

Firma Branaldi instalovala v Brandýse unikátní stroj

PRINT: Společnost Branaldi uvedla na konci března ve své nové hale v Brandýse nad Labem do provozu špičkový ofsetový systém KBA Rapida 162a.

Nový ofsetový tiskový stroj, který patří k nejmodernějším zařízením ve své kategorii, je ojedinělý svojí rychlostí až 13 tisíc tiskových archů za hodinu (formátová třída 1200 x 1620 mm), kvalitou tisku i úsporou času a také možností potisku širokého spektra materiálů – zvládá prakticky vše od potisku tenkých papírů přes karton či karton s nakaširovanou vrstvou hliníku až po lepenku gramáže 600g/m² či plastové fólie.

Tyto výhody dále posiluje přítomnost špičkových strojů pro předtiskovou přípravu a následné zpracování zakázek, které lze s novým tis-

kovým strojem nejrůznějšími způsoby kombinovat na základě potřeb konkrétní zakázky. Nové nebo výrazně vylepšené strojírenské a technické prvky, regulační postupy a řídicí procesy (např. ultrazvuková kontrola dvojitého archu či kapacitní kontrola v případě silných materiálů) i prvky technické ovladatelnosti (mj. elektronická plánovací tabule na podporu řízení průběhu zakázek) činí z nově strukturovaného tiskového stroje zajímavé zařízení pro plnění individuálních požadavků ve všech oblastech archového ofsetového tisku. Zařízení má i automatický systém barevného hospodářství, doplňování škálových barev tlakovým rozvodem se senzory.

Certifikace nátisku i samotného ofsetového výtisku je v souladu s normou Fogra 39L.



Ofsetový stroj Rapida v nové hale Branaldi je podle představitelů firmy jediným svého druhu v ČR.

Plzeň láká „Chytré hlavy“ pro nové vývojové centrum

TECHNOLOGIE: Plzeňská společnost Aimtec, dodavatel podnikových informačních systémů pro evropský automobilový průmysl, založí vývojové centrum a hledá experty. Centrum softwarového vývoje se zhruba 40 počítačovými experty zprovozní v Plzni do tří let a potenciální zaměstnance z řad vysokoškoláků se nyní snaží zaujmout kampaní. Akcí s názvem Chytré hlavy cílí na mladé lidi z regionu. Oslovit je mají ve školách, klubech i ulicích figuríny využívané při tzv. crash testech automobilů.

„Na projekt centra, jež bude poskytovat služby v oblasti IT hlavně zákazníkům ze západní Evropy, máme dotaci z ministerstva průmyslu a obchodu. Zajímáme se o absolventy technických i ekonomických oborů,“ uvedla ředitelka Aimtec Outsourcing Eva Vavrušková. Podle ní v západní Evropě roste nedostatek odborníků na IT a předpokládá se, že v příštích deseti

letech budou chybět tisíce programátorů. Proto firmy oslovují studenty, a to už i středoškoláky.

„Paradoxem je, že nás znají díky partnerským společnostem po světě, v Plzni však málokdo,“ uvedl manažer projektu Pavel Roub. Kampaň firma podniká ve spolupráci se Zápa- dočeskou univerzitou v Plzni (ZČU), jejíž absolventy se snaží oslovit přednostně. Expertům nabízí práci jak na projektech pro ČR, tak pro zahraničí. „Mohou pracovat v Plzni, přesto být na trhu západní Evropy.“

Podle Martina Babušky, ředitele regionální kanceláře CzechInvest, je důležité, aby se v Plzni postupně omezovala činnost montážních firem a více se podporovaly společnosti, jež zaměstnávají vysokoškoláky a investují do kvalifikované práce a služeb s vyšší přidanou hodnotou. „Proto stát dotuje vznik a činnost technologických center,“ uvedl Babuška.

Čtete nové číslo časopisu



Technik

TÉMA: Chemie, plasty, nové materiály

Inteligentní a ekologické budovy

SPECIÁL: Strojírenství a slévárnictví

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk:

<http://technik.ihned.cz>

economia
OBSAH ROZHODUJE

TÝDEN VE ZKRATCE

Amper udělil ocenění nejlepším exponátům

V rámci mezinárodního elektrotechnického veletrhu AMPER byly vyhlášeny i prestižní ceny Zlatý Amper udělované tradičně na této akci. Ze 33 exponátů z 33 firem přihlášených do soutěže vybrala odborná komise, která exponáty hodnotila, jako vítězné produkty Bizon Projektant – firmy Daisy, regulátor výkonu elektrické energie, který vystavují společnosti EXIMET Trafo a ERAM, řešení iQ platform společnosti Mitsubishi Electric Europe a kamerový systém PV500 společnosti Panasonic Electric Works Europe AG. Několika exponátům udělila hodnotitelská komise vlastní ocenění. Ta získala zařízení RedGuard firmy Bartec, přístroj PU 294 Delta pro revize elektrických spotřebičů a zdravotnických elektrických zařízení z produkce společnosti Metra Blansko, asystému Antibird firmy Miroslav Kopiar – KOVEL, jističe NZM se systémem řešení místní i dálkové diagnostiky a komunikace z výrobního programu společnosti Moeller Elektrotechnika a Komplexní telemetrický bezdrátový bateriový systém: SCT-Telemetry slovenské firmy Soft & Control Technology.

Pandury dostaly druhou šanci

Vláda schválila memorandum, které obsahuje dohodu o nezávislém testování dvou transportérů Pandur rakouské firmy Steyr. V případě, že testy dopadnou příznivě, bude ACR připravovat nákup 107 obrněnců. Ministerstvo obrany původně celou zakázku v prosinci vypovědělo poté, co prototypy obrněnců neprošly kontrolními zkouškami a zbrojovka nabrala skluz v dodávkách. Dvacetimiliardový kontrakt na dodávku 199 transportérů Pandur byl zrušen. Pokud transportéry projdou opakovaným testem, obchod se uskuteční, i když v menším rozsahu. ČR se tak vyhne riziku arbitráže, která by mohla následovat, pokud by jednání zkrachovala.



10. mezinárodní veletrh zemědělské techniky



9. mezinárodní veterinární veletrh



10. mezinárodní lesnický a myslivecký veletrh

6. - 10. 4. 2008
Brno - Výstaviště

www.techagro.cz



NOVINKY

Nový český vynález: Pneumatiky, které se samy dohušťují

TECHNOLOGIE: Česká společnost Coda Development vynalezla a ve fázi prototypu úspěšně otestovala speciální konstrukci pneumatiky, která se za jízdy sama dofučuje. Informoval o tom server iDnes. Coda chce vynález představit na detroitském kongresu Společnosti automobilových inženýrů (SAE) v polovině dubna a nyní hledá výrobce, kteří jí pomohou s uvedením výrobku na trh.

Nová samodoğušťovací pneumatika funguje na principu tzv. peristaltické pumpy. U lemu pneumatiky, která dosedá na ráfek, je uvnitř pryžového tělesa vytvořen dutý kanál, který se táhne po celém obvodu lemu. Kanálek je vždy kvůli deformaci pneumatiky vahou vozidla ve spodní části uzavřen. Odvalováním se tato uzávěra pohybuje kanálem, čímž s každou otáčkou vtláčuje vzduch do pneumatiky. Kanálek je opatřen ventilem, který řídí tok vzduchu. Když je pneumatika podhuštěná, umožňuje ventil, aby do dutiny v lemu vstupoval vzduch, který pneumatiku nafoukne na optimální tlak. Poté se přívod vzduchu uzavře a nastane pouze vnitřní cirkulace vzduchu mezi dutinou a vnitřkem pneumatiky. Vynálezce tvrdí, že k dohuštění průměrného měsíčního úniku vzduchu stačí zhruba 1,5 km jízdy. Systém je prý natolik jednoduchý, že by neměl nijak výrazně zvednout výrobní cenu pneumatiky, a neklade ani žádné speciální nároky na technologii výroby.



Projekt firmy Coda Development by mohl znamenat výrazný pokrok v bezpečnosti silničního provozu.

Microsoft získal pro svůj formát Open XM standardizaci ISO

ICT: Společnost Microsoft vyhrála bitvu o to, aby se její datový formát pro kancelářské aplikace Open XML (OOXML), který vychází z formátu pro kancelářský balík MS Office, stal světovým standardem Mezinárodní organizace pro standardizaci (ISO) jako PDF, HTML a ODF. Firma si tak zlepšila šance na získání nových vládních zakázek. Zastánci konkurenčního formátu Open Document Format (ODF), který již je standardem ISO a široce se využívá, považují schválení dalšího standardu za nadbytečné. Microsoft první hlasování o uznání svého formátu jako standardu ISO loni v září prohrál. V rámci procedury bylo umožněno druhé hlasování, v němž Microsoft získal na svou stranu 86 % normalizačních úřadů jednotlivých států. O standardizaci ISO usiluje formát OOXML již několik let. Vedle Microsoftu jej využívají např. společnosti Novell, Corel, Apple, IBM nebo Sun na různých platformách včetně Linuxu, Windows, Mac OS nebo Palm OS.

Kompaktní vestavný měnič Sinamics G130 šetří energii pohonům

STROJÍRENSTVÍ: Společnost Siemens představila kompaktní vestavný měnič Sinamics G130 s rozšířeným výkonovým spektrem určený pro pohony bez rekuperace energie do sítě – typickými aplikacemi jsou čerpadla, ventilátory, kompresory, vytlačovací lis, mixéry či mlýny. Pokrývá oblast výkonu v rozmezí od 75 kW do 800 kW a díky modulární koncepci umožňuje vytvářet individuální a aplikačně orientovaná řešení pro integraci do rozvodné skříně. Přístroj tvoří dvě samostatné části (výkonový modul a řídicí jednotka), které mohou být montovány buď odděleně, nebo jako celek. Zejména v aplikacích s kvadratickým průběhem momentu, jako jsou čerpadla, ventilátory a kompresory, pracuje Sinamics G130 velmi úspěšně. I když jsou za provozu stroje měněny jeho otáčky, pohonný systém spotřebuje jen tolik energie, kolik právě skutečně vyžaduje. Tím lze ušetřit až 50 % energie nutné k provozu přístroje s konstantními otáčkami. Další možnosti úspor přináší optimalizace magnetických toků motoru. Hlavně u čerpadel a ventilátorů se tak dále zvyšuje energetická efektivnost při provozu v částečném zatížení a lze ušetřit dalších 10 % energie.



Čeští vědci získali grant na vývoj nové hig-tech textilie

TECHNOLOGIE: Vědci z Masarykovy univerzity a textilní firmy Pegas Nonwovens a INOTEX budou vyvíjet nové odolnější textilie, hlavně pro zdravotnictví a průmysl. Na projekt v hodnotě 70 milionů korun dostanou zhruba třetinu od státu. Vývoj bude trvat čtyři roky a Pegas, druhý největší výrobce netkaných textilií v Evropě, věří, že po roce 2011 bude moci nabídnout nové textilie s unikátními vlastnostmi a vysokou přidanou hodnotou. Vědci chtějí k vývoji použít atmosférické plazma. Díky tomu by měly na vláknech lépe držet speciální částice, které ovlivňují vlastnosti materiálu, což může zvýšit či zlepšit využitelnost netkaných textilií v oblasti hygienického průmyslu a technických aplikací. Výzkumný tým věří, že díky tomu bude moci používat méně škodlivých látek a zlepšit trvanlivost materiálu. Některé textilie by se tak mohly používat i opakovaně.

SEKO expanduje do Brazílie

Šéf firmy Lounské strojírní SEKO Vlastimil Sedláček 8. dubna slavnostně přestřihne pásku v novém brazilském závodě firmy ve městě Jundiaí. „Následujeme sem našeho zákazníka, firmu Siemens, který od nás odebrá průtočné části parních turbín,“ vysvětluje Sedláček v aktuálním vydání týdeníku Ekonom. Brazilská firma vzniká jako joint venture, dvoupětinným partnerem je firma Manuita v brazilsko-japonském vlastnictví. Česká společnost dodá technologie a know-how, společně financuje. Podnik letos zaměstná 25 lidí, výhledově až 60. SEKO je pro Siemens hlavní partnerem v dodávkách těchto dílů, odebrají je tovary nejen v Brně, ale i v Německu, ve Švédsku, v Indii či Brazílii. Když divize výroby parních turbín německého koncernu před dvěma lety slavila sté narozeniny, označila lounského výrobce za svého nejlepšího dodavatele. Firma se zaměřuje na mikroskopicky přesnou výrobu dílů pro letecký, energetický i medicínský průmysl. Loni utržila přes 180 mil. Kč, letos by to měla být až čtvrt miliardy.

Prezident Klaus podepsal nové zákony

Zákon o nabídkách převzetí akcionářských podílů ukládá velkým akcionářům povinnost nebo možnost nabídnout ostatním akcionářům odkoupení jejich podílů na hlasovacích právech. Podle druhého zákona se budou řídit přeměny obchodních společností a družstev. Zákony nabudou účinnosti letos 1. července.

Povinnost nabídnout odkoupení bude mít většinový akcionář v případě, pokud bude vlastnit nejméně 90 % akcií společnosti. Zákon má drobným podílům umožnit, aby včas mohli prodat své akcie, pokud se změní vlastnická struktura společnosti. Obchodní zákoník bude nadále obsahovat pouze obecnou úpravu veřejného návrhu akcionářů na koupi akcií. Podle ministra spravedlnosti Jiřího Pospíšila se zákonem nezavádí tzv. squeeze-out, tedy vytěšňování malých akcionářů. Majoritní vlastníci tak mohou z akciových společností menšinové akcionáře vytěšňovat i nadále. Akcionář s podílem nad 90 % nyní může donutit ostatní menšinové majitele prodat jejich akcie za cenu, kterou stanoví znalec objednaný většinovým akcionářem. Vytěšňování má být podle Pospíšila nově upraveno nejpozději v chystaném obchodním zákoníku, který má vláda projednat ještě letos. Jednodušší bude podle nové legislativy rovněž fúze družstev se zahraničními firmami, kterou zákon regulující přeměny obchodních společností a družstev nově upravuje v rámci EU. Nový zákon převádí do českého práva evropskou směrnici o přeshraničních fúzích kapitálových společností. Zákon na základě směrnice v zásadě zakazuje přeshraniční fúze těch akciových společností, které jsou současně otevřenými fondy kolektivního investování.

Novela živnostenského zákona slučuje 125 volných živností do jedné. Podnikatelé nebudou potřebovat oprávnění pro každou činnost zvlášť, stačí jim jeden výpis z živnostenského rejstříku, živnostník bude povinen hlásit jen změny a skutečnosti, které si úřad nebude schopen sám zajistit.

Wikipedia už obsahuje 10 milionů článků, Češi dodali přes 80 tisíc

VZDĚLÁVÁNÍ: Internetová encyklopedie Wikipedia, fungující ve 250 jazykových mutacích včetně češtiny, dosáhla 10 milionů článků. Do otevřené encyklopedie fungující od roku 2001 může přispět každý uživatel internetu. Měsíčně Wikipedii navštíví přes 200 mil. lidí na celém světě. Anglická verze nabízí výklad více než 2 mil. pojmů ze všech oblastí. Česká verze loni měla přes 80 tisíc článků a zařadila se tak na 21. místo mezi 253 jazykovými mutacemi. Financování Wikipedie přitom spočívá na individuálních, spíše malých sponzorských darech. Loni takto vybrala 2,2 mil. dolarů (asi 35,9 mil. Kč), o rok dříve to bylo 1,3 mil. dolarů (asi 21,2 mil. Kč). Tento týden však encyklopedie, vybudovaná armádou dobrovolníků, obdržela dosud největší sponzorský dar své existence, 3 mil. dolarů (asi 49 mil. Kč) od nadace Alfreda P. Sloana. Za ně chce zajistit svou existenci na příští tři roky, ale hlavně vytvořit týmy odborníků a vylepšit software, aby mohla zdokonalovat obsah svých hesel.



IDC: Digitální informace přibývají mnohem rychleji, než se čekalo

STUDIE: Množství digitálních informací roste rychleji, než odborníci očekávali. Loni měla data uchovávaná v digitální podobě na celém světě objem 281 miliard GB, což představuje meziroční nárůst o téměř dvě třetiny, a tzv. digitální vesmír tak byl o zhruba desetinu větší, než se ještě před rokem předpovídalo. Vyplývá to ze studie analytické firmy IDC pro společnost EMC. Za expanzí dat stojí podle analytiků zrychlený růst prodeje digitálních fotoaparátů, bezpečnostních kamer a televizí – loni už přesáhl počet digitálních fotoaparátů a telefonů s fotoaparátem miliardu, a jen méně než desetina všech fotografií bylo zachyceno na filmu. Další rostoucí části digitálního vesmíru zahrnují vše, co souvisí s přístupem k internetu v rozvojových zemích, aplikacemi založenými na senzorech, datovými centry a sociálními sítěmi. Na každého člověka na Zemi podle studie připadalo 45 GB digitálních informací – objem odpovídající paměťové kapacitě 17 mld. iPhoneů. Během pěti let do roku 2011 se má objem digitálních dat zvýšit desítkrát na 1800 mld. GB. „Jen asi polovina našich digitálních stop se týká činností jako fotografování, posílání e-mailů nebo digitálního přenosu hlasu. Další polovina je digitální stín, tedy digitální informace, které jsou denně vytvářeny o každé osobě, finanční záznamy o uživateli, jména v mailingových seznamech, historie prohlížení webu či fotografie na záznamech z bezpečnostních kamer,“ uvedl viceprezident IDC John Gantz. Digitální stín už překročil množství informací, které lidé vytvářejí sami záměrně.

■ ZAJÍMAVOSTI

Před 35 lety si lidé poprvé zavolali z mobilního telefonu

TECHNOLOGIE: Věřte nevěřte, 3. dubna je tomu právě 35 let od doby, kdy se podle informací, jež nám uchovávala historie telekomunikační techniky, uskutečnil první hovor prostřednictvím mobilního telefonu. Uskutečnil jej šéf divize komunikačních systémů firmy Motorola Martin Cooper a příjemcem jeho hovoru byl Joel Engel, který tehdy pracoval jako šéf výzkumných laboratoří konkurenční společnosti Bell. Telefon, který Cooper tehdy použil, se ale dnešním přístrojem podobal jen vzdáleně. Vážil téměř 800 g, na výšku měřil 25 cm a neměl displej. Provoz navíc byl jen experimentální, v prodeji se tyto přístroje objevily až po 10 letech – tak dlouho totiž trval další vývoj, výstavba sítě a zápas s úřady. Od 80. let se mobilní telefon začal dostávat stále častěji mezi běžné lidi, boom ale přišel až koncem 90. let. Odhaduje se, že dnes je na světě kolem 3,3 mld. mobilů. Paradoxem je, že Motorola, která patří k průkopníkům mobilní telefonie, se tento segment nyní chystá opustit.



Martin Cooper s prvním přístrojem.

Československé letectví slaví 90. výročí svého založení

HISTORIE: Návštěvníci pražského nákupního centra Nový Smíchov mají od 4. do 30. dubna možnost připomenout si 90 let od založení československého letectví. Minivýstava pořádaná ve spolupráci s Leteckou amatérskou asociací, pod záštitou Ministerstva dopravy ČR a za pomoci českých výrobců ultralehkých letadel představuje pohled do historie i současnosti našeho civilního a sportovního létání, např. sportovní letouny SportStar od firmy Evektor_Aerotechnik, a TL2000 Sting S3 firmy TL-Ultralight nebo unikátní výstavku ručně vyráběných modelů letadel firmy HPH, které představují absolutní světovou špičku. Informační panely dokumentují úspěch českých letců i letadel i o tom, že jsme vždy byli a jsme světovou velmocí ve výrobě sportovních letounů, texty jsou doplněny o exkluzivní, mnohdy ještě nepublikované archivní fotografie.

HN: Pentagon chce české vědce ... a radar

Americká vláda chce „sponzorovat“ české vědce, kteří jí mají pomoci v boji proti terorismu. Informovaly o tom 28. března Hospodářské noviny, které mají k dispozici seznam patnácti českých vědců, o něž má zájem americká protiraketová agentura. Na seznamu jsou podle HN hlavně specialisté na hi-tech obory, jako jsou nanotechnologie, informační technologie, elektrotechnika či kybernetika, ale třeba i teoretická matematika. USA podle HN nabízí vědcům peníze za to, že bude v Brdech stát radarová základna – peníze do české vědy mají přitéct z Washingtonu na základě zvláštní smlouvy o umístění radaru. Podle premiéra Mirka Topolánka jsou jednání o smlouvě, na základě které by Američané postavili v Brdech radar, takřka u konce.

Penta koupí výrobce elektromotorů Tes Vsetín

Energeticko-strojírenskou společnost Tes Vsetín, která se specializuje na výrobu elektromotorů a generátorů, koupí finanční skupina Penta. Transakce bude v nejbližších dnech posouzena antimonopolním úřadem a uzavřena by měla být do poloviny letošního roku.

O₂ pronajímá počítače a připojení jako službu

Společnost Telefónica O₂ nově připravila mobilní variantu své služby O₂ Počítačové řešení, kombinovanou s mobilním připojením k internetu, takže firemní zákazníci nyní mohou být připojeni pomocí jakékoliv mobilní datové technologie, kterou O₂ nabízí. Služba O₂ Počítačové řešení spočívá v pronájmu počítačů, které jsou pravidelně každé tři roky obměňovány. Vybavení firmy tak nikdy nezeštírně a součástí služby je i kompletní servis, čímž zákazníci ušetří peníze, které by jinak byli nuceni vynaložit na udržování svého IT v chodu. Pronájem notebooku s potřebným servisem stojí prvních šest měsíců 50 % z normální ceny a datové připojení je po tuto dobu zcela zdarma. Combo modem dostanou zákazníci v rámci nabídky za symbolickou 1 Kč, prvních 4000 zákazníků, kteří si službu objednají na 24 nebo 36 měsíců, získá i přenosný 120 GB harddisk.

Lupa mapuje historii českého internetu

Server Lupa.cz, jeden z nejstarších deníků na českém internetu, slaví 10. výročí. Na jaře roku 1998 ho spustil jako svůj osobní projekt Marek Antoň, zakladatel vydavatelství Internet Info. „Na počátku 21. století se Lupa.cz proměnila v klasický specializovaný zpravodajský server orientovaný nejen na oblast internetu, ale také telekomunikací a moderních technologií a médií. Zároveň se stala organizátorem odborných konferencí a ankety Křišťálová Lupa, která oceňuje nejoblíbenější internetové projekty v českém prostředí. Stránky Lupa.cz navštíví téměř 300 tisíc reálných uživatelů za měsíc.“

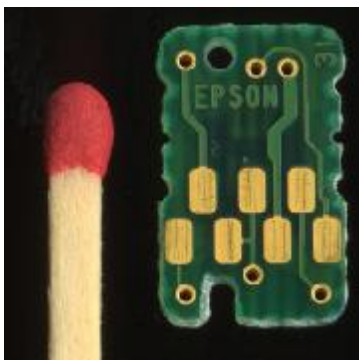
Server připravil u příležitosti svých 10. narozenin na adrese <http://desetileta.lupa.cz/> speciální přílohu Deset let s českým internetem věnovanou nejen historii serveru, ale i tomu, jak vypadal český internet před 10 lety a jakou cestu od té doby ušel.

Navrhnete design blahopřání k narozeninám firmy Epson

SOUTĚŽ: Společnost Epson, jež v roce 1968 vyvinula první kompaktní a lehkou elektronickou digitální tiskárnu Micro, svého druhu jedinou na světě, vyhlašuje v rámci oslav svých 40. narozenin celoevropskou soutěž o návrh designu blahopřání k narozeninám firmy s cílem symbolicky tak oslavit čtyři desetiletí inovací a inspirace. Soutěže se může zúčastnit kdokoli. Celkový vítěz soutěže obdrží „Cestu snů“ v hodnotě 5000 eur podle svého přání a jeho návrh bude navíc použit jako motiv blahopřání k narozeninám společnosti. Cenou za druhé místo jsou libovolné produkty společnosti Epson v hodnotě 1000 eur a za třetí místo produkty společnosti Epson v hodnotě 500 eur. Všichni tři finalisté rovněž obdrží certifikovaný výtisk svého návrhu.

Všechny návrhy budou vystaveny v on-line galerii. Čtyřicet nejlepších návrhů bude navíc vystaveno na prominentním místě v rámci výstavy Photokina, jež se uskuteční v září tohoto roku v Kolíně nad Rýnem. „Během uplynulých čtyřiceti let jsme byli svědkem kvantového skoku v kvalitě a výkonnosti digitálního tisku. Tuto událost bychom rádi symbolicky oslavili. Úkolem účastníků je zachytit čtyřicet let inovací v jediném obraze,“ uvedla Barbara Kuhr, ředitelka oddělení strategického marketingu společnosti Epson Europe. Účastníci soutěže mají za úkol vytvořit návrh (např. fotografii, ilustraci, koláž), jenž odpovídá tématu. Návrhy budou vystaveny na adrese www.epson-europe.com/40, kde je rovněž vstupní on-line formulář a interaktivní časová osa významných technologických inovací, jež firma Epson vyvinula v posledních čtyřech desetiletích.

Do soutěže se mohou zapojit lidé všech věkových skupin a zaměření. Každý tak získá příležitost vystavit své dílo on-line a inspirovat se od ostatních účastníků nezávisle na tom, z jaké země a sociální vrstvy pochází. Návrhy budou hodnoceny na základě souladu se zadáním, kompozice, technické kvality a originality. Vítězné návrhy vybere nezávislá skupina porotců složená z předních evropských fotografů. Návrhy je nutné zaslat společnosti Epson nejpozději do 31. července 2008, do 24.00 hodin. Návrhy zasláné v digitální podobě musejí mít rozlišení 360 dpi a lze je zasílat prostřednictvím stránek společnosti. Ostatní návrhy zasílejte na adresu: Epson, PO Box 49793, London WC2A 1WA, England. Návrhy nesmí přesáhnout rozměr 150 mm × 215 mm (na výšku či na šířku).



VELETRHY, VÝSTAVY, KONFERENCE V ČR A NA SLOVENSKU

■ **1.-4. 4. Praha, Výstaviště PVA Letňany: AMPER 2008** – mezinárodní veletrh elektrotechniky a elektroniky. Pořádá/info: Terinvest, spol. s r.o., Ing. Vanda Yousifová, tel.: +420 221 992 134, +420 724 612 073, e-mail: yousifova@terinvest.com, www.terinvest.com

■ **1.-5. 4. Bratislava, Slovensko: CONECO** – mezinárodní stavební veletrh. **CLIMATHERM** – mezinárodní výstava klimatizace a vzduchotechniky. **RACIOENERGIE** – mezinárodní veletrh využití energie. Pořádá/info: Incheba, a.s., tel.: +421 2 6727 1111, e-mail: incheba@incheba.sk, www.incheba.sk

■ **4.-6. 4. České Budějovice: Mobil salon 2008** – „Cestujeme, jezdíme, létáme“ – 16. ročník výstavy osobních, lehkých užitkových, nákladních automobilů, automobilového designu a komponentů. Info: <http://www.vcb.cz>

■ **6.-10. 4. Brno, Výstaviště: TECHAGRO** – 10. mezinárodní veletrh zemědělské techniky, **ANIMAL VETEX** – 9. mezinárodní veterinární veletrh a **SILVA REGINA** – 10. mezinárodní lesnický a myslivecký veletrh. Pořádá/info: Veletrhy Brno, a.s., Martina Kremlová, manažerka PR a reklamy, tel.: 541 152 546, fax: 541 153 079, e-mail: mkremlova@bvv.cz, www.techagro.cz

■ **10. 4. Praha: konference SAP Technology Tour 2008** – česká část technologického turné společnosti SAP, která letos navštíví přes 50 měst na celém světě (otevřené technologie na platformě SAP NetWeaver). Prezentace na konferenci proběhnou v češtině. Info: Květa Kubotová, e-mail: kveta.kubota@sap.com, info.czech@sap.com

AKCE V ZAHRANIČÍ

■ **31. 3.-4. 4. Düsseldorf, Německo: METAV 2008** – mezinárodní veletrh výrobní techniky a automatizace. **WIRE** – mezinárodní veletrh drátů a kabelů. Pořádá/info: VDW, tel.: +49 69 756081-0, fax: +49 69 756081-11, e-mail: vdw@vdw.de, www.metav.de

■ **31. 3.-4. 4. Paříž, Francie: ROBOTIQUE 2008** – mezinárodní výstava průmyslové robotizace. Pořádá/info: Exposium, tel.: +33 (0)1 49 68 51 00, fax: +33 (0)1 49 68 54 49, e-mail: infos@exposium.fr, www.exposium.fr

■ **21.-25. 4. Hannover, Německo: Hannover Messe – Get new Technology First.** Komplex mezinárodních průmyslových veletrhů. Pořádá: Deutsche Messe AG. Info: Ing. Eva Václavíková, tel.: 220 510 057, fax: 220 517 837, e-mail: info@hf-czechrepublic.com

PERSONÁLIE

■ Společnost SAP oznámila jmenování **Léo Apothekera** do funkce Co-CEO. Bude řídit firmu spolu s dosavadním CEO **Henningem Kagermannem**.

■ Novým ředitelem marketingu společnosti **Nokia** pro Polsko, Českou republiku a Slovensko je od 1. dubna **Slavomír Vaškovič**. **Šárka Baronová**, která tuto pozici zastávala předtím, v březnu přestoupila do Londýna jako globální marketingová manažerka divize Mobile phones, segmentu Xpress.

■ Novým členem dozorčí rady **Asseco Czech Republic** byl jmenován **Martin Morávek**, který tak nahradil **Jaceka Józsefa Ducha**.

■ Od začátku letošního dubna se stal novým CIO (Chief Information Officer) skupiny **ALTRON** **Robert Paskovský**.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

PLASTIK HT, a.s.

Mechatronika na přípravu technických podkladů pro zadání výroby automatizovaných pracovišť, respektive programování a diagnostika v PLC systémech a systémech optické kontroly. Požad.: SŠ elektro/strojní, základní znalost AJ (nebo NJ), analytické myšlení, schopnost týmové spolupráce. Kontakt: **PLASTIK HT**, Šárka Vojtěchová, Masarykova 194, 346 21 Horšovský Týn, tel.: 379 417 120.

IMAGE CZ, s.r.o.

Servisní technik pro servis a instalace AV-techniky. Požad.: vyučení/SŠ elektrotechnický směr, vyhláška 50/1978 Sb., § 6, zájem o obor výpočetní techniky/AV-techniky, praxe v oboru elektrotechniky výhodou, nástup březen. Kontakt: **IMAGE CZ**, Jana Kahabková, Nad Ovčírnu V1 24, 160 00 Zlín, tel.: 233 321811

ATMOS Systems, a.s.

Technik turbokompresory pro uvádění do provozu a opravy turbokompresorů, včetně příslušenství a preventivního servisu u podnikových zákazníků v rámci ČR. Požad.: VŠ/SŠ strojní/elektro, ŘP sk. B, vyhláška 50 § 6, výborná hovorová znalost AJ, časová nezávislost a flexibilita. Kontakt: **ATMOS Systems**, Marie Novotná, Vídeňská 116/38, 619 00 Brno, tel.: 325 203 059, e-mail: novotna@kompresory.cz

WITTE Automotive

Vedoucí projektu industrializace ke koordinaci členů projektového týmu (technici jakosti, disponenti, předáci, konstruktéři apod.), s cílem splnit kvalitativní a kvantitativní parametry projektu. Požad.: SŠ/VŠ technický směr, zkušenosti ze sériové výroby, výhodou je automotive, dobrá znalost AJ nebo NJ (podmínkou), práce na PC, řídicí schopnosti. Kontakt: **WITTE Nejdek**, Ing. Silvie Veselá, Rooseveltova 1299, 362 21 Nejdek, tel.: 359 016 925

**HLEDÁTE NOVÉ PRACOVNÍKY?
NAJDEME MÍSTO I PRO VÁŠ INZERÁT...**

ELEKTRONICKÝ ZPRAVODAJ MĚSÍČNÍKU TECHNIK, web: <http://technik.ihned.cz>. Vychází jednou týdně. Registrován pod ISSN 1214-9802. Kontakt: **Economia**, a.s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7; Josef Vališka, šéfredaktor, tel.: 233 071 421, josef.valiska@economia.cz; Bohumír Kotora, redaktor, tel.: 233 071 492, bohumir.kotora@economia.cz; Zuzana Nikolovová, inzertní manažerka časopisu, tel.: 233 071 779, zuzana.nikolovova@economia.cz; Zdeněk Bláha, inzertní manažer časopisu, tel.: 233 071 505, zdenek.blaha@economia.cz. © Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství **Economia**, a.s., je zakázána jakákoli další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost **Economia**, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhrazuje veškerá práva.