Útvar koncepce a rozvoje města Plzně
TISKOVÁ ZPRÁVA
27. 11. 2013

První publikace propagující výzkumná a vývojová centra plzeňských univerzit míří do světa

První publikace svého druhu, propagující vědecko-výzkumný potenciál jako základ plzeňské prosperity, byla včera večer symbolicky pokřtěna v prvním 3D planetáriu v České republice. Na podzim ji vydal Útvar koncepce a rozvoje města Plzně ve spolupráci s výzkumnými centry Západočeské univerzity v Plzni a Lékařské fakulty v Plzni Univerzity Karlovy v Praze. Kromě základních informací o centrech (kdo jsme, co nabízíme, koho hledáme do týmu a referencí) přináší odpovědi deseti mladých vědců na otázku „Proč pracuji ve výzkumu a vývoji v Plzni?“. Publikace prezentuje Biomedicínské centrum Lékařské fakulty v Plzni Univerzity Karlovy v Praze, NTC – Nové technologie – výzkumné centrum, NTIS – Nové technologie pro informační společnost, RICE – Regionální inovační centrum elektrotechniky a RTI – Regionální technologický institut. Závěrečná dvoustrana je pak věnována plzeňským podnikům, které se zabývají výzkumem a vývojem.

„Cílem je zpřehlednit nabídku výzkumných center potenciálním zákazníkům a dále zaujmout mladé lidi, budoucí zaměstnance, kterým mají plzeňská centra rozhodně co nabídnout. Připravujeme cílenou distribuci, aby se informace dostala do správných rukou. Už teď je o ni velký zájem,“ vysvětluje ředitelka Útvaru koncepce a rozvoje města Plzně Irena Vostracká. Kromě 56 společností, které jsou v publikaci prezentovány v referencích či na závěrečné dvoustraně, bude brožura distribuována prostřednictvím jednotlivých výzkumných center, Techmania Science Centra, poboček IHK Regensburg v Chamu a Regensburgu, na stánku Plzeňského kraje na veletrhu Urbis Invest v roce 2014 a prostřednictvím dalších partnerů. „Neomezujeme se pouze na papírovou verzi publikace, ale chystáme se její elektronickou verzi umístěnou na stránkách města propojit s externími weby,“ doplňuje Vostracká.

Seznamte se s pěti výzkumnými a vývojovými centry

Nové obzory v regeneraci a náhradě orgánů

- Biomedicínské centrum Lékařské fakulty v Plzni Univerzity Karlovy v Praze – je jediným pracovištěm svého druhu v regionu, zaměřuje se primárně na biomedicínský výzkum. Disponuje ideální kombinací moderní infrastruktury a zkušeného pracovního týmu. Více se dočtete na straně 7 publikace. Kontakt pro novináře: doc. MUDr. Milan Štengl, Ph.D., vědecký ředitel biomedicínského centra, e-mail: milan.stengl@lfp.cuni.cz, tel.: 377 593 345.

Váš partner pro výzkum, vývoj a inovace v průmyslových aplikacích

- NTC – Nové technologie – výzkumné centrum – mezi hlavní výzkumná témata patří pevnostní analýzy, laserové a materiálové technologie, morfologie materiálu, polymerní kompozity, modelování a měření proudění a modelování a monitorování lidského těla. Za třináct let existence má na svém kontě několik ověřených technologií transferovaných do průmyslu. Více se dočtete na straně 9 publikace. Kontakt pro novináře: Veronika Nováková, e-mail: veronika@ntc.zcu.cz; tel.: 377 634 739.

NTIS – s vědou dokážeme i nemožné

- NTIS – Nové technologie pro informační společnost – výzkumné týmy dosahují zejména v oborech jako kybernetika, materiálový výzkum, biomechanika, matematické modelování a simulace, biomedicínská informatika a geomatika světové úrovně a patří k vedoucím pracovištím v ČR. Více se dočtete na straně 11 publikace. Kontakt pro novináře: Ing. Martin Nozar, Ph.D., e-mail: nozar@ntis.zcu.cz, tel.: 601 569 756.

Útvar koncepce a rozvoje města Plzně – www.ukr.plzen.eu
Škroupova 5, 305 84 PLZEŇ
Ing. Kateřina Juríková, mobil: 724 843 814, tel.: 378 035 006, e-mail: jurikova@plzen.eu

Měníme sny ve skutečnost

- RICE – Regionální inovační centrum elektrotechniky – výzkumné centrum Fakulty elektrotechnické ZČU v Plzni bude disponovat světově unikátní výzkumnou infrastrukturou, např. halovou laboratoří a zkušebnou vysokonapěťové výkonové elektroniky a dopravních systémů, speciálními laboratořemi materiálů a senzorů především na organické bázi, speciálními mikroskopickými laboratořemi nebo rentgenovou diagnostikou. Více se dočtete na straně 13 publikace. Kontakt pro novináře: Mgr. Pavlína Kellarová, e-mail: kellarov@rice.zcu.cz ; tel.: 377 634 186 nebo 607 081 923.

RTI – trvalý a spolehlivý most mezi univerzitním výzkumem a potřebami aplikační sféry

- RTI – Regionální technologický institut – moderní strojírenský a technologický výzkumný ústav získal za dobu své existence řadu užitných vzorů (např. pro podvozek pro kolejová vozidla, přímý pohon vřetenového lisu, klikový lis s přímým pohonem více motory, přípravek pro přesné zkoušení tahem na minitahových tělesech). V týmu má také autory algoritmů pro vývoj softwaru (odhady přípustných provozních napětí svařovaných styčníků skříní vozidel či odhady únavových křivek vrubovaných těles). Více se dočtete na straně 15 publikace. Kontakt na novináře: doc. Ing. Miloslav Kepka, CSc., ředitel, e-mail: kepkam@rti.zcu.cz, mobil: 604 831 035.

Nabídka

- v případě zájmu o zprostředkování prohlídky jednotlivých center nebo kontaktu na konkrétní mladé vědce prosím volejte Kateřině Juríkové na 724 843 814 nebo pište na jurikova@plzen.eu

Více informací najdete na www.ukr.plzen.eu, elektronická verze publikace je dostupná zde: http://www.plzen.eu/obcan/o-meste/multimedia/ebook/knihy/ebook-plzen-mesto-vyzkumu-a-vyvoje.aspx