

Akuma přestala s výrobou autobaterií v Boleslavi

PRŮMYSL: Mladoboleslavská společnost Akuma ukončila minulý týden výrobu autobaterií, která tam měla tradici od roku 1925. Poslední startovací baterii firma vyrobila 15. února. Důvodem je změna výrobního programu, firma nyní produkuje jen staniční akumulátory. Výroba autobaterií se přesune do Itálie, kde působí mateřský koncern Fiamm. „Tato změna se chystala již delší dobu. Pro naši společnost je to dobrý krok,“ řekl personální ředitel firmy Miloslav Masopust.

Po autobateriích již podle něj nebyla taková poptávka jako po staničních akumulátorech, které slouží jako nouzové zdroje elektrické energie při přerušení dodávky elektrického proudu ze sítě. „Máme již vytvořenou velmi stálou odběratelskou síť, je o ně zájem,“ podotkl Miloslav Masopust. Akuma naopak ne-

dodávala automobilové startovací baterie již ani do mladoboleslavské Škodovky. Se změnou výroby nepřijde nikdo ze zaměstnanců o místo. Firma se dokonce chystá k novému náboru. „Přesný počet zatím nevíme, ale v první vlně potřebujeme 40 nových zaměstnanců,“ řekl Masopust. Firma pouze změnila technologii a

tam, kde se vyráběly autobaterie, se nyní budou vyrábět staniční baterie.

Akuma, která letos slaví již 105 let od svého vzniku, zaměstnává na 700 lidí. Od roku 1998 je součástí italského koncernu Fiamm, který je celosvětovým lídrem na trhu houkaček a významným výrobcem prů-

myslových a startovacích baterií, klaksonů a autoantén. Po začlenění do italského koncernu začala Akuma vyrábět i kabely, anténní adaptéry a antény pro automobilový průmysl.



Po 105 letech končí výroba akumulátorů v Mladé Boleslavi a přesouvá se do Itálie.

Škodaexport získá firma ČEX, nabídla státu nejvíce

EKONOMIKA: Vláda schválila prodej státního podniku Škodaexport, který sjednává v zahraničí miliardové obchody pro české strojírenské a energetické firmy, společnosti ČEX, která loni vyhrála výběrové řízení. Za stoprocentní podíl ve Škodaexportu ČEX zaplatí 210 milionů Kč. Výběrového řízení na prodej Škodaexportu se loni zúčastnili čtyři zájemci a jediným kritériem byla výše nabídnuté kupní ceny.

Společnost ČEX je ze 70 % vlastněna společností ČKD Praha DIZ a 30 % akcií drží firma ČKD Nové Energo.

Kromě společnosti ČEX se výběrového řízení na privatizaci Škodaexportu zúčastnily firmy Flubio Consulting, Vítkovice a Škoda

Holding. „Ze čtyř uchazečů, kteří postoupili do druhého kola výběrového řízení, podala nabídku ještě společnost Škoda Holding,“ uvedl mluvčí ministerstva financí Ondřej Jakob.

Od přelomu let 2002 a 2003 je hlavním akcionářem Škodaexportu ministerstvo financí, které nad firmou převzalo se souhlasem akcionářů kontrolu poté, co se ocitla v tíživé hospodářské situaci.

Za rok 2006 podnik utržil téměř 661 milionů Kč a vykázal zisk přes 10 milionů Kč. Škodaexport má zastoupení v Číně, Indii, Turecku,

Spojených arabských emirátech, Egyptě, Argentíně a na Kubě.

K nejvýznamnějším zakázkám Škodaexportu patřily dodávka pro čínskou elektrárnu Šentchou, projekt Afšin Elbistan v Turecku, rekonstrukce a modernizace elektrárny Ennore v Indii, elektrárny Ajún Musá v Egyptě či předexportní financování dodávky elektrárny do Pákistánu, kde v roce 2006 Škodaexport získal zakázku na stavbu elektrárny s kombinovaným cyklem o výkonu 210 MW. Hodnota tohoto projektu je 150 milionů dolarů (zhruba 3 mld. Kč). Škodaexport je generálním dodavatelem, který zastrešuje několik firem z ČR i zahraničí. Dodávky pro elektrárnu Škodaexport zahájil loni na jaře.

Podnik se v roce 2006 podílel i na dodávkách a montáži náhradních dílů pro dvě elektrárny v Bangladéši, rekonstrukci 14 bloků v tureckých elektrárnách či na opravě malé vodní elektrárny v Albánii. Škodaexport předloni dodal letecký simulátor do Kazachstánu, buduje nebo chystá další energetické projekty např. v Ugandě, Thajsku a Turecku. Loni se firma zapojila do konkurzu v hodnotě 500 milionů dolarů (zhruba 10 mld. Kč) na výstavbu elektrárny v argentinské provincii Santa Cruz.



Čtete nové číslo časopisu



Technik

TÉMA: Technika a stavebnictví

PŘÍLOHA: Data předaná podáním ruky

SPECIÁL: Zaostřeno na energii

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk:

<http://technik.ihned.cz>

economia
OBSAH ROZHODUJE

TÝDEN VE ZKRATCE

Michelin v Evropě zdrazí pneumatiky

Francouzský výrobce pneumatik Michelin zvýší ceny svého zboží v Evropě; pneumatiky pro osobní a lehké nákladní vozy budou dražší o 3,5 %. V Británii a zemích bývalého Sovětského svazu se tyto ceny ale zvýší o 6 a 7 % kvůli negativnímu vlivu devizových kurzů. Jako důvod Michelin uvedl růst cen surovin. Ceny pryže rostou kvůli znepokojivě nízkým sklizním a výrazné poptávce z rozvíjejících se ekonomik s Čínou v čele. Ceny pneumatik Michelin pro nákladní vozy stoupnou o 3,9 % v kontinentální Evropě a o 8,7 % v Británii. U pneumatik pro zemědělské stroje se bude nárůst pohybovat mezi 2 a 5 % v závislosti na značce a výrobní řadě. Firma tím podle agentury Reuters odstartovala nové kolo zdrazování pneumatik po Evropě, které postihne spotřebitele i podniky a promítne se do inflace, případně zpomalí hospodářský růst. Zdrazování v tomto týdnu ohlásil i ocelářský gigant ArcelorMittal. ECB proto předpokládá, že inflace letos v eurozóně dosáhne 2,6 %, a zůstane tak nad cílem dvou procent.

Nate dodá dvě linky do pivovarů v Bělorusku

Chotěbořská společnost Nate – Nápojová technika vyrobila dvě linky na stáčení piva do pivovarů v Bělorusku. Jak uvedl generální ředitel podniku Petr Papoušek, nyní je dokončována dodávka technologií přibližně za 90 milionů Kč ve městě Lida. Český podnik navázal spolupráci s běloruskými výrobci v minulém roce a předpokládá, že v této zemi získá další zakázky. „Je to pro nás perspektivní trh, i když není moc velký,“ uvedl Papoušek. Podnik Nate vyrábí plnicí technologie pro potravinářské podniky, v minulém roce měl rekordní tržby 530 milionů Kč. Pro Bělorusy nejprve vyrobil menší zařízení, nedávno dokončil velkou linku na stáčení piva do plastových lahví. V pivovaru, který je z větší části soukromý, ji chotěbořští technici také namontují a uvedou do provozu.

Podnik vyváží větší část výrobků. Významné zákazníky měl loni i v Rusku. Tři nové linky Nate začaly fungovat v pivovaru v Rjazani, kam je firma dodala prostřednictvím společnosti Omnipol. Nate měla loni zákazníky i ze Sýrie a Etiopie a stouply i objednávky od potravinářských firem v ČR.

NOVINKY

Třinecké železářny mají certifikát na výrobu speciální oceli

PRŮMYSL: Druhý největší český výrobce oceli, společnost Třinecké železářny, získal certifikát na dodávky speciální tyčové oceli, který drží pouze osm ocelářských firem na světě. Oceli typu ZF se používají hlavně jako komponenty převodových ústrojí, které nacházejí uplatnění v automobilovém, stavebním, leteckém nebo lodním průmyslu. Díky certifikátu může nyní třinecká firma vyrábět, zkoušet ve vlastních laboratořích, samostatně uvolňovat a následně prodávat tyto vysoce speciální oceli do celého světa, řekl technický ředitel firmy Henryk Huczala. Poptávka na trhu po tomto sortimentu je podle něj obrovská a zákazníci čekali, až Třinecké železářny certifikát dostanou a mohou dodávat tyto oceli v požadovaném čase. Výrobek dosud mohly nabídnout zákazníkovi až poté, co Třinecké železářny obdržely výsledky zkoušek z Německa, což způsobovalo problémy jak v logistice, tak v obchodu. Na certifikát na dodávky oceli třídy SBQ (speciální tyčová ocel) typu ZF (od názvu Zahnradfabrik Fried-richshafen) firma čekala 5 let, po které trval certifikační proces v Třineckých železárnách i v německém Friedrichshafenu. Získáním osvědčení se Třinecké železářny dostaly do exkluzivního klubu výrobců špičkových jakostí oceli, jako jsou např. Corus Engineering Steels, Georgsmarienhütte, Lech Stahlwerke či Saarstahl AG.



Speciální ocel s označením ZF vyrábí jen několik firem na světě, nyní k nim patří i Třinecké železářny.

avast! antivirus je k dispozici nově také pro platformy Macintosh



ICT: Společnost ALWIL Software, a.s., oznámila uvedení svého antivirového produktu avast! i pro platformu Macintosh. avast! Mac Edition tak bude chránit nejen majitele počítačů Apple, ale také jejich známé a kamarády, kteří používají k práci klasická PC. Se vzrůstajícím počtem virových útoků na Apple počítače nabízí avast! Mac Edition ICSA certifikované řešení, které ochrání drahocenná a často nenahraditelná data a programy. „Jsm rádi, že po dvouletém vývoji a testování můžeme naše spolehlivé antivirové řešení nabídnout také Mac uživatelům,“ uvedl Eduard Kučera, CEO a předseda představenstva Alwil Software.

„avast! Mac Edition nabízí nejlepší ochranu pro Mac počítačové jednotky ve své třídě a uživatelé Maců si mohou nyní být jisti, že nepředávají virové infekce svým spolupracovníkům a přátelům, kteří používají ke své práci PC,“ dodal Kučera.

V Alžírsku zahájil provoz obří systém na odsolování mořské vody

TECHNOLOGIE: Největší zařízení na odsolování mořské vody v Africe bylo uvedeno do provozu ve městě Hamma v Alžírsku. Používá speciální membrány zpětné osmózy, vyvinuté a vyrobené společností GE v rámci projektu ecomagination. Za jeden den dokáže toto zařízení vyčistit až 200 tisíc m³ mořské vody a zajistit pravidelný přísun čerstvé pitné vody až pro 2 miliony obyvatel Alžíru. Hamma SWDP je také vůbec prvním velkokapacitním zařízením v severní Africe na odsolování mořské vody prostřednictvím techniky zpětné osmózy, které bylo vybudováno společným podnikem kombinujícím veřejné a soukromé investice. GE bude také 25 let zajišťovat provoz a údržbu zařízení.



Lidé přes Skype provolali už více než 100 miliard minut

KOMUNIKACE: Skype má nyní 276 milionů registrovaných uživatelů a od uvedení této služby v roce 2003 do poloviny února letošního roku spolu tito uživatelé díky bezplatným hlasovým a video hovorům hovořili déle než 100 miliard minut (100 000 000 000). To představuje minutu hovoru zdarma pro každého muže, ženu a dítě, kteří kdy chodili po planetě Zemi. Skype na trhu působí přibližně 4,5 roku (což je asi 2 365 200 minut), a přesto lidé si přes Skype volají už více než 69 444 444 dnů (přes 190 258 let). Pro představu: kdyby před 150 tisíci lety huňatý mamut mohl zavolat třeba tygru šavlozubému přes Skype, ještě dnes by si stále povídal... a navíc mají před sebou dalších 40 258 let!

Poptávka po plochých TV se podle japonských analytiků do roku 2012 zdvojnásobí

Poptávka po televizorech s plochou obrazovkou se do roku 2012 více než zdvojnásobí, takže v celém světě by se mohlo prodat asi 180 milionů kusů těchto přístrojů. Uvedlo to Japonské sdružení výrobců elektroniky a informačních technologií (JEITA). Prognózy se opírají o předpokládanou poptávku v 51 zemích, měly by ale představovat většinu globální poptávky, protože jsou v nich všechny velké země, řekl mluvčí sdružení. Nejvýraznější růst prodeje se očekává ve Spojených státech a v Číně. Poptávka po televizorech LCD by během pěti let měla vystoupat na 155 milionů kusů, zatímco loni se televizorů s touto technologií prodalo 74,8 milionu. Plazmových televizorů by se do pěti let mělo prodat 25 milionů, ve srovnání s loňským prodejem 11,4 milionu. Na trhu LCD televizorů hrají prim jihokorejský koncern Samsung a japonská společnost Sony. Naopak v plazmových televizorech jednoznačně vede japonský koncern Matsushita, který pod značkou Panasonic ovládá zhruba jednu třetinu trhu tohoto typu televizorů.

Letiště Praha měří hluk svého provozu pomocí nového monitorovacího přístroje

Od února jsou na internetu k dispozici výsledky měření hladiny hluku v okolí Letiště Praha. Zaznamenává je nový monitorovací systém ANOMS8 tvořený 13 monitorovacími stanicemi umístěnými v některých částech Prahy a několika středočeských obcích. Zařízení za 160 mil. Kč má letiště k dispozici na dobu 11 let. „Přístroj jsme pořídili kvůli případným stěžovatelům na zvýšenou hladinu zvuku, abychom se mohli přesvědčit, jak situace probíhala a zda mají pravdu, či nikoliv,“ sdělila mluvčí Letiště Praha Eva Krejčí s tím, že získané výsledky mohou motivovat letecké přepravce k dodržování předepsaných postupů. Podle manažerky Letiště Praha pro životní prostředí Evy Říhové evidují ročně zhruba 250 stížností na hluk způsobený provozem letiště, z toho je 20 % oprávněných. Monitorovací systém, který je včetně testování v provozu od září loňského roku, nepřetržitě měří nejen hluk, ale zaznamenává i aktuální meteorologické podmínky ovlivňující výsledky měření a letové tratě v okruhu radarového systému. Letiště tak může kontrolovat dodržování hygienických limitů hluku leteckého provozu, dodržení předepsané dráhy a postupů letů. Podobný systém, který dokáže rozlišit, zda se jedná o letecký hluk nebo hluk způsobený např. stavební technikou, využívají i letiště Heathrow či Stansted ve Velké Británii.

Technik

Objednejte si předplatné na zelené lince
800 11 00 22 nebo na <http://technik.ihned.cz>

Předplatitelé mají přístup do elektronického
archivu časopisu zdarma.

Zaregistrujte se na <http://predplatitel.ihned.cz>.

Ve vědě a technických oborech v ČR převažují ženy nad muži

STUDIE: V České republice ve vědeckých a technických oborech ženy početně převažují nad muži, pracuje jich v nich 52,8 %. To je o 2 % více, než činí průměr za celou Evropskou unii. Vyplyvá to ze studie statistického úřadu Eurostat. Zemí s největším zastoupením žen ve vědě a technice je Litva, kde příslušnice něžného pohlaví představují 72 % zaměstnanců v těchto odvětvích. I zbývající dvě pobaltské země se v tomto ohledu drží na špičce. Naopak na Maltě v těchto oborech vyžadujících vysokou kvalifikaci ze tří pětín pracují muži. V období mezi lety 2001 a 2006 nejvíce žen z vědeckých a technických oborů odešlo ve Finsku, bylo to 1,1 %. Ženy tam však i nadále mají téměř 55% podíl. ČR v tomto období zaznamenala téměř 3% nárůst. V roce 2006 byly v ČR v této skupině zaměstnankyň nejvíce zastoupeny ženy ve věku 45 až 64 let, bylo jich přes 40 %. Naopak věková skupina mezi 25 a 34 lety měla podíl nižší než 30 %. Tato věková skupina vědkyň je nejsilnější na Maltě (více než 40 %).



Ve vědě v České republice ženy vedou.

Vysoké školy a výzkumné ústavy by peníze EU mohly čerpat letos

VĚDA A VZDĚLÁVÁNÍ: České vysoké školy a výzkumné ústavy by mohly peníze z operačního programu EU Výzkum a vývoj pro inovace začít čerpat ještě letos. ČTK to 14. února řekl ministr školství Ondřej Liška. Předpokládá, že jeho ministerstvo připraví konečnou podobu operačního programu do konce března a následně ho schválí Evropská komise. Vzhledem k časové tísní vede rezort školství s EK neformální konzultace, aby si ušetřil další kolo připomínek. „Nemám obavy z toho, že by mohlo nastat další zdržení,“ uvedl Liška. Právě kvůli vážnoucí přípravě tohoto programu loni na podzim odstoupila ministryně školství Dana Kuchtová. Nejpozději na podzim ministerstvo školství vyveze žadatele, kteří se budou snažit získat peníze z tohoto programu, aby předkládali své projekty. Do roku 2013 by jim mohl zajistit až 52,3 mld. Kč. Tento operační program se zaměřuje na posílení výzkumu, vývoje a inovací v EU. O prostředky z něho mohou čerpat kromě vysokých škol a výzkumných institucí i soukromé firmy. Podporuje např. vybavení výzkumných pracovišť moderní technikou nebo budování nových výzkumných pracovišť.

■ ZAJÍMAVOSTI

Slavný automobilový konstruktér Enzo Ferrari by se dožil 110 let

OSOBNOSTI AUTOMOBILISMU: Oficiálně 20. února 1898 se v severoitalské Modeně narodila jedna z největších postav motoristického sportu a automobilového průmyslu – italský konstruktér Enzo Ferrari. O skutečném datu jeho narození přitom panují spory. Zakladatel nejslavnější stáje formule 1 přišel údajně na svět už 18. února. Protože se však jeho otec kvůli sněhové bouři dostavil na matriku později, byl Enzův rodný list vystaven až 20. února. Jako chlapec se chtěl stát operním pěvcem, sportovním žurnalistou nebo automobilovým závodníkem. V deseti letech jej otec vzal na automobilové závody a bylo rozhodnuto. Ferrariho závodnická kariéra byla úspěšná, ale ukázalo se, že jeho největší talent tkví v řízení a organizaci výroby. Jméno Ferrari je známé především díky rudým vozům formule 1. Zakladatel značky, která tradičně sídlí v italském městě Maranello, zemřel 14. srpna 1988.



Enzo Ferrari byl nadšeným automobilovým závodníkem – zde na slavné Targa Floria v roce 1922.

Před 130 lety se narodil automobilový konstruktér Hans Ledwinka

OSOBNOSTI AUTOMOBILISMU: Hans Ledwinka, známý konstruktér převážně československých automobilů, se narodil 14. února 1878 v rakouském Klosterneuburgu. Nedosáhl sice popularity svého krajana Ferdinanda Porsche, ale odborný svět ho cení neméně vysoko pro bohatství nápadů a mnoha jeho vynálezů přiznává prioritu. Milníky v historii automobilu se staly hlavně Ledwinkův bezrámový podvozek s centrální troubou, bezkloubová kyvadlová náprava, vzduchem chlazený motor s protilehlými válci uložený v zádi vozu či proudnicová karoserie bez stupaček. Všechny tyto nápady realizoval ve 20. a 30. letech jako technický ředitel kopřivnické automobilky Tatra, s níž se tehdy jako s „Kopřivnickou vozovkou“ seznámil v roce 1897 jako vyučený mistr v kovárně. Od roku 1905 zde byl šéfkonstruktérem a mj. zavedl v letech 1911-14 jako první do sériové výroby brzdy na všech kolech. Konec života prožil jako odborný technický poradce v Mnichově.

AU Optronics plánuje výstavbu továrny na LCD moduly v Evropě, ve hře je i Česká republika

Tchajwanská společnost AU Optronics hodlá letos investovat do továrny na výrobu LCD modulů v některé z evropských zemí, například v ČR či Polsku. Agentura Reuters to řekl prezident firmy L.J. Čen s tím, že podrobnosti tohoto plánu budou jasné až po druhém čtvrtletí. Společnost podle Čena uvažuje rovněž o vybudování LCD továrny nové generace na Tchaj-wanu, aby uspokojila stoupající světovou poptávku po televizorech s plochou obrazovkou. „Nevylučujeme možnost továrny nové generace,“ řekl Čen. „Budeme továrnu nové generace potřebovat k zajištění budoucího růstu,“ dodal. AU Optronics je třetím největším výrobcem LCD obrazovek na světě. Firma tyto obrazovky dodává předním dodavatelům osobních počítačů, jako jsou Dell a Hewlett-Packard, i některým výrobcům televizorů. Mezi její konkurenty patří společnosti Samsung Electronics a LG.Philips LCD. Očekává se, že stoupající poptávka po televizorech s plochou obrazovkou povede v letošním roce k nedostatku těchto obrazovek. Poté, co v příštím roce zahájí provoz nové výrobní kapacity, by ale jejich nabídka mohla nad poptávkou převážet, napsala agentura Reuters.

Operátoři sníží cenu za data v EU

Mobilní operátor Vodafone, který působí i v ČR, sníží na konci června měsíční paušální poplatek za mobilní připojení k internetu při cestách do evropských zemí o 45 %. Sníží dosavadní cenu o 15 eur na 60 eur, tj. asi 1500 Kč a zároveň zvýší limit pro přenášená data ze 100 na 150 MB. „V průběhu letošní roamingové sezony výrazně snížíme ceny za datový roaming a nabídneme zákazníkům nový datový roamingový tarif,“ potvrdil mluvčí pobočky Filip Hrubý. Skupina již loni představila denní paušální tarif, který nabízí stahování a posílání 50 MB dat za 12 eur, tedy asi 300 Kč, letos chce nabídku rozšířit o variantu pro cesty do USA, Asie a jižní Afriky za 30 eur. Denní nabídku stejného množství dat za 15 eur připravuje pro letošní rok i konkurenční T-Mobile a snížení cen ještě před prázdninami oznámila i Telefónica O2. Firmy snižováním cen za mobilní data při cestách do zahraničí reagují na tlak Evropské komise snížit po ceně hovorů i tarify za mobilní data. Tzv. eurotarif pro levnější volání v zahraničí musely firmy zavést již loni v létě. Eurokomisařka Viviane Redingová zastává názor, že posílání dat a SMS by mělo v zahraničí stát klienty stejně jako v domácí síti. O tom, zda EK k regulaci přistoupí, se podle ní rozhodne podle toho, jak operátoři sníží ceny do poloviny roku.

ADAST koupila společnost J 23, a.s.

Adamovského výrobce tiskových strojů ADAST, a.s., koupila společnost J 23, a.s. Dohodla se na prodeji 100 % akcií se skupinou Penta, která ADAST, a.s., koupila v roce 2003 v konkurzu. Hodnota transakce nebyla zveřejněna. Společnost J 23, a.s., se zaměřuje mj. na strojírenskou výrobu a plánuje polygrafickou výrobu v ADAST zachovat. Společnost má nyní asi 600 zaměstnanců.

Inspekce: Využití počítačů ve školách se zlepšuje

ŠKOLSTVÍ: Využití počítačů ve výuce se v českých školách zlepšuje. Zvyšuje se i odbornost učitelů v oblasti informačních a komunikačních technologií (ICT), řekl mluvčí České školní inspekce (ČŠI) Libor Vacek. Podle zprávy ČŠI, v níž inspekce hodnotí využití ICT za poslední dva uplynulé školní roky, kdy navštívila stovky základních i středních škol, má naprostá většina ředitelů a učitelů škol alespoň základní uživatelské znalosti. V roce 2006 připadalo v českých školách na stovku žáků ve všech stupních vzdělávání celkem 9,8 počítače, z toho 8,7 bylo připojených na internet, 7,7 mělo na internet rychlé připojení. „Využívání počítačů ve výuce se rozšiřuje. Už téměř nejsou školy, které by neměly připojení na internet,“ uvedl Libor Vacek. Počítačové učebny ve školách už nejsou jen místem, kam děti chodí v pauze hrát hry, nýbrž mají stále větší přínos pro výuku. V 17 % základních škol hodnotili inspektoři využití ICT jako nadprůměrné, ve většině dalších jako průměrné a funkční. Většina základních i středních škol podle zprávy pracuje s jejich využíváním ve svých koncepčních materiálech.



Základní a střední školy se však ve způsobu využití počítačů mírně liší. Přibližně tři čtvrtiny základních škol využívají alespoň občas počítače k procvičování učiva, ze středních škol tak činí asi polovina. Zhruba stejná míra základních a středních škol (kolem 73 %) alespoň někdy ve výuce pracuje s internetem. Střední školy však více využívají počítače k tvorbě projektů a práci s multi-mediálními programy a editory.

Inspekce ve zprávě uvádí, že v navštívených základních školách mělo 98 % ředitelů a 93 % učitelů alespoň základní znalosti práce s počítači. Personální podmínky pro využití ICT v základních školách hodnotila v uplynulém školním roce ve 22 % škol jako nadprůměrné, v 74 % jako standardní, ve 4 % jako podprůměrné až nevyhovující. Podobná situace byla i na středních školách. Podle ČŠI mělo základní uživatelské znalosti ICT 99 % ředitelů a 96 % učitelů. Ve školním roce 2006/2007 hodnotila inspekce jako nadprůměrné personální podmínky pro využití ICT skoro ve třetině gymnázií, zhruba v pětině středních odborných škol a ve 12 % učilištích. Podprůměrné podmínky mělo 5 % gymnázií, 3 % středních odborných škol a 6 % učilištích. Podle ČŠI věnovaly základní i střední školy značnou pozornost školení učitelů. Vacek ale podotkl, že se při výuce projevuje jejich věkové složení. Starší pedagogové podle něj mívají obavy z toho, že žáci mnohdy ovládají ICT lépe než oni, a ztrácejí tak motivaci k dalšímu vzdělávání a jejich používání.

VELETRHY, VÝSTAVY, KONFERENCE V ČR A NA SLOVENSKU

■ **28. 2.-3. Praha, PVA Letňany: DŘEVOSTAVBY 2008** – 3. ročník mezinárodního veletrhu se zaměřením na dřevěné stavby, konstrukce, stavební prvky a materiály. Info: Martin Přívětivý, tel.: 221 992 151, 724 612 058, fax: 221 992 149, e-mail: drevostavby@terinvest.com. **MODERNÍ VYTÁPĚNÍ 2008** – 3. mezinárodní veletrh zelené energie, vytápění a vzduchotechniky. Info: Gabriela Kupčová, tel.: 221 992 123, 724 612 060, e-mail: kupcova@terinvest.com. **NOVÝ BYT A DŮM 2008** – 14. mezinárodní veletrh staveb, renovací, bydlení a interiérů. Info: Mgr. Nora Kovacs, tel.: +420 221 992 152, fax: +420 221 992 149, e-mail: kovacs@terinvest.com. Pořadatel: Terinvest, s.r.o., www.terinvest.com

■ **3. 3. Praha, hotel Best Western-Kampa; 2. ČSOB česko-asijské fórum** – obchodní, kulturní a vzdělávací výměna pod záštitou MPO ČR a HK ČR. Info: www.ceskoasijskeforum.cz, e-mail: info@icac.cz, info@buildingbridges.cz

■ **5.-6. 3. Praha, Hotel Pyramida: Projektování a provoz povrchových úprav** – 34. konference s mezinárodní účastí. Konference v oboru povrchových úprav s nejstarší tradicí v ČR. Pořádá: PhDr. Zdeňka Jelínková, CSc. – PPK, Korunní 73, 130 00 Praha 3, tel./fax: 224 256 668, e-mail: jelinkovazdenka@seznam.cz, www.sweb.cz/jelinkovazdenka

■ **12. 3. Praha, Kongresové centrum: IBM Forum 2008**. Pořádá: IBM ČR, info a registrace: ibm.com/cz/events/forum2008

AKCE V ZAHRANIČÍ

■ **3.-8. 3. Bilbao, Španělsko: BIEMH** – mezinárodní výstava obráběcích strojů. Pořadatelé/Info: Bilbao Exhibition Centre, tel.: 0034/94/4285 400, fax: 0034/94/4424 222, e-mail: bec@bec.eu, foreign@feriadebilbao.com, www.feriadebilbao.com

■ **4.-9. 3. Hannover, Německo: CeBIT 2008** – 21. ročník mezinárodního veletrhu informační a telekomunikační techniky. Pořádá/info: Deutsche Messe AG. Info: Ing. Eva Václavíková, tel.: 220 510 057, fax: 220 517 837, e-mail: info@hf-czechrepublic.com, www.cebit.de

■ **9.-13. 4. Hanoj, Vietnam: 18. mezinárodní obchodní veletrh Vietnam Expo 2008** – největší a nejprestižnější veletrh ve Vietnamu. Info: WMC: tel. a fax: 274 772 430, mobil: 602 363 009, e-mail: w.m.c@worldonline.cz, <http://www.wmc-winter.cz>

PERSONÁLIE

■ Ředitelkou komunikace a značky **Vodafone** se od února stala **Monika Čížková**. Nastoupila na místo bývalého ředitele pro reklamu **Martina Jaroše**, který odešel do Vodafone Turecko.

■ Pátý největší podnik v Plzeňském kraji, hutě a kovářny **Pilsen Steel**, opustil generální ředitel – **Michal Horáček**, který působil v podniku osm let, odešel na vlastní žádost. Pověřeným šéfem podniku je nyní **Martin Novák**, šéf divize Steel and Castings, nový ředitel by měl být znám v březnu.

■ Novým ředitelem pro prodej a marketing společnosti **ArcelorMittal Ostrava (AMO)** se stal **Ind Jose Chandy**. Od 10. ledna vystřídal na této pozici **Amita Senguptu**, který nyní působí v lucemburské centrále ArcelorMittal a je zodpovědný za prodej dlouhých výrobků v Evropě.

■ Ředitelem nově zřízené divize projektového řízení telekomunikačního operátora **GTS Novera** se stal **Pavel Brabenec**, na pozici ředitele finanční divize nahradil **Peter Broster Vladanu Štefkovou**, která odešla na mateřskou dovolenou.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

Black & Decker (Czech), s.r.o.

Specialista pro bezpečnost práce a správu budov k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a správě budov. Požad.: předchozí zkušenost na obdobné pozici, min. základní orientace v oblasti BOZP a PO, komunikativní AJ. Kontakt: Black & Decker (Czech), Šárka Netolická, Trmice 873, 400 04 Trmice, tel.: 475 319 111

Rieter CZ, a.s.

Konstruktor-strojař pro samostatné práce na vývojových projektech koncernu a konstruování v 3D systému Unigraphics. Požad.: SŠ/VŠ strojní, znalost konstrukčních 3D systémů výhodou, základní znalost AJ/NJ. Kontakt: Rieter CZ, Richard Bednář, Moravská 519, 562 15 Ústí n. Orlicí, tel.: 602 492 755, e-mail: richard.bednar@rieter.com, richard.bednar@email.cz

WALTER ENGINES, a.s.

Vývojový pracovník – projekce. Požad.: VŠ/ÚSO strojní, znalost 3D konstruování, Word, Excel, kreslicích norem, geometrických tolerancí a výrobních metod, komunikativní AJ. Kontakt: Walter Engines, Irena Svádová, Jinonická 329, 150 00 Praha, tel.: 251 044 911

Společnost AB Facility, a.s.

Servisní technik pro servisní oddělení chladicí a klimatizační jednotky. Požad.: výuční list obor mechanik chladicích zařízení, RP sk. B, praxe v oboru TZB, svářečský průkaz výhodou. Kontakt: AB Facility, a.s., Ing. Jaroslav Beran, Kodaňská 46, 100 10 Praha, tel.: 234 066 155

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.