



STUDENTSKÝ MĚSÍČNÍK FASTÁK

6. vydání – září/říjen 2015



FASTFEST 2015, HUDBA Z FEKTU, SPORT NA VUT 2015, VÁNOČNÍ PLES VUT, NOC VĚDCŮ, TANEČNÍ, AKTION ČESKÁ REPUBLIKA – RAKOUSKO, NORSKÉ FONDY, ADMAS, FOTOSOUTĚŽ CESA 2015, KURZY ICV, KURZY ACSA, ŘEŠENÍ APLIKAČNÍCH KURZŮ Z MATEMATIKY, ERASMUS

SEKCE NEJAKTUÁLNĚJŠÍ, ANEB CO BYSTE NEMĚLI PROŠVIHNOUT!

CESA – SPORT V ZS 2015



V pátek **18. 9. 2015** se ve **12.00** hod otevře na <http://zapis.cesa.vutbr.cz/> elektronický zápis do sportovní nabídky, kterou pro Vás připravilo Centrum sportovních aktivit VUT v Brně (CESA). Zapsat si můžete semestrální výuku TV na zimní semestr, zimní kurzy, instruktorské kurzy (instruktor snowboardingu, lyžování a kondičního posilování) a odborná školení a semináře (zdravý životní styl a kvalita života) a spoustu sportovních akcí konaných v průběhu roku, jako jsou např.: zdolání pohoří Schneepalpe nebo softballový turnaj. Elektronický zápis se uzavře v neděli 20. 9. 2015 ve 12.00 hodin. Výuka začíná v pondělí **21. 9. 2015**. Mimo elektronický zápisový modul si můžete zajistit registrace a permanentky do volnočasových aktivit (VČA) na recepci FCM (posilování, TRX, HEAT, Rowing, aj.), zapsat se na vybrané sporty nebo odborné služby on line, objednat si volné sportoviště, nebo zaslat příspěvky do fotosoutěže SPORT na VUT.

FASTFEST 2015



A je to tady! 2. Ročník hudebního festivalu, konaného na půdě fakulty se uskuteční **6. 10. 2015**. Letošní ročník zahájí studentské kapely z FAST (Saxer, Lady DragonFly, Darkil), program doplní kapela „The Glass Onion“, složená ze zaměstnanců FAST a o zakončení se postará headliner „FAST Food Orchestra“. Celá akce bude obohacena o doprovodný program včetně afterparty! Noční

program se následně přesune do brněnského klubu Eleven club. Celou akci bude moderovat Dj Schaff. Vstupné 40 Kč v předprodeji, na místě za 50 Kč.

UNIVERZITNÍ VÁNOČNÍ PLES VUT

Sice jsou Vánoce ještě vcelku daleko, ale už začaly přípravy na univerzitní vánoční ples VUT. Skupina studentů naší univerzity se rozhodla o obnovu této plesové tradice, která je primárně určena na navazování přátelství mezi studenty jednotlivých fakult z VUT. Ples se uskuteční v pátek 4. 12. 2015 od 19.00 v hotelu Bobycentrum. O události budete průběžně informováni.

NOC VĚDCŮ 2015



Budíž noc a budíž světlo! To je letošní téma neformálního setkání veřejnosti s vědou a vědci, do kterého se letos opět aktivně zapojí i fakulty Vysokého učení technického v Brně. V pátek 25. 9. 2015 otevrou své prostory, laboratoře a další vědecká pracoviště Fakulta chemická, Fakulta strojního inženýrství, Fakulta informačních technologií, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií a **Fakulta stovební**. Noc vědců se uskuteční v areálech fakult VUT v Brně a v Technickém muzeu a je ZDARMA určena široké veřejnosti. Zájemcům se nabízí možnost navštívit i prostory nově otevřeného centra **AdMaS**.

TANEČNÍ 2015



Máte chuť oprášit si základní společenské tance, než přijde plesová sezóna? Přihlaste se na taneční pod vedením profesionálního lektora a naučte se waltz, tango, valčík, jive, chachu, rumbu a mnoho

dalších tanců, které můžete uplatnit na fakultním plese, který se bude konat 15. 3. 2016 v Bobycentru. Lekce jsou určené pro studenty, zaměstnance a jejich rodinné příslušníky a budou probíhat

v historické aule v budově „A“ každé pondělí v podvečerních hodinách. Více informací na emailu: zimmermann.n@fce.vutbr.cz nebo sindelarova.a@fce.vutbr.cz.

SEKCE PRO DOKTORANDY

AKTION ČESKÁ REPUBLIKA – RAKOUSKO

Program AKTION slouží k podpoře vzájemného porozumění mezi Českou republikou a Rakouskem. Podporuje rozvoj dvoustranné spolupráce ve vědě a vzdělávání ve všech vědních oborech. Podporovány budou především projekty menšího rozsahu, které slouží k navázání nové spolupráce i rozvoji stávající, je do nich zapojen vědecký dorost, a které mají vyhlídky na pokračování z jiných finančních zdrojů. Termín podávání návrhů projektů pro realizaci od 15. 10. 2015 do konce roku 2016 je **15. 9 2015**. Více informací na <http://www.dzs.cz/cz/>.

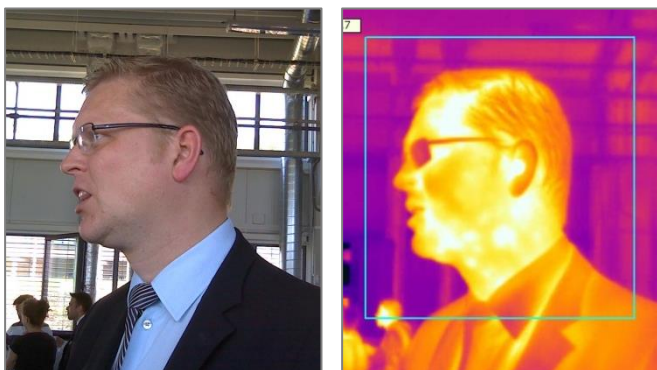
NORSKÉ FONDY A FONDY EHP

Program „Spolupráce škol a stipendia“ v rámci nové etapy EHP a Norských fondů nabízí možnost mezinárodní projektové spolupráce a studijních stáží v Norsku, Lichtenštejnsku a na Islandu. V rámci programu jsou podporovány tři typy aktivit: projekty mobility a stáže, projekty institucionální spolupráce a přípravné návštěvy. Uzávěrka pro předkládání žádostí je **12. 10. 2015**. Více informací na <http://www.dzs.cz/cz/>.

SEKCE CENTRUM AdMaS

LÉTO V CENTRU ADMAS

Jak už to na světě chodí, nejkrásnější roční období uteče vždy nejrychleji. Rekordně teplé léto prověřilo funkčnost klimatizace v kancelářích i nastavení vzduchotechniky v laboratořích, vždyť se také jednalo ve zbrusu novém areálu Centra AdMaS o premiérový provoz. Během letního období se v centru vystřídalo několik zajímavých návštěv, hned z kraje června to byl místopředseda vlády pro vědu, výzkum a inovace a předseda Rady pro výzkum, vývoj a inovace MVDr. Pavel Bělobrádek, Ph.D., MPA. Návštěva byla výjimečná tím, že po prohlídce areálu pan vicepremiér ve stylovém prostředí laboratoře pavilonu P2 debatoval s mladými vědeckými pracovníky.



A nebyla to debata jednoduchá, nevyhnula se ani tak ožehavým tématům, jako je financování výzkumu, zdoluhavost a komplikovanost procesu zadávání veřejných zakázek či úroveň vzdělanosti. Jako suvenýr si z návštěvy vědeckého centra odvezl pan místopředseda vlády portrétní fotografii pořízenou termokamerou.

Do narůstající řady zajímavých zahraničních návštěv v Centru AdMaS přibyla i milá návštěva paní Yang Qian, zástupkyně zahraničního oddělení vlády čínské provincie Guandong, v polovině července. V rámci svého pobytu v ČR se seznamovala s Jihomoravským krajem, aby vytipovala možné oblasti spolupráce, zejména s vysokými školami a vědecko – výzkumnými centry. Jsme rádi, že paní Yang Qian projevila zájem právě o návštěvu našeho centra.

Tak jako Jára Cimrman inspiroval ve své době osobnosti uměleckého i vědecké světa, Centrum AdMaS inspirovalo investiční komisi Rady Jihomoravského kraje na jejím zasedání při zkvalitnění procesu zadávání krajských veřejných zakázek s ohledem na využití parametru nákladů životního cyklu. Naše centrum následně zvítězilo ve výběrovém řízení na poradenství v oblasti akvizičního procesu staveb pozemního stavitelství v podmínkách Jihomoravského kraje.

Dobrou zprávou je, že Centrum AdMaS bylo úspěšné ve výzvě z OP VaVpI na dodatečné přístrojové vybavení, pořizovat se budou například pece pro testování požární odolnosti materiálů a konstrukcí či 3D tiskárna.

Závěr léta je ve znamení prezentace AdMaSu na Mezinárodním strojírenském veletrhu v rámci stánku Svazu průmyslu a dopravy ČR od 14. do 18. září a účasti na Noci vědců 25. září, kde se veřejnosti chceme pochlubit mimo jiné našim RTG tomografem.

FOTOSOUTĚŽ CESA

Tématem je sport na VUT, tedy fotografie se sportovní tematikou zachycené v rámci sportovních akcí nebo kurzů VUT v Brně v roce 2015. Zájemci se zapojí zasláním minimálně jedné a maximálně tří fotografií, které svým pojetím splňují téma fotosoutěže. Účastník zašle organizátorovi snímky v optimálním rozlišení na email: pisova@cesa.vutbr.cz nejpozději do **31. 10. 2015**. Vyhlášení vítězných fotografií a předání cen proběhne spolu s vyhlášením nejlepších sportovců roku v prosinci 2015 na rektorátu VUT v Brně.

KURZY PRO STUDENTY VUT

Institut celoživotního vzdělávání (ICV) aktuálně nabízí studentům tyto kurzy: „*Body language aneb jak komunikujeme beze slov*“, kde se naučíte neverbální komunikaci a rozvíjení mezilidských vztahů. Kurz se koná 2. 10. 2015 a je zpoplatněn 100 Kč; „*Psychologie přesvědčivosti: umění ovlivňovat I.*“, kde si osvojíte techniky a dovednosti potřebné k vytvoření pozitivního prvního dojmu, zefektivnění argumentace nebo zvýšení přesvědčivosti pomocí slov i neverbální komunikace. Kurz se koná 30. 10. 2015 a je zdarma. Mrkněte na www.lli.vutbr.cz/kurzy, kde se dozvíte více!

NEJEN TECHNIKOU JE ČLOVĚK ŽIV



Akademické centrum studentských aktivit (ACSA) již přes deset let nabízí vzdělávání mladým lidem. Zaměřujeme se především na studenty ze studentských organizací, ale máme také kurzy otevřené pro širokou veřejnost. Nestíháte? Jste ve stresu? Chcete se naučit lépe organizovat váš čas? Zvládnout zorganizovat nějakou akci bez všemožných problémů? Zjistit, jak skloubit technické vzdělání s plánováním a tvorbou projektů? To vše se v ACSA můžete naučit. V zimním semestru jsou v nabídce tyto kurzy: Logika a rozhodování, Komunikace a argumentace, Organizační gramotnost, Práce v turbulentním prostředí (Stress management), Kurz projektového řízení s podporou e-learningu a Time management. Více podrobností najdete na <http://www.acsa.cz/verejnost/akce/>.

ŘEŠENÍ APLIKAČNÍCH ÚLOH Z MATEMATIKY

Kurz je zaměřen na doplnění a rozšíření znalostí aplikačních úloh z matematiky. Je doporučen zejména studentům, kteří si chtějí zlepšit a upevnit svoje znalosti v aplikačních oblastech využívajících základy vysokoškolské matematiky a v oblasti využívané základní matematiky. Kurz bude zahájen ve třetím týdnu semestru v úterý 6. 10. 2015 a bude ukončen 8. 12. 2015. Na kurz se můžete přihlásit pouze elektronicky a to od 14. 9. 2015 na stránkách <http://fyzika.fce.vutbr.cz/kurzy/>. Cena je 700 Kč.

VÝUKA CIZÍCH JAZYKŮ

A SPOLEČENSKOVĚDNÍCH PŘEDMĚTŮ

Ústav společenských věd tvoří Kabinet humanitních věd (dále jen KHV) a Kabinet jazyků (dále jen KJ). KHV zajišťuje povinnou či povinně volitelnou výuku společenskovedních předmětů a KJ zabezpečuje výuku cizích jazyků a organizuje povinné zkoušky z angličtiny. Studenti naší fakulty mají k dispozici volné semestry, které mohou využít k učení se cizím jazykům. Největší zájem je o výuku angličtiny. Zájmu studentů se však těší i další nabízené jazyky: francouzština, němčina, italština, španělština a ruština. Roste poptávka i po studiu čínštiny. Pro studenty, kteří mají splněnu povinnou zkoušku z angličtiny, nabízíme v rámci volných semestrů další odborné předměty a specializované kurzy, jako jsou např. odborná angličtina a němčina, angličtina až do úrovně B2 pro zahraniční univerzity a konverzační kurzy až do úrovně C1. FAST nabízí širokou škálu zahraničních mobilit z celé Evropy, kdy se jazyková vybavenost stává výhodou pro přihlášku na výměnný pobyt do vybrané destinace. V některých zemích se znalost dvou cizích jazyků stává nutností. Proto neváhejte a navštivte webové stránky <http://spv.webnode.cz>, kde najdete veškeré informace, kontakty na vyučující a rozvrh. Pro zahraniční studenty VUT v Brně organizujeme úvodní kurz češtiny během Welcome Week s intenzivní jazykovou výukou a kulturní přípravou, kterého se každý semestr zúčastňuje stovka studentů z 25 zemí, a to nejen z Evropy, ale dokonce také až z Mexika či Tchaj-wanu.

SEKCE PRACOVNÍ NABÍDKY

Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina hledá pracovníka na pozici **INVESTIČNÍ TECHNIK**. Pracovní náplní je příprava, realizace a kontrola investičních akcí; prověřování a zajišťování úplnosti investiční dokumentace a zpracování zápisů a protokolů o předání staveb či vyhodnocování technického stavu nemovitostí. V případě, že vás nabídka zaujala, zašlete do 9. 10. 2015 životopis na zdenka.huryova@hasici-vysocina.cz.

Firma GEFAB CS, spol. s r. o. hledá do svého kolektivu **PROJEKTANTA DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ**. Pracovní náplní je příprava a vypracování projektové dokumentace dopravního značení, zajišťování rozhodnutí, stanovení pro samotnou realizaci DZ i zajišťování inženýrské činnosti v oblasti dopravního značení. V případě zájmu zašlete prosím svůj životopis i s průvodním dopisem na tereza.sterbova@gefab.cz.

INTERNATIONAL EXCHANGE OČIMA STUDENTŮ

JAK JSEM SE VYDAL ZA STUDIEM (A ZÁBAVOU) NA MALTU

Mé studium na Maltské univerzitě začalo v půlce ledna. Po úvodních byrokratických komplikacích a komunikačních problémech s místní univerzitou jsem byl rád, že jsem dorazil na místo. Malta, typická jižanská země. To znamená, že nikdo nikam nespěchá a jisté základní služby nefungují tak, jak by měly. Hromadná doprava je absolutně nespolehlivá, pošta je zřejmě stejná všude na světě a úřadům, které mají na starosti povolení k pobytu, je lepší se vyhnout. Silniční provoz je typicky jižanský. Zkrátka chaos! Jezdí se vlevo, což dokáže člověka zmást, třeba když čeká na bus, o přechodu silnice ani nemluvě. Ostrov Malta je ale nádherný. Plný středověkých historických památek. Za návštěvu stojí i sousední ostrovy, zejména Comino s jednou z nejkrásnějších pláží v Evropě nazývanou Blue lagoon, ideálním místem také pro potápění. Dalším místem, tak trošku zapomenutým, jsou útesy na západním pobřeží ostrova, které nabízejí nádherné výlety. Další obrovskou výhodou je samozřejmě počasí, kde po údajně jedné z nejdeštivějších zim (představte si ji jako listopad v ČR), která skončila v únoru, přišlo opravdu nádherné počasí, které nám umožnilo trávit dny na pláži. Občas jsme šli společně s ostatními „Erasmáky“ ze školy rovnou na pláž, což se člověku v Brně jen tak nestane.

Kampus nabízí vše potřebné pro studium, ale stejně jako na FASTu si svoje věci do knihovny nevezmete ☺. Co se týče kantýny-jídelny, tak zapomeňte na řádný oběd za cenu pod 4€. Je zde však možnost použít mikrovlnky, ve kterých si můžete ohřát vlastní jídlo.

Další alternativou jsou tzv. Pasticerie, kde se prodává typické „pečivo“ z listového těsta plus různé druhy sendvičů. Stavební fakulta jako taková je naprosto rozdílná od té naší, jelikož je asi tak 10krát menší. Takže přístup profesorů je jiný. Očekávají větší samostatnost. Na výsledky zkoušek si počkáte déle, než jste zvyklí z FASTu. Oprava písemky a nahrání výsledné známky na web trvá minimálně měsíc a půl. Jednoduše řečeno, jižanská povaha funguje i na univerzitě.

A teď asi ta nejzajímavější část celého Erasmu a tím je volný čas. Většinu volného času jsem strávil na residenci (místní koleje, které jsou pouze pro studenty Erasmu) s patřičným zázemím (bazén, basketbalové a tenisové hřiště), které vám umožní velice jednoduché seznámení a spoustu zábavy. Samozřejmě tu jsou studentské organizace, které pořádají pro studenty Erasmu spoustu akcí, ať už se jedná o výlety na sousední ostrovy, „boat party“ nebo pěší túry po celém ostrově. Dále se musím zmínit o Paceville, což je vlastně „Maltská Stodolní“ a najdete tu vše od hospod, barů, klubů až po kasino a strip cluby... A pravděpodobně tu strávíte dost nocí ☺

Na závěr bych chtěl jen dodat, že Malta je perfektní místo na zlepšení jazykových schopností, ale také poznání místní kultury, přírody, mentality a samozřejmě se naučíte žít trošku víc jako Italové a nebrat vše tak vážně. Ale to nejdůležitější, co si odvezete z Erasmu, jsou kontakty na kamarády, s kterými budete v kontaktu ještě dlouho po skončení Erasmu.

Článek pro vás připravil Jiří Müller. Pokud máte zájem o více informací, pište na MullerJ3@study.fce.vutbr.cz

Chcete se s námi o něco podělit? Napište nám na skas@fce.vutbr.cz, budeme rádi za Vaše podněty.

Vaše Studentská komora AS FAST Míša Šmídková, Míša Fiedlerová, Eliška Jarmerová, Verča Ondryášová, Zbyněk Auer, Hanka Záhorská, Peter Mlynár, Kuba Horut, Ondra Porwicz, Martin Ťažký, Jirka Müller, Lucie Cimřlová, Martin Tuscher.