

ČR byla oficiálně zařazena mezi vyspělé země

EKONOMIKA: Česká republika získala v rámci skupiny zemí Světové banky (SB), kde byla dříve mezi rozvojovými státy, nový status: Byla oficiálně zařazena do skupiny vyspělých zemí. Přeražení ČR do kategorie bohatších států bylo dohodnuto již více než před rokem a potvrzeno v dubnu 2005.

K oficiální inauguraci využili představitelé SB jednání vrcholných představitelů světových finančních kruhů, kteří v Praze diskutovali o tzv. finanční architektuře, jejímž cílem je bránit vzniku finančních krizí ve světě. K budování finanční architektury navíc Česko výrazně přispělo – stalo se totiž jedinou zemí světa, kde proběhly všechny diagnostické testy.

„ČR je jednou z úspěšných ekonomik se střední výší příjmu na hlavu, které představují novou generaci partnerů rozvojové spolupráce,“ řekl viceprezident SB pro Evropu a střední Asii Shigeo Katsu.



Paul Wolfowitz: Vítejte v klubu ...

V praxi to znamená, že ČR od Světové banky přestane dostávat finanční pomoc a naopak začne dávat peníze chudším zemím. Od SB nyní ČR obdrží již jen prostředky na technickou pomoc. I na ně však bude mít nárok jen v příštích třech letech. České ekonomice se v poslední době daří – největší tuzemské firmy vykázaly za loňský rok rostoucí miliardové zisky a tržby překračující historické hodnoty. Nejziskovější byla energetická společnost ČEZ se ziskem 17,6 mld. Kč. Škoda Auto zase docílila nejvyšší obrát v ČR, vykázala 187,4 mld. Kč při rekordním zisku 7,9 mld. Kč. Většině firem se loni dařilo vyvázet, a to i přes rostoucí ceny energií a pro vývozce nevýhodné podmínky kvůli silné koruně. Obchodní bilance díky tomu skončila poprvé v přebytku téměř 42 mld. Kč. ČR se jako první ze čtyř nových středoevropských zemí EU stala čistým vývozcem a podle analytiků jím má zůstat i nadále.

Stát hodlá podporovat hlavně kvalitní vědu a výzkum

VĚDA A VÝZKUM: ČR hodlá přejít na systém financování výzkumu, který se osvědčil ve vyspělých zemích. Nekvalitní vědecké ústavy budou do čtyř let zrušeny a jejich peníze dostanou ti nejlepší. Jak uvedl vicepremiér Jiří Havel, který ve vládní radě pro výzkum dokončuje definitivní parametry nového systému, nepůjde o žádnou revoluci a všichni výzkumníci, kterých se nový projekt týká, budou mít čas se na změny připravit.

„Jde o to, aby se systém zjednodušil a byl objektivní,“ říká Havel. Současný model považuje za nedůstojný a neefektivní. Dotace na vědu rozdělují jednotlivá ministerstva jen podle slibů, co žadatelé o dotaci chtějí vyzkoumat. To ovšem vede i k paradoxním situacím, kdy např. předloni byla odmítnuta dotace vědcům, kteří publikují v nejlépe hodnocených evropských časopisech – především matematikům, fyzikům a biologům z Karlovy univerzity nebo elektrotechnikům z ČVUT.

Ministerstva často nekontrolují, jestli mají dotované ústavy vůbec nějaké výsledky. Ve vládní databázi se mezi nejméně výkonné dostaly zvláště menší soukromé ústavy, památkové úřady, knihovny a správy národních parků.



Nový návrh slibuje vědeckým ústavům dlouhodobou podporu pouze tehdy, pokud měly v předchozích pěti letech nějaké prokazatelné výsledky. U vědeckých ústavů jde především o publikaci ve světových časopisech, u vývojových laboratorí by to měly být hlavně patenty a nové technologie, které se osvědčí v hospodářské praxi. Pokud Havel svůj plán prosadí, bude se od roku 2010 o financích rozhodovat na jediném místě. Tímto způsobem se bude rozdělovat nejméně polovina z 20 mld. Kč, kterými stát hodlá v příštích letech dotovat výzkum. Ústavy s bezpečným finančním zázemím budou vítanými partnery pro mezinárodní spolupráci a Havel předpokládá, že pomocí evropských dotací by se mohly jejich příjmy až zdvojnásobit.

Zástupci hlavních českých vědeckých a výzkumných institucí nový systém financování podporují. „Je to správný model. Chceme na něm spolupracovat a doufáme, že se už letos podaří doladit kritéria hodnocení,“ uvedl v HN předseda AV ČR Václav Pačes. „Návrh jde správným směrem, vědci pro kvalitní práci potřebují jistou stabilitu,“ konstatoval rektor Karlovy univerzity Václav Hampl.

Vyšel časopis Technik



TÉMA:
Věda, výzkum,
vývoj

Otevřte oči,
Galileo přichází

SPECIÁL:
Měřicí technika

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk
na <http://www.economia.cz/info/te/>

economia
OBSAH ROZHODUJE

TÝDEN VE ZKRATCE

Začala pracovat skupina pro zavedení eura

Od 21. února zahájila činnost Národní koordináční skupina pro zavedení eura v ČR (NKS). Jejími členy jsou kromě náměstka ministerstva financí Tomáše Prouzy, kterého vláda pověřila koordinací práce skupiny, a viceguvernéra ČNB Miroslava Singera také zástupci ministerstev informatiky, průmyslu a obchodu, spravedlnosti, vnitra a zahraničních věcí. Skupina by měla vypracovat několik variant přijetí společné evropské měny, z nichž vláda posléze jednu vybere.

Strojvůdci hodlají v březnu stávkovat

Strojvůdci chtějí 16. března stávkovat a zastavit dopravu na dráze, a to nejméně na hodinu. Hodlají tak protestovat proti tomu, že by podle připravovaného zákoníku práce, který sněmovna schválila 8. února a ještě ho má projednávat Senát, mohl zaměstnavatel uzavřít kolektivní smlouvu jen s nejsilnější odborovou organizací. Jak řekl mluvčí Federace strojvůdců ČR Libor Poláček, k protestním akcím je připravena i další desítky odborových svazů.

Vítkovice dodají Třineckým železárnám novou technologii na zušlechťování oceli

Strojírenská společnost Vítkovice Heavy Machinery, dceřiná firma holdingu Vítkovice, postaví do začátku roku 2007 v Třineckých železárnách novou vakuovou technologii (RH systém) ke zvyšování kvality oceli. Kontrakt na zařízení pro sekundární zušlechťování oceli za 200 mil. Kč je po dlouhé době největším v obchodních vztazích třineckých ocelářů s ostravskými strojaři. „Zařízení je součástí špičkové metalurgie a slouží, zjednodušeně řečeno, k zajištění snížení obsahu plynů rozpuštěných v tekuté oceli a tím ke zkvalitnění výsledného produktu,“ vysvětlil generální ředitel VHM Milan Beněk. Obdobná technologie je také součástí integrovaného systému sekundární metalurgie, který vítkovičtí strojaři od loňska budují v hutní společnosti Vítkovice Steel. Zařízení pro hutě, doly a koksovny tvoří v průměru okolo 30 % tržeb VHM, které loni v součtu s výkony meziročně vzrostly o přibližně 40 % na 9,3 mld. Kč.

NOVINKY

Ricoh uvedl nový multifunkční přístroj pro velkoformátový tisk

ITC: Pod označením Aficio 480W uvedla společnost Ricoh na trh nejnovější systém pro digitální zpracování velkoformátových dokumentů. Jde o vysokovýkonné profesionální digitální centrum vhodné do velkých pracovních skupin, jakými jsou konstrukční kanceláře, kopírovací centra a pracoviště produkující velké množství dokumentů různých formátů v digitální kvalitě. Multifunkční systém je vybaven technologií umožňující souběžný tisk a skenování, což značně zvyšuje produktivitu každého pracoviště – při kopírování je pak předloha snímána pouze jednou a následný tisk kopií probíhá již z paměti a se stále stejnou kvalitou. Zařízení se dodává se sadou klientských nástrojů pro tisk z aplikace AutoCAD či tisk přes webový prohlížeč. Disponuje rozlišením pravých 600 dpi pro tisk, skenování a kopírování a rychlostí tisku 6 m/min, čemuž odpovídají 4,5 A0 neboli 8 A1 za minutu. K celkové výkonnosti zařízení výrazně přispívá i zahřívací čas pod 2 minuty a čas vyhotovení prvního výtisku do 18 sekund. Aficio 480W lze vybavit až čtyřmi různými zdroji papíru podle vlastní konfigurace, široká škála velikostí papíru umožňuje práci i se speciálními formáty dokumentů od šířky papíru 210 mm až po 914 mm. Nový produkt pracuje spolehlivě na platformách Windows, Unix nebo Macintosh a lze ho snadno začlenit do různých počítačových prostředí.



Multifunkční velkoformátové tiskové centrum Aficio 480W. Foto: RICOH

Lenovo začíná nabízet v ČR první počítače své vlastní značky



Lenovo 3000: IBM v rouše čínském?

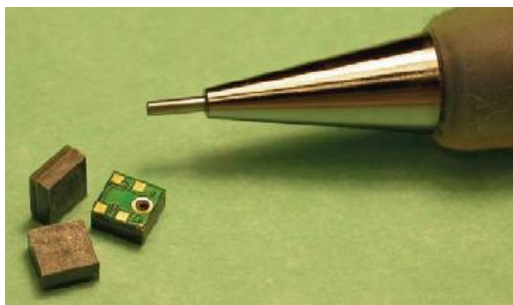
Foto: IBM

ICT: Původně čínská společnost Lenovo, která před rokem koupila počítačovou divizi IBM, uvedla na trh první notebooky a stolní počítače pod svou značkou – dosud prodávala počítače IBM pod produktovým označením ThinkPad a ThinkCentre. V ČR budou stolní počítače Lenovo 3000 J100 a notebooky Lenovo 3000 C100 k dispozici začátkem března. Na vývoji počítačů optimalizovaných pro malé firmy, které požadují spolehlivé, snadno použitelné systémy s moderním designem, se podílely týmy vývojářů z Japonska, USA a Číny. Počítače jsou vybaveny nástroji Lenovo Care, které zajišťují ochranu před viry, zjednodušují připojení k síti či automaticky aktualizují software a ovladače. Notebooky řady Lenovo 3000 charakterizuje výrobce jako výkonné a spolehlivé přenosné počítače určené pro pracovníky malých firem, které jsou vybaveny bezdrátovým připojením, zabudovanými servisními nástroji a bohatými multimediálními funkcemi.

Mikrofony v elektronických zařízeních nahradí akustické čipy

ELEKTRONIKA: Společnost Akustica vyrábějící počítačové čipy představila nový křemíkový čip AKU2000, který nejen dokáže nahradit klasický mikrofon, ale díky vynikající kvalitě záznamu zvuku jej také údajně předčí. Jak uvedl šéf firmy Jim Rock, nový čip použije několik asijských výrobců osobních a přenosných počítačů, takže s AKU2000 by se měli uživatelé setkat ještě v letošním roce.

Mikrofony používané v dnešních notebookech či záznamnících jsou analogové typu ECM (Electret Condenser Microphon). Zvuk zachycují přes membránu a posílají jej na konvertor, který analogový signál převede na digitální. Aby se do záznamu nedostal žádný rušivý šum, musí být ECM zařízení izolovaná od všech ostatních komponent a drátů. V novém čipu AKU2000 funguje jako membrána miniaturní kovový plátek. Ten je součástí čipu, v němž je vestavěn i převodník typu analog-digital, který pracuje naprosto stejně jako v klasickém ECM mikrofonu. Jedinou nevýhodou novinky je zatím zřejmě relativně vysoká cena odpovídající zhruba 3,5- až 4násobku ceny běžného ECM mikrofonu.



Digitální mikrofonní čipy AKU2000. Foto: Akustica.com

Inekon Group zmodernizuje 18 tramvají v Sofii

Společnost Inekon Group podepsala smlouvu s magistrátem bulharského hlavního města Sofie o kompletní modernizaci 18 tramvají. Hodnota kontraktu podle představitelů firmy činí téměř 380 milionů Kč (13,3 milionů eur). „Významnou referencí pro nás byla úspěšná realizace obdobné zakázky pro srbský Bělehrad a realizace kontraktů na nízkopodlažní tramvaje do USA,“ uvedl generální ředitel firmy Josef Hušek.

Inekon Group bude na zakázce spolupracovat se šumperskou firmou Pars nova a bulharskou společností TRAMCAR Sofie. V Česku vznikne modernizací jedné z tramvají prototyp, který bude předlohou pro výrobu zbývajících vozů přímo v Bulharsku. Termín dokončení zakázky je naplánován na konec roku 2008. Na financování projektu se podle Huška bude podílet Evropská banka pro obnovu a rozvoj. Kontrakt v Sofii se řadí mezi největší zakázky na modernizaci tramvají, které Inekon Group uzavřel v posledních pěti letech, a přímo navazuje na modernizaci tramvají pro Moskvu, Iževsk, Ufu a Bělehrad.

Česká firma dodala počítače jednotkám NATO

Česká počítačová firma Skill dodala v únoru silám rychlé reakce NATO výpočetní techniku za 50 milionů Kč. Kontrakt zahrnoval zejména produkty společností Hewlett-Packard, Panasonic a Check Point Software Technologies, uvedla firma v tiskové zprávě. Skill zakázku získala v konkurenci několika desítek společností ve výběrovém řízení, které organizovala agentura NC3A (NATO Consultation, Command and Control Agency). Společnost Skill byla založena roku 1992 jako dodavatel produktů a služeb v oblasti ICT a jako jediná česká firma ve svém oboru participuje na Programu bezpečnostních investic NATO (NSIP).

ČVUT zvyšuje výdaje na svůj výzkum

Pražská technika stále zvyšuje výdaje na výzkum, jemuž se věnují její vědeckí pracovníci i studenti. Loni na výzkum poskytla přes 882 milionů Kč, což bylo o zhruba 325 milionů víc než před pěti lety. Peníze určené na vědeckovýzkumnou činnost tvoří zhruba třetinu celkového rozpočtu školy, řekl rektor Českého vysokého učení technického (ČVUT) Václav Havlíček. Největší částku na výzkum získali z tuzemských grantů, a to 350 milionů Kč, zhruba 50 milionů má škola ze zahraničních grantů. Celková částka je ale rozdělena na velké množství projektů, proto mají jednotlivé projekty poměrně nízkou finanční dotaci.

Jednou z priorit ČVUT je podporovat studenty v tom, aby se zapojovali do výzkumné činnosti a do konkrétních projektů. Výsledky vědeckovýzkumné činnosti za poslední rok škola prezentuje na 15. ročníku Workshopu, kde jsou vystaveny panely s projekty zhruba 200 především mladších vědeckých pracovníků z různých oborů. Mezi významné vědeckovýzkumné práce patří mimo jiné tzv. modulární telemetrický systém, který je schopen pomocí senzorů zaznamenat například EKG, kožní odpor, tělesnou teplotu nebo tlak. Měří také fyzikální a technické veličiny. Zjištěné hodnoty přístroj digitalizuje a zpracovává.

Vědci a podnikatelská sféra se budou učit lépe spolupracovat

VÝZKUM: O zlepšení komunikace mezi vědeckou a podnikatelskou sférou chce usilovat nové Centrum inovačního vzdělávání Liblice. Na seminářích by se zde měli setkávat výzkumní pracovníci, manažeři firem, i zástupci státní správy a samosprávy. Podle autorky projektu Jaroslavy Barbary Sporkové se totiž zatím představitelé výzkumu a vývoje dokážou jen těžko domluvit se zástupci průmyslu a spotřebitelskou sférou. „O inovacích se hodně mluví, ale jen málo lidí ví, co přesně znamenají,“ soudí Sporková. Novinky podle ní chápe většina jen jako pouhé „zlepšováky“, které naleznou uplatnění v průmyslu. „Inovace jsou ale důležité např. i ve službách nebo vedení firem. Státní správa a samospráva zase vytváří podmínky pro uplatnění nových postupů v praxi. Chceme, aby o této problematice získali větší přehled,“ řekla.

Projekt, který zařítuje Akademie věd ČR a jehož semináře se budou konat v Liblicích u Mělníka, odstartoval počátkem února. Má fungovat nejméně dva roky a organizátoři předpokládají, že jeho vzdělávací programy absolvuje zhruba tisíc lidí. Financován je 13 miliony Kč z programu evropského sociálního fondu a ministerstva práce a sociálních věcí. O inovačních procesech by měli v rámci projektu mluvit i odborníci ze Švédska. Podle rektora Jönköpingské univerzity Thomase Anderssona, který je partnerem projektu, má ČR v zavádění inovací velký potenciál. „Během inovačního procesu se ale mění hodně věcí, na které jsou lidé zvyklí, a může i hodně bolet,“ řekl.

O sblížení výzkumné a podnikatelské sféry usilují i další akademické instituce. V lednu např. České vysoké učení technické otevřelo tzv. vědecký inkubátor, ve kterém nabízí kancelářské prostory a poradenské služby vznikajícím firmám, jež se zaměřují na inovace a nové technologie.



Liblický zámek, který funguje jako dům vědeckých pracovníků ČSAV, bude i inovačním střediskem.

Na webu je evropská databáze volných míst, Evropané se však za práci za hranice nehmou

Server Eures (<http://europa.eu.int/eures>) má pomoci rozhybat strnulý trh práce, který je jedním z důvodů, proč Evropa v globální konkurenci zaostává za USA a asijskými ekonomikami. Evropané nejsou zvyklí se stěhovat za prací. Jen 1,5 % Evropanů žije a pracuje v jiném státě unie, než ve kterém se narodili. Tento podíl se za posledních 30 let prakticky nezměnil, s výjimkou toho, že dříve za výdělkem putovali hlavně sezonní dělníci, teď především vysoce kvalifikovaní pracovníci. Zatímco průměrný Evropan zůstává v jednom zaměstnání přes 10 let, Američan jen šest a půl roku. Průměrný Evropan tak změní zaměstnání čtyřikrát za život, ale mezi jednotlivými zeměmi jsou rozdíly: Dán, Brit či Švéd vystřídá během svého života práci skoro šestkrát, zatímco běžný Ital, Maltan, Portugalce, Rakušan, Slovinec či Slovák nejvýše třikrát. Evropská komise se snaží rozhybat pracovní trh i pomocí „Evropského roku pracovní mobility“, který byl zahájen v polovině února. Receptem na změny se má stát program „flexicurity“, tj. propojení pružnosti pracovního trhu se sociální ochranou samého pracovníka. Nízká mobilita pracovních sil se projevuje i v rámci členských zemí. Z rodných končin dojíždí do zaměstnání asi třetina Evropanů, ale 70 % chce v nejbližší době zůstat doma.

EU bude uchovávat telekomunikační data

Ministři spravedlnosti a vnitra EU definitivně schválili kontroverzní směrnici, která ukládá operátorům v EU uchovávat záznamy o telefonickém či internetovém spojení po dalších 6 až 24 měsíců. Direktiva se netýká obsahu hovorů či e-mailů, nicméně i přehled o spojeních může pomoci při stíhání teroristů a zločinců. Vyšetřovatelé nejzávažnějších zločinů mají dostat do rukou informace o tom, kdo, komu, kdy a odkud volal, posílal e-mail či hovořil prostřednictvím internetu. Nejprve však bude třeba směrnici převést do národního práva a nelze vyloučit, že skončí u Evropského soudního dvora. Irsko a Slovensko vyjádřily pochyby nad procedurální stránkou věci.

Rozdělování peněz z EU získá novou podobu

Ministerstva a kraje se přou o to, jak si rozdělit zhruba 785 miliard Kč, které Česko může získat z Evropské unie v letech 2007 až 2013. Peníze budou zájemci získávat prostřednictvím 24 různých operačních programů. Dosud se peníze z EU rozdělovaly prostřednictvím deseti různých programů a např. kraje žádné vlastní programy neměly, nově bude programů 24, z čehož sedm bude regionálních na úrovni NUTS 2.

„Struktura operačních programů je nastavena dobře a podporuje růst ekonomiky. Výhodou je, že regionální programy budou ušité na míru místním potřebám, ale daní za to jsou vyšší nároky na administrativu a koordinaci s tím spojenou,“ říká Jan Fanta ze společnosti Ernst & Young. Návrh rámce má být hotov v březnu, poté by jej měla schválit vláda a do konce roku chce ČR dokument předložit Evropské komisi ke schválení, aby mohlo čerpání peněz začít již od začátku příštího roku.

ZAJÍMAVOSTI

Novinka pro příznivce extravagantních aut: sportovní vůz na vodík



Mazda RX-8 Hydrogen RE.

Foto: Mazda

nádrž dojezd zhruba na 100 km. Přepínání paliva se provádí jednoduše pomocí tlačítka, podobně jako u systému vozidel kombinujících klasické pohonné hmoty s pohonem LPG na plyn.

AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL: Japonská automobilka Mazda uvedla oficiálně do prodeje svůj sportovní model RX-8 poháněný vodíkem. Vůz s označením Mazda RX-8 Hydrogen RE již má první dva zákazníky a do konce roku chce výrobce prodat dalších deset kusů. Tento model s rotačním motorem jezdí jak na benzin, tak na vodík. Při jízdě na benzin disponuje výkonem 155 kW (210 k) a točivým momentem 222 Nm a při jízdě na vodík disponuje výkonem 81 kW (110 k) a točivým momentem 140 Nm. Vodík je v nádrži pod tlakem 350 barů a jeho zásoba umožňuje vozidlu na jednu

„Leninovy saně“ odjely definitivně do historie automobilismu

AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL: Zanedlouho poté, co ze scény odešla proslulá ruská automobilka Volha, se naplnil osud další ruské automobilové legendy. Moskevský arbitrážní soud vyhlásil koncem února bankrot automobilky Moskvich. Závod, který většinovým podílem patřil státu, nevyrábí už od roku 2001 (v posledním roce, kdy ještě sjížděly z výrobních pásů Moskviche, vyrobila firma jen 810 aut, ačkoli měla kapacitu na 100 tisíc vozů) a dluží dodavatelům přes 23 mld. rublů, což zhruba odpovídá sumě v korunách. Nepomohl ani pokus o výrobu kulečnickových stolů, který měl společnost zachránit, ani výrazná finanční podpora státu. Firma Moskvich byla založena v roce 1929, kdy začala v licenci vyrábět fordů, v roce 1947 začala s výrobou slavných Moskvichů. Po perestrojce a transformaci na akciovou společnost se však produkce začala snižovat a firma nepřežila 90. léta a devalvaci rublu, které se jí nakonec staly osudnými.



Oj, kde jsou ty staré zlaté časy ...

Foto: S. Novikov

První Centrum moderních technologií ve škole (STIC) v ČR

VZDĚLÁVÁNÍ: Microsoft ve Střední průmyslové škole Na Třebešíně v Praze oficiálně otevřel Centrum moderních technologií. Jeho vytvoření je součástí celosvětové iniciativy Partneri ve vzdělávání. Spolu s otevřením pražského Centra zahájil Microsoft také provoz STIC v Belfastu v Severním Irsku. Na území EMEA vznikne celkem pět těchto center – budou otevřena také v Bruselu v Belgii a v Johannesburgu v JAR.

Úkolem těchto center je zpřístupnit pracovníkům ve školství nejmodernější technologie a umožnit učitelům zvážit přínosy konkrétních produktů, získat odborné informace zaměřené na jejich potřeby a sdílet znalosti o jejich efektivním využití při zavádění moderních výukových postupů. „Zřízení Centra moderních technologií pro školy je pro Českou republiku velkou příležitostí. ČR získala důvěru díky značné investici jejich učitelů a rozvinuté technologické infrastruktury. Centrum Na Třebešíně se stalo základnou moderního školství pro celý region střední a východní Evropy,“ uvedl Jiří Devát, generální ředitel společnosti Microsoft Česko a Slovensko. „Informační technologie se dnes největší měrou podílejí na tvorbě nové kvality vzdělávání a toto zařízení odkrývá potenciál moderní školy žákům a učitelům všech škol, které projeví zájem o předvedení či testování technologií dostupných v třebešínském Centru,“ doplnil.

Projekt za 5 milionů Kč je v pilotním provozu od dubna 2005 a v prvním pololetí školního roku 2005/2006 proběhlo v prostorách Centra více než 30 odborných přednášek a seminářů pro učitele základních a středních škol. Hlavními partnery pražského Centra moderních technologií pro školy se staly společnosti Hewlett-Packard a Cisco, mezi další partnery patří společnosti Softir, S-Comp, LANGMaster International, Terasoft, Olympus, Grisoft.



PERSONÁLIE

■ Do funkce generálního ředitele firmy **Vodafone Česká republika** nastoupil **Grahame Maher**, bývalý šéf Vodafone Švédsko. Nahradil tak dosavadní generální ředitelku **Karlu D. Stephens**, která stála za úspěšným zrodem a vzestupem Oskara na českém mobilním telekomunikačním trhu.

■ **Jörg Pollak** bude novým obchodním ředitelem firmy **Bosch Diesel** v Jihlavě, kde převezme funkci od 1. dubna po **Kerstenu Janíkovi**. Pollak přichází z United Automotive Electronic Systems Co. Ltd. Shanghai, kde působil jako jednatel ve funkci obchodního ředitele.

■ Na místo generálního ředitele akciové společnosti **ICZ** byl jmenován od 1. března 2006 **Bohuslav Cempírek**. Ve funkci vystřídá **Zdeňka Jirkovce**, který jako předseda představenstva převzal počátkem roku dočasně také vedení společnosti.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

Aisan Bitron Czech, s.r.o.

Technolog obrábění

Požad.: VŠ technolog nebo konstrukce, znalost práce s CAD výkresy, AJ – komunikační úroveň, flexibilita, schopnost týmové práce, komunikativnost. Praxe výhodou (ne podmínkou), vhodné i pro absolventy. Kontakt/info: tel.: 415 930 564

GATC, s.r.o.

Servisní technik – Advanced System Engineer

Požad.: vzdělání technického směru + praxe v oboru, hluboké znalosti serverových technologií Microsoftu (optimálně podložené některým z certifikátů Microsoftu, nejlépe certifikací MCP, MCSE), znalosti a zájem o další technologie IS/IT, znalost databázových systémů SQL výhodou, vysoká orientace na spokojenost zákazníka, zájem o obor a zvyšování své kvalifikace, komunikační schopnosti, dynamickou osobnost, samostatnost a sebmotivaci, znalost AJ výhodou. Kontakt: tel.: 234 701 010, fax: 234 701 099

Wikov Industry, a.s.

Vedoucí uvádění do provozu – Site Engineer

Požad.: VŠ technického směru (elektro – řídicí systémy, PLCš apod.), alespoň 1 až 2 roky praxe na obdobné pozici ve strojírenském podniku, AJ nebo NJ na komunikativní úrovni. Kontakt/info: Kateřina Vondrková, tel.: +420 261 225 001, fax: +420 261 225 007, e-mail: info@wikov.com

Honeywell, s.r.o.

Design Engineer – Turbochargers

Požad.: VŠ strojník, zkušenosti s 3D modelováním (znalost Catia V.5 výhodou), znalost tolerančních analýz a geometrického dimenzování, alespoň základní znalost fungování spalovacích motorů, komunikační znalost AJ. Kontakt/info: tel.: 532 111 113

VELETRHY, VÝSTAVY, KONFERENCE V ČR A NA SLOVENSKU

■ **6. 3. Praha, Senát ČR, Valdštejnské nám. 17 (Rytířský sál): konference Možnosti využití IS/IT pro malé a střední podniky** – Pořádá: Netgenium. Info: Petr Medřický, tel.: 242 441 548, 777 936 200, e-mail/registrace: info@netgenium.com

■ **8.-9. 3. Praha, hotel Pyramida: Projektování a provoz povrchových úprav** – 32. ročník konference s mezinárodní účastí. (Konference je zařazena do projektu celoživotního vzdělávání členů ČKAIT.) Aktuální změny v legislativě, projektování povrchových úprav, informace o progresivních technologiích v lakovnách, galvanizovnách, zinkovnách od předúprav po konečné povrchové úpravy různých materiálů, problematika provozu, emise, odpady, odpadní vody, hygiena a bezpečnost práce. Info: Zdeňka Jelínková, tel./fax.: 224 256 668, e-mail: JelinkovaZdenka@seznam.cz, <http://sweb.cz/JelinkovaZdenka>

■ **14. 3. Internet a bezpečnost organizací – současný stav a možnosti zvýšení bezpečnosti organizací** – 8. ročník konference pořádané v rámci projektu „Březen, měsíc internetu“. Pořádá/info: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta managementu a ekonomiky. Registrace účastníků v místě konání konference 14. března, závažné přihlášky do 28. 2. 2006. Kontakt/info: Renata Štěpánová, tel.: +420 57 603 7416, +420 777 211 425, e-mail: stepanova@fame.utb.cz

■ **19. 4. Praha, školicí středisko v systému České svářečské společnosti ANB: Příprava postupů svařování podle nově zaváděných ČSN EN ISO 15 607 a souvisejících norem** – odborný seminář pro vedoucí pracovníky firem, které se zabývají svařováním, pro pracovníky technické přípravy výroby, pro vyšší svářečský personál, pro pracovníky řízení jakosti. Pořádá/info: SVV Praha, tel.: 2 444 718 65, fax: 2 444 708 54, e-mail: svv.praha@svv.cz

AKCE V ZAHRANIČÍ

■ **2.-12. 3. Ženeva, Švýcarsko: Mezinárodní autosalon Ženeva** – mezinár. výstava automobilů. Pořádá: Geneva Palexpo, tel.: +41 22 761 1111, fax: +41 22 798 0100, e-mail: info@palexpo.ch

■ **6.-10. 3. Mnichov, Německo: DATE** – evropská výstava a konference o designu, automatizaci a testování. Pořádá/info: EDA Exhibitions (Electronic Design Automation), tel.: +44(0)2076811000, fax: +44 (0)20 7242 5124, e-mail: eda@compuserve.com

■ **7.-10. 3. Paříž, Francie: SITL** – mezinárodní týden dopravy a logistiky (výstava + konference), Manutention Paris – mezinárodní výstava manipulačního vybavení a logistiky. Pořádá/info: Reed Expositions France, tel.: +33(0)1 47 56 50 00, fax: +33(0)1 47 56 14 40, e-mail: info@reedexpo.fr

■ **8.-10. 3. Tallin, Estonsko: ENEREX** – mezinár. veletrh energetiky, automatizace, osvětlovacích technologií a komunikace. Pořádá/info: Estonian Fairs, tel.: +372 613 7337, fax: +372 613 7447, e-mail: fair@fair.ee

■ **9.-15. 3. Hannover, Německo: CeBIT 2006** – největší světový veletrh IT a komunikačních řešení, 20. ročník. Pořádá: Deutsche Messe AG Hannover, Kontakt/info: Eva Václavíková, tel., fax: +420 220 510 057, e-mail: info@hf-czechrepublic.com

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 vyhražuje veškerá práva.