

Tripod Bulletin

Občasník informující o aktivitách projektu Tripod

www.3pod.cz



tripod

Milí kolegové,
do rukou se vám dostává první vydání Tripod Bulletinu, občasníku, ve kterém vás chceme informovat o současných i plánovaných aktivitách projektu Tripod. V sekci „Stalo se“ hodnotíme proběhlé události, v rubrice „Připravujeme“ vás mimo jiné pozveme na chystané podzimní aktivity a nakonec vám představíme služby, které v současnosti nabízíme různým cílovým skupinám na ČVUT.

Děkujeme za přízeň, kterou zachovávejte projektu Tripod.
Michal Brnušák

21. března

Start portálu

Dosud nejdůležitější událostí v historii projektu Tripod bylo spuštění webového portálu na adrese www.3pod.cz. To bylo naplánováno na první jarní den, 21. března 2007. Ještě před půlnocí z 20. na 21. probíhalo hektické doladování technické i obsahové stránky. Každého, kdo si následující den zadal do prohlížeče adresu www.3pod.cz, přivítalo zvolání „Tripod je tu!“. Teď už zbývalo jen přesvědčit návštěvníky, aby existenci Tripodu vnímali se stejným nadšením jako my. Portál jsme začali ihned plnit obsahem a pro své čtenáře každý měsíc pořádáme soutěže o trička. Web se stal opravdovou vstupní branou k aktivitám Tripodu a roste spolu s námi. Dnes portál navštíví průměrně 130 uživatelů denně.

Máte-li tip na zajímavý článek či rozhovor týkající se spolupráce s praxí nebo např. prezentace vlastních výsledků, napište nám na adresu info@3pod.cz. Náš redaktor vás obratem kontaktuje. Na našich stránkách můžete vystavit i profil svého vědeckého týmu.

27. března

Konference The Third Mission: Building the Entrepreneurial University

Konference o třetí roli univerzit představovala zatěžkávací zkoušku organizačních schopností projektu. Dnes lze prohlásit, že jsme v ní obstáli se ctí. Prezentace zahraničních odborníků na transfer technologií a spolupráci univerzit a podnikatelské sféry si přišli vyslechnout představitelé ČVUT i významní zástupci VŠCHT, VŠE, ČZU, ZČU v Plzni a jiní. Vedení těchto škol se poté sešlo u kulatého stolu, aby probralo možnosti přeměny univerzit na tzv. univerzity podnikatelské. Laslo Olah z organizace Texas Institute of Science, Charles Wessner z Americké akademie věd a prof. Rudolf Haňka z Cambridgeské univerzity jim naznačili dvě komplementární cesty. Laslo Olah popsal principy licencování patentů do zahraničí, které výzkumníkům umožní vyžrát nad mnohdy kontraproduktivním systémem řízení dušev-

ního vlastnictví na univerzitách. Charles Wessner a profesor Haňka hovořili zejména o nutnosti systémových změn, které by měly nastavit podmínky pro hladký průběh transferu technologií. Z konference byl pořízen videozáznam, který je ke shlédnutí po zaregistrování na stránkách www.3pod.cz.



> Konferenci o tzv. třetí roli univerzit si nenechalo ujít přes 80 posluchačů

30. května

Prezentace Tripodu na American Chamber of Commerce

Dne 30. května byly v rámci pravidelných přednášek pořádaných Americkou obchodní komorou v České republice prezentovány aktivity ČVUT směřující ke spolupráci s praxí. Projekt Tripod zde zastupoval jeho vedoucí, Jaroslav Burčík. Za univerzitu dále promluvil prorektor Miroslav Vlček, který popsal koncept univerzitního přesahu („university outreach“). Projekt Media Lab představil vedoucí katedry kybernetiky, profesor Vladimír Mařík.

21. června

Setkání k science parkům

Science park je místem, kde se zcela přirozeně setkávají světy vědy a businessu a kde vznikají společné projekty, jejichž výsledky zvyšují inovační potenciál regionu či státu. Tolik teorie; praxe je jako

vždy mnohem barvitější. V současné době se na obvodu Prahy chystá či již probíhá výstavba několika vědeckotechnických parků. Developeři i fakulty věří peníze, které mají přitéct ze strukturálních fondů Evropské unie, a nikdo nechce zůstat pozadu, pokud jde o to postavit monument svým schopnostem tyto peníze získat. Rozjíždí se hra o science parky, v níž chybí vize a téměř nikdo se neptá těch, kteří mají zkušenosti ze zahraničí a takové parky již několik let vedou, nebo těch, pro které by park měl být určen. Ambicí projektu Tripod je v této hře hrát roli nestranného informátora, moderátora a analytika. 21. 6. jsme proto na půdě FEL ČVUT uspořádali neformální schůzku k vědeckotechnickým parkům, jíž se zúčastnili přední odborníci na transfer technologií v ČR. Výsledek: situace je zatím příliš nepřehledná, musíme vyčkat, jak se vyvine spolupráce mezi ČVUT, ČZU a VŠCHT na velkém vědeckotechnickém parku.

22.–23. června

Věda v ulicích



> Věda v ulicích – Nad „bednou plnou vědy“ na Náměstí republiky se vznášela vzducholod'

Ve dnech 22.–23. 6. probíhala v pražských exteriérech výstava Věda v ulicích. Projekt Tripod zde pomáhal formou nápaditých expozic a plakátů zviditelnovat výsledky výzkumu na Fakultě elektrotechnické a Fakultě biomedicínského inženýrství ČVUT. Na Náměstí republiky a náměstí Jiřího z Poděbrad vyrostly „bedny plné vědy“ – stánky do detailu připomínající typické dřevěné přepravní bedny včetně symbolů „neklopit“ a „křehké“.

11. července

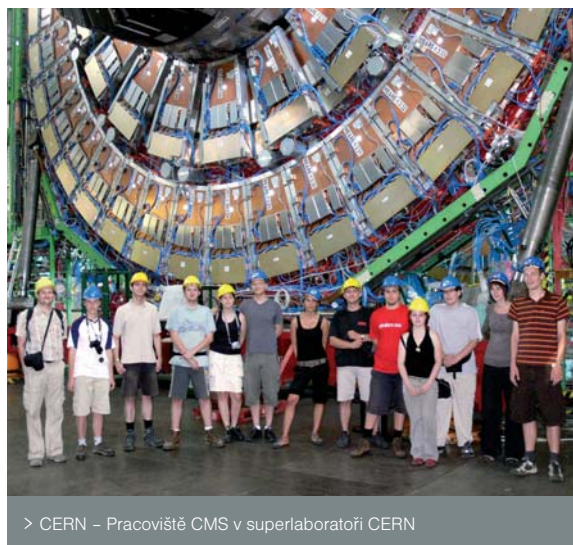
Profesor Haňka se setkal s vedením ČVUT

Profesní životopis profesora Rudolfa Haňky se čte jako návod na transformaci zkosnatělé univerzity na progresivní instituci, která je pevně spjatá s hospodářským rozkvětem celého regionu. Tento trik, kterému se přezdívá „Cambridge Phenomenon“, předvedl profesor Haňka spolu se svými kolegy z Finanční rady a fondu rizikového kapitálu QTP na Univerzitě v Cambridge. O tom, že ČVUT je na tom dnes stejně jako Cambridge před dvaceti lety, a o tom, že díky zkušenostem z Velké Británie si můžeme ušetřit spoustu práce, přijel profesor Haňka přesvědčit vedení univerzity. To od pana profesora obdrželo několik doporučení a konkrétních rad, jak postupovat, aby univerzita dosáhla větší finanční nezávislosti.

20.–22. července

CERN – členové Tripodu v největší laboratoři částicové fyziky na světě

Do CERNu se část projektového týmu Tripod vypravila v červenci. Zpět jsme si přivezli cenné poznatky i kontakty. Naším cílem do budoucna je nalézt cestu, jak umožnit získání praxe v CERNu co největšímu počtu studentů Fakulty elektrotechnické.



> CERN – Pracoviště CMS v superlaboratoři CERN

Říjen 2007

Nový předmět ochrana duševního vlastnictví

V gesci projektu Tripod vznikl nový doktorandský předmět Ochrana duševního vlastnictví (IPR), který je nabízen v rámci mezifakultního studia pod hlavičkou katedry telekomunikační techniky. Studenti se v něm dozví, proč je nutné chránit výsledky výzkumu a vývoje, jak ochránit svá technická řešení a design či jak získat ochrannou známku. Ochrana duševního vlastnictví je podstatným doplňkem technického vzdělání a kurz v této problematice je užitečný jak pro běžné studenty, tak zejména pro výzkumníky, členy projektových týmů a studenty, kteří chtějí komercializovat výsledky svého bádání. Předmět je vyučován pomocí moderních e-learningových nástrojů, které umožňují individuální a časově flexibilní studium.

Kurz odstartuje 16. 10. motivační přednáškou Otakara Fojta, úředníka pro vědu a technologie z Britského konzulátu.

Podzim 2007

Série přednášek VIP osobností

Na podzim zahajujeme ve spolupráci s Americkou obchodní komorou sérii velkých motivačních přednášek s generálními řediteli mezinárodně úspěšných firem na téma kudy vedou cesty úspěchu, charakteristiky úspěšného manažera, podnikové řízení, řízení inovací a spolupráce s univerzitami. Mezi řečníky se do konce roku objeví například Jaroslav Doležal ze společnosti Honeywell Czech Republic, Aleš Bartůněk z IBM nebo Zbyněk Frolík, ředitel společnosti Linet. Tyto přednášky budou určeny nejširšímu publiku.

11. listopadu

Street fest v Bruselu

Dne 11. 10. proběhne v Bruselu slavnostní otevření nového Českého domu. V rámci této prestižní akce, již se zúčastní politické a ekonomické špičky České republiky, proběhne také pouliční výstava české kultury a vědy. Tripod zde zajišťuje komplexní prezentaci tří nadějných vědeckých projektů z ČVUT – lokalizace nevidomých, AVS zařízení pro léčení nespavosti a modulární systém pro dálkové měření biosignálů.

Listopad 2007

Technologické profily kateder a výzkumných týmů

Do listopadového čísla časopisu TecniCall, který je distribuován do 1 000 firem v ČR, připravujeme revidované CD s technologickými a výzkumnými profily kateder a týmů na ČVUT. Profily slouží zejména k navázání spolupráce s praxí a získání partnerství, ať už průmyslových podniků či ostatních vědeckých a výzkumných týmů. Naším cílem je zmapovat vědeckovýzkumný potenciál ČVUT a zjištěné informace nabídnout strukturovanou, přehlednou a atraktivní formou všem externím zájemcům, kteří uvažují o spolupráci s univerzitou. **Máte-li zájem o zařazení profilu své katedry, ústavu, výzkumného pracoviště, projektu či vědeckého týmu na připravované CD, napište nám na info@3pod.cz. Můžete si také stáhnout a vyplnit formulář profilu na našich stránkách www.3pod.cz. Najdete jej v sekci „Profily“.**

Tripod služby

› Korektury a překlady pro vědecké pracovníky ČVUT

Angličtina je jazykem odborných časopisů a vědeckých fór, ne každý výzkumník na ČVUT ji však ovládá

na dostatečné úrovni. Proč tedy nenabídnout těm, kteří šíří slávu univerzity v zahraničí, pomoc s jazykovou stránkou článků a příspěvků? Tato myšlenka stála na začátku ucelené balíčky korektorských a překladatelských služeb, který Tripod nabídl

v květnu 2007. Administrace těchto služeb probíhá na webu, každý registrovaný uživatel z ČVUT získává automaticky nárok na 6+6 stran překladu a korektur zdarma. Obzvláště nabídka korektur zaznamenala velkou odezvu a díky perfektní práci externích korektorů z Velké Británie a USA dělá projektu Tripod dobré jméno.

› První a druhý běh kurzu malého MBA

V květnu odstartovala klíčová aktivita vzdělávání „manažerů vědy“. Ve spolupráci s Masarykovým ústavem vyšších studií jsme vědeckým pracovníkům napříč ČVUT nabídli kurz Certifikát v managementu. Znalosti získané v tomto kurzu mají pomoci především vedoucím výzkumných skupin efektivněji řídit tým a vyhnout se obvyklým problémům při spolupráci s průmyslem, které vyplývají z rozdílnosti obou prostředí. Tripod v absolventech kurzu malého MBA získává silné kontakty na různých fakultách, které mu v budoucnu umožní vytvářet mezioborové týmy schopné řešit náročné zakázky a projekty.

Od 3. 10. se druhá vlna vybraných vědeckých pracovníků ČVUT může těšit na užitečné informace a rady od odborníků přímo z ekonomické praxe.

› Překlady a korektury

– pro doktorandy a vědecké pracovníky
Překlad dokumentu či korekturu anglicky psaného

vědeckého textu si můžete zadat po registraci na našich stránkách (www.3pod.cz) v sekci „Překlad a korektura“. Služba je v daném rozsahu zdarma.

› Kurz Certifikát v managementu

– pro vedoucí výzkumných týmů
Přihlášky byly již uzavřeny.

› Předmět Ochrana duševního vlastnictví

– pro doktorandy v rámci mezifakultního studia
Pro zájemce o problematiku ochrany duševního vlastnictví připravujeme upravenou verzi tohoto e-learningového kurzu, která by měla být v nejbližší době zpřístupněna na našich webových stránkách.

› Vědecké profily a jejich prezentace

– pro katedry, vědecké týmy i jednotlivce
Více viz článek „Technologické profily kateder a výzkumných týmů“. Pro bližší informace kontaktujte Ing. Gabrielu Jirátovou (jiratova@fel.cvut.cz).

› Propagace výsledků výzkumu, týmů a osobností

Tipy na články a rozhovory zasílejte našemu internímu redaktorovi Michalu Brnušákoví (brnusak@fel.cvut.cz). Články a rozhovory publikujeme na našich internetových stránkách, v interních médiích ČVUT, ale i v ostatních periodikách.

› Tým

Ing. Jaroslav Burčík PhD.
Manager projektu,
specialista na spolupráci s praxí
burcik@fel.cvut.cz

Mgr. Natálie Šeborová
Specialistka PR a produkce
seborova@fel.cvut.cz
tel.: 224 353 110

Mgr. Michal Brnušák
Interní redaktor, web editor
brnusak@fel.cvut.cz
tel.: 224 353 111

Ing. Gabriela Jirátová
Specialistka na technologický
transfer
jiratova@fel.cvut.cz
tel.: 224 353 113

Ing. Jana Peroutková
Finanční a grantová
specialistka
peroutko@fel.cvut.cz
tel.: 224 355 892

Andrea Zachariadisová
Projektová asistentka
zecharia@fel.cvut.cz
tel.: 224 353 112

Tiráž

Tripod Bulletin č.1

Vydává: TRIPOD – moderní projekt na podporu transferu technologií na ČVUT

ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická, Technická 2, 166 27 Praha 6

E-mail: info@3pod.cz, tel.: 234 353 110, vedoucí vydání: Michal Brnušák

Grafická úprava a zlom: Blanka Roubíčková

www.3pod.cz

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.