016



Setkání zlatých absolventů VŠB ročníku 1966, září 2016



Návštěva předsedy sdružení absolventů VŠB z Vietnamu, 2016

Letem světem internetem

Co se psalo o našich absolventech v letošním roce?



TŘI ABSOLVENTI VŠB-TUO EXPANDUJÍ SE SVOU APLIKACÍ DO ZEMÍ TŘETÍHO SVĚTA

Tři absolventi VŠB-TUO založili v roce 2015 společnost MonkeyDat a přišli s aplikací, která analyzuje data pro e-shopy. Za rok nabrali přes dva tisíce zákazníků. Od ledna rozšiřují svou působnost do zámoří, konkrétněji do Spojených států a do Asie.

ZDROJ: www.idnes.cz

PETR KOVAŘÍK SE DOSTAL DO VEDENÍ VÍTKOVICKÉ NEMOCNICE

Absolvent VŠB-TUO Ekonomické fakulty Petr Kovařík se v letošním roce dostal do vedení Vítkovické nemocnice. Chce navázat na úspěšný rozvoj nemocnice v minulých letech. Kovařík se do této významné funkce dostal i díky letitým zkušenostem v nemocničním prostředí v Karviné-Ráji a v Nemocnici s poliklinikou v Havířově.

ZDROJ: www.moravskoslezskenovinky.cz



ŘEDITELM OPERAČNÍHO CENTRA M.B.A. FINANCE SE STAL LUKÁŠ RICHTER

Do vedoucí pozice ve společnosti M.B.A. Finance se v srpnu 2016 dostal absolvent Lukáš Richter, který vystudoval informační a systémový management na VŠB-TUO. Ve firmě působí už od roku 2009 a svou pílí se postupně vypracoval až na vedoucí pozici operačního centra.

ZDROJ: kariera.ihned.cz



TEXT: Petra Polesová¹⁶

FOTO: Internet

Kariérní týden byl týdnem výzvy a možností

První ročník Kariérního týdne je úspěšně za námi. Měřítkem úspěchu pro nás byla především míra spokojenosti účastníků, kteří velmi pozitivně hodnotili zejména kvalitativní úroveň programu.

Studenti a především čerství absolventi si mohli vyzkoušet pracovní pohovor nanečisto v češtině i v angličtině. Zvolit mohli také klasický pracovní pohovor nebo dnes už běžně používaný skupinový pracovní pohovor - assessment centrum. V obou případech si účastníci odnesli nejen praktickou zkušenost, ale i zpětnou vazbu v souvislosti s reálnými požadavky konkrétních zaměstnavatelů. Tradičně největší zájem studenti projeví o kontrolu životopisů, zhotovení vhodného fotoprofilu a testování úrovně jejich znalostí angličtiny. Oproti stálé nabídce Kariérního centra byla nově zařazena také kontrola profilu na sociální síti LinkedIn.

Na Kariérním týdnu si na své nepřišli jen ti, kteří mají namířeno do klasického zaměstnání, konzultaci nad možností uplatnění potenciálních podnikatelských záměrů poskytli studentům také kolegové z Centra podpory podnikání.

Jak už samotný název napovídá, Kariérní týden nebyl jednodenní akcí. Druhý den pokračoval v duchu interaktivních workshopů a přednášek. Například Petr Kratochvíl představil sociální síť LinkedIn jako skvělý nástroj pro budování osobního brandu. Pavla Čapková studentům přiblížila, jak si vybudovat svou osobní značku na trhu práce.

Třetí den přišlo na řadu Kariérní centrum a ukázka z některých jeho služeb. Pavel Kovalský z personální agentury pohovořil o systému výběru životopisů a zaměřil se na záladnosti pracovního pohovoru. Vlastík Holčák nastínil metodu koučování a psycholožka Pavla Šňupárková učila účastníky, jak zvládnout stres, a to nejen u pracovního pohovoru.

Na jejich individuální konzultace se po skončení přednášek tvořily fronty.

Zbytek Kariérního týdne se nesl ve znamení exkurzí v zúčastněných společnostech, které si pro studenty připravily nejen prohlídky prostor, ale i případové studie, soutěže a neformální diskuze se zaměstnanci a vedením.

Účastníci Kariérního týdne shodně ocenili zejména možnost vyzkoušet si to, co je za pár dní nebo měsíců čeká. Týmu Kariérního centra tak nezbývá než jim popřát hodně štěstí! Pro další zájemce chystáme 2. ročník akce na podzim 2017.

TEXT: Karin Krumlová

FOTO: Petr Sznepka



CHYSTÁME PRO VÁS...

**KARIÉRNÍ
CENTRUM**
VŠB-TU OSTRAVA

MLUVÍTE RÁDI, MLUVÍTE DOBŘE?

Kromě klasické nabídky workshopů, konzultací, koučinku a osobnostně-profesní diagnostiky pro vás Kariérní centrum na letní semestr připravilo ucelený program prezentačních a komunikačních dovedností pod názvem Akademie mluvení s úžasným lektorem Pavlem Vopáleckým.

Ne každý se narodí s darem být dobrým řečníkem, ale s Kariérním centrem se to naši studenti a absolventi mohou naučit. Akademie mluvení vám pomůže stát se skvělým komunikátorem!

A O ČEM TO VLASTNĚ CELÉ BUDE?

V první lekci se účastníci dozvědí, jak naše komunikace s lidmi funguje, co ji ovlivňuje na straně mluvčího a co na

straně příjemce. Uslyší pár rad, jak zlepšit svůj mluvený projev. Druhá lekce se zaměří na poznání účastníků rozhovoru, udržení jejich pozornosti a zapojení do tématu. Třetí lekce bude o nástrojích mluvení a správné a poutavé formulaci sdělení. Ve čtvrtém pokračování zvítězí nad trémou a v pátém budou krásně, srozumitelně a efektivně komunikovat. V šesté lekci zapojí řeč těla a v sedmé budou pracovat s otázkami. V osmé si vše shrnou a vytvoří strategický plán, jak poznatky aplikovat do praxe a dále rozvíjet.

Staňte se mistry projevu a sledujte web Kariérního centra!

www.vsb.cz/kariernicentrum

NEJVĚTŠÍ VELETRH PRACOVNÍCH PŘÍLEŽITOSTÍ V KRAJI

10 LET KARIÉRY PLUS

KARIÉRA PLUS
www.karieraplus.cz

#KariéraPLUS

najdi tu pravou...

ÚTERÝ 14. 3. 2017 / 9 – 15 HOD. / AULA VŠB-TUO V OSTRAVĚ-PORUBĚ
ZAMĚSTNÁNÍ / STÁŽE TRAINEE PROGRAMY / BRIGÁDY / DIPLOMKY / ODBORNÝ PROGRAM

SLEDUJTE STRÁNKY WWW.KARIERAPLUS.CZ

MBA

**EKONOMICKÁ FAKULTA
VŠB-TU OSTRAVA**

Investujte do
své kariéry

V ČESKÉM JAZYCE

- Nový program MBA v českém jazyce
- Vysoce kvalifikovaní pedagogové a mezinárodně uznávaní odborníci z praxe
- Dlouholeté zkušenosti s programem MBA in Executive Leadership
- Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava je řádným a dlouholetým členem České Asociace MBA škol - CMBAS (www.cambas.cz)

VYUČOVACÍ JAZYK	čeština
DĚLKA STUDIA	2 roky
CENA ZA 1 ROK STUDIA	109 500 Kč
VSTUPNÍ PŘEDPOKLADY	vysokoškolské vzdělání, minimálně 2 roky v řídicí pozici
MÍSTO STUDIA	Ekonomická fakulta Oddělení manažerských studií Havlíčkovo nábřeží 38A 702 00 Ostrava
HARMONOGRAM VÝUKY	dvoudenní bloky 2x v měsíci v pátek od 14:00 do 19:00 v sobotu od 8:00 do 16:00

www.ekf.vsb.cz

Kontakt: mba@vsb.cz
+420 597 322 060, +420 597 322 377

ekf

**VŠB-TU OSTRAVA
EKONOMICKÁ FAKULTA**

alumni

ABSOLVENTI
VŠB-TUO

JEN
DIPLOMEM
TO KONČIT
NEMUSÍ...



English version
of Alumni
VSB-TUO
magazine
available at
alumni.vsb.cz

 alumni.vsb.cz

 facebook.com/alumniVSBTUO