

IDET 2007 představuje novinky v obranném průmyslu

VOJENSKÁ TECHNIKA: Na brněnském výstavišti probíhá 9. ročník mezinárodního veletrhu obranné techniky IDET 2007. Účastní se jej vystavovatelé z 26 zemí světa. Prezence Armády ČR představuje nejdůležitější vyzbrojovací projekty, především na zavedení kolového obrněného transportéru Pandur a středního nákladního automobilu Tatra. Jednotlivé společnosti obranného průmyslu tak mohou získat ucelený přehled o tom, jaké projekty řeší a jakou problematikou se bude zabývat v příštích letech.

Součástí veletrhu je i doprovodný program včetně vědecké konference CATE (Community – Army – Technology – Environment/Společnost – Armáda – Technika – Životní prostředí), zahrnující sedm specializovaných konferencí a seminářů.

Se vstupem České republiky do NATO je zařazována do seznamu akcí NATO/PWP a je tak otevřena stejně členským zemím NATO jako partnerským zemím. Asociace AFCEA (Armed Forces Communication and Electronics Association) v rámci doprovodného programu veletrhu organizuje 5. mezinárodní konferenci informačních a telekomunikačních technologií – ITTE 2007.



Modernizovaný tank T72 – jeden z klíčových projektů českého obranného průmyslu.

Zbrojařské firmy z ČR, Polska, Slovenska a Maďarska se na veletrhu IDET 2007 radí i o případné spolupráci na společném zbrojním projektu, který by nabídl armádám těchto zemí. Jak uvedl prezident Asociace obranného průmyslu ČR Jiří Hynek, takováto spolupráce by zvýšila konkurenceschopnost obranného průmyslu Visegrádské čtyřky. Jejich armády mají podle něj podobný charakter i velikost, a proto by firmy z těchto zemí měly spolupracovat, aby při získávání

armádních zakázek mohly lépe čelit zbrojařským gigantům ze zemí, jako je Francie nebo USA.

ČR v posledních letech dováží podstatně více zbraní, než jich české firmy exportují. Např. v roce 2005 hlavně kvůli modernizaci výzbroje české armády vzrostla hodnota dováženého vojenského materiálu na rekordních bezmála 727 mil. eur. Naopak vývoz zbraní z ČR stagnoval na 88 mil. eur. Český export vojenského materiálu klesá od roku 1987, kdy jeho hodnota činila 602 mil. eur, a v ČR již několik let klesá i zbrojní produkce. V roce 2005 26 největších podniků v oboru, které tvoří přes 90 % trhu, vyrobilo zbrojní techniku za 2,84 mld. Kč, tj. meziročně o 22 % méně.

Výrobci obalů vytvořili vývojové a zkušební centrum

OBALOVÝ PRŮMYSL: Oborové sdružení výrobců obalů, klastr Omnipack, zprovoznilo nové vývojové a zkušební centrum v hodnotě 23 mil. Kč. Více než dvěma desítkám členů klastru, kteří většinou sídlí ve východních Čechách, umožní přístup k moderním technologiím a posílí jejich konkurenceschopnost. Klastr Omnipack, který má právní formu družstva, vznikl předloni a nyní sdružuje 24 firem a Fakultu ekonomicko-správní Univerzity Pardubice. Jádro klastru tvoří 15 výrobců obalů a forem, firmy celkem zaměstnávají asi 2000 lidí.

Jeho rozpočet na první tři roky fungování činí 63 mil. Kč, přičemž podpora z Evropské unie může činit až 45 mil. Kč. Zbytek nákladů klastr hradí z příspěvků členů a úvěrů. Součástí investic klastru zatím bylo i vytvoření specializovaného marketingového portálu www.euroobaly.cz.



Jak uvedla manažerka projektu Petra Všečeková, tři čtvrtiny nákladů na vybudování centra hradí Evropská unie. Jednotlivá zařízení vývojového centra provozují čtyři jeho členové, společnosti Innomia Jaroměř, Servisbal Obaly Dobruška, Yate Hradec Králové a hradecký podnikatel Pavel Hájek.

Hlavní částí nového zkušebního centra je technologie takzvaného laserového spékání, které podle slov Petry Všečekové dokáže v porovnání s běžnými technologiemi až desetkrát zrychlit výrobu plně funkčního prototypu obalu nebo jeho části. Důležitou součástí centra jsou rovněž různé technologie na testování obalů, klimatická komora pro

ověření vlivu klimatických podmínek na obal a fixační prvky, modulární softwarový systém pro logistiku a balení k optimalizaci rozmístění nákladu nebo vzorovací stůl a vývojové pracoviště pro pěnové materiály apod.

Vyšlo nové číslo časopisu

Technik



TÉMA:

Technologie ve stavebnictví

Český obranný průmysl není mrtvý

SPECIÁL:

Povrchové úpravy

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk:

<http://ib.ihned.cz/predpl/a/nazk.php?idk&idk=iHNed&tit=TE>

economia
OBSAH ROZHODUJE

TÝDEN VE ZKRATCE

Zetor navyšuje základní jmění

Akcionáři brněnského Zetoru schválili navýšení základního jmění firmy z 24,139 mil. Kč na 306,139 mil. Kč. Základní kapitál všech českých firem ze skupiny přesáhne po navýšení 1,2 mld. Kč. Jak uvedl ředitel společnosti Pavol Hubočan, Zetor, a.s., de facto mateřská firma výrobního Zetor Tractors, obchodního Zetor Trade a další desítky společnosti, tak chce zvýšit svou bonitu a důvěryhodnost.

Největší výrobce traktorů v Česku prochází v posledních třech letech restrukturalizací. Postupně osamostatnil obchod i výrobu a v původní akciové společnosti tak zůstala jen administrativní část. Skoro 98 % Zetoru vlastní slovenský HTC holding. Už v roce 2002, kdy většinový podíl koupil, dostal firmu z červených čísel. Zetor čítá desítku českých společností a dceřiných podniků, které mají na starosti prodej traktorů, v Polsku, Irsku, Německu, ve Velké Británii a Francii. Zetor Tractors má základní jmění 645 mil. Kč, Zetor Trade skoro 300 mil. Kč.

Základní kapitál Zetor, a.s., byl ještě loni 4,139 mil. Kč, akcionáři pak schválili navýšení o 20 mil. Ještě v roce 1994 přitom základní kapitál firmy převyšoval 4 mld. Kč. Podnik ho ale kvůli špatným hospodářským výsledkům, jež vyvrcholily dlouhodobou odstávkou výroby v letech 1999 a 2000, snížil. Nízký kapitál však komplikoval i jednání s obchodními partnery.

**VÁŠ KOMPETENTNÍ DODAVATEL
LASEROVÝCH TECHNOLOGIÍ**

**LASERY ■ OPTIKA ■ OPTO-
ELEKTRONIKA ■ MĚŘICÍ PŘÍSTROJE**



www.lao.cz

NOVINKY

Nová odolná videokamera přežije i pád z více než metrové výšky

VIDEO: Panasonic uvedl na český trh novou miniaturní videokameru SDR-S10, která k ukládání záznamu využívá paměťové karty SD. Videokamera nové generace se svými rozměry 31 x 63 x 114 mm vyrovná kompaktním digitálním fotoaparátům, ale atraktivní je hlavně svými parametry, pokud jde o odolnost. Díky speciální konstrukci je přístroj odolný vůči vodě, sněhu, prachu i nárazu. Na rozdíl od videokamer ostatních formátů (MiniDV, HDD, DVD) nemá nová SD videokamera žádnou záznamovou mechaniku, která je nejnáchylnější k poškození. Ukládá videozáznam v DVD kvalitě ve formátu MPEG2 na paměťovou kartu formátu SD nebo nového velkokapacitního formátu SDHC. Videokamera snese extrémní teploty, nevadí jí sněžení na horských svazích a podle výrobce si poradí i s vodou na ni stříkající, s prašným prostředím či pádem z výšky 1,2 metru.



Videokamera SDR-S10 nemá záznamovou mechaniku, a snese i drsné podmínky.

Mobilní společnosti podporují mobilní TV standardu OMA BCAST



ELEKTRONIKA: Společnosti Digitenne, Ericsson, KPN, Nokia, Nokia Siemens Networks, NXP Semiconductors, Sony Ericsson, Telefónica, O2 Europe, T-Mobile, Vodafone a ZTE vyjádřily svou podporu implementačnímu profilu pro zavádění mobilního televizního vysílání, vyvinutému v rámci organizace Broadcast Mobile Convergence Forum (bmcoforum). Tento profil zjednodušuje standard Open Mobile Alliance (OMA) Mobile Broadcast Services Enabler Suite (BCAST) s cílem zajistit rychlou implementaci při zachování interoperability a budoucího rozvoje. Profil bmcoforum OMA BCAST zajišťuje interoperabi-

litu mezi mobilními telefony a vysílacími systémy a nabízí široký prostor pro vývoj mobilních zařízení. Přepokládá se, že urychlí velkoplošné zavádění mobilní televize v Evropě.

Hlavní funkce podporované uvedeným profilem jsou: pokročilé služby a programový průvodce (ESG) umožňující nabídku širokého spektra služeb, podpora více vysílacích technologií, podpora ochrany obsahu a služeb pomocí Smart Card Profile (na bázi karty (U)SIM) nebo DRM Profile (na bázi OMA DRM V2.0). Výhodami standardu OMA-BCAST jsou podpora pro distribuci TV vysílání prostřednictvím DVB-H i mobilních sítí třetí generace (služba MBMS).

Začíná 8. ročník programu Technology Fast 50

SOUTĚŽ: Společnost Deloitte Central Europe zahájila 8. ročník soutěže Technology Fast 50, jehož cílem je vyhledat a ocenit nejrychleji rostoucí technologické firmy ve střední Evropě – z Polska, Slovenska, Maďarska, Lotyšska a ČR. Letos se poprvé připojí také účastníci ze dvou dalších států, v nichž technologický trh velmi rychle expanduje: z Bulharska a Rumunska. Projekt účetní a poradenské skupiny Deloitte se snaží zvýraznit nejdynamičtější společnosti na trhu. Prestižní soutěže se účastní firmy působící v hi-tech oborech. Přihlásit se mohou na www.fast50ce.com, kde jsou zveřejněny podmínky soutěže. Soutěž končí 29. června 2007 a vítězové budou automaticky nominováni do celoevropského žebříčku Technology Fast 500 EMEA.

Izraelský systém umožní zpracování slabě radioaktivního odpadu

EKOLOGIE: Izraelská firma Environmental Energy Resources (EER) představila nový systém na zpracování slabě radioaktivního odpadu. V novém zařízení firma zdokonalila metodu zplyňování odpadu (Plasma Gasification Melting Technology – PGM), kterou vypracovali vědci z ruského Kurčatovského institutu. Zařízení, instalované poblíž Karmielu v severním Izraeli, bude zpracovávat slabě radioaktivní odpad z laboratorů, nemocnic, škol a dalších zdrojů spolu s komunálním odpadem na substance, které neohrožují životní prostředí. Použitá technologie přeměňuje odpad na inertní sklovitou substanci s velmi nízkou radioaktivitou, která by se podle EER mohla používat např. při stavebních pracích a při úpravě povrchu silnic. Nové řešení neobsahuje spalování a podle firmy nezatěžuje okolí emisemi. Vyrobená energie se ze 70 % vrací zpět do procesu a přebytek může být prodán. Izraelští podnikatelé se novou technologií chystají oslovit trhy v USA a zpracovávat tam tekutý slabě radioaktivní odpad.



TSMC: Světový prodej čipů příštích deset let poroste o 5 až 10 % za rok

Světový prodej polovodičů v následujících deseti letech poroste ročně o 5 až 10 %. Uvedla to tchajwanská společnost TSMC, která je světově největším smluvním výrobcem čipů. TSMC a její místní rival United Microelectronics mají na světovém trhu čipů vyráběných na zakázku zhruba dvoutřetinový podíl. Světová asociace polovodičového průmyslu již dříve oznámila, že tržby za mikročipy v minulém roce vzrostly o 8,9 % a dosáhly téměř 248 mld. dolarů. Asociace odhaduje, že letos tyto tržby vzrostou o 10 %.

Minulý týden TSMC oznámila, že v oboru nastalo dlouho očekávané oživení. Odběratelé začali znovu posílat objednávky a v nynějším čtvrtletí díky tomu začaly výrobcům růst tržby i ziskové marže.

Kilcullen koupil českého výrobce automobilových součástek TNS SERVIS

Česko-irská investiční a poradenská společnost Kilcullen Kapital Partners získala větší podíl v českém výrobci automobilových součástek TNS SERVIS, který se specializuje na výrobu držáků uhlíků určených pro motory k ovládání oken a sedadel osobních automobilů, plastových stěračů a ostričkových systémů světlometů. Mimo automobilový průmysl vyrábí elektronické moduly a LED diody. Podíl koupila od nizozemského fondu GIMV Czech and Slovak SME Fund N.V. a čtyř členů managementu společnosti. Jak uvedla Klára Smolová z Kilcullen Kapital Partners, GIMV končí své investiční aktivity v Česku a na Slovensku, a proto společnost hledala nového partnera. Firma zůstane samostatnou jednotkou, zároveň ji však budou podporovat ostatní firmy ze skupiny Kilcullen.

„Vstup kapitálově silného a dynamického partnera umožní firmě TNS akcelarovat nové rozvojové programy a současně intenzivně řešit racionalizaci stávajících výrobních procesů s cílem snižování výrobních nákladů a zvyšování kvality výrobků,“ komentoval transakci předseda představenstva TNS SERVIS Jiří Rašner.

Sněmovna podpořila účast vědců na mezinárodních projektech

Snadnější zapojení českých vědců do mezinárodních projektů má umožnit návrh novely zákona o podpoře výzkumu, který 24. dubna schválila sněmovna. Novela rozšiřuje možnosti, jak z veřejných prostředků podpořit účast v mezinárodních výzkumných projektech. Nyní lze veřejné peníze určené na výzkum použít jen na úhradu účastnických poplatků a poplatků za členství ČR v mezinárodních organizacích. Podmínkou zapojení do některých projektů je ale to, že účastník zaplatí i část nákladů na samotný výzkum. České vědecké instituce pak mohou o účast v programu přijít, protože vlastních peněz se jim nedostává a z veřejných financí to zatím hradit nelze. „To má nepříznivý vliv na získávání finančních prostředků zejména z fondů EU,“ uvedli autoři v důvodové zprávě ke své předloze.

Sdružení IT Cluster hledá IT specialisty na personálním portálu

PERSONALISTIKA: Zatím jediné tuzemské oborové sdružení pro podporu a využití informačních technologií, moravský IT Cluster, úspěšně rozběhlo ohlášený personální portál People for IT (tj. lidé pro informační technologie) na www.itcluster.cz, sdružující pracovní příležitosti určené čerstvým absolventům škol, ale i špičkovým odborníkům z praxe. „Jedním z cílů klastru je, abychom přivedli zpět do Moravskoslezského kraje mozky, které utekly za kariérou v IT třeba do Prahy nebo dokonce do ciziny. Portál slučuje na jednom místě nabídku pracovních pozic ve firmách zvaných jmen a zájem uchazečů. Zajímavostí je verze pro studenty. Snadno si mohou např. najít firmu, která jim pomůže při přípravě diplomové práce,“ řekl předseda výkonné rady IT Clusteru děkan Fakulty elektrotechniky a informatiky VŠB – Technické univerzity Ostrava Ivo Vondrák.

Přestože IT Cluster je zakotven na severu Moravy, personální portál počítá s „načítáním“ nabídky a poptávky po práci v oboru ICT ze všech krajů ČR. Všichni návštěvníci stránek mají možnost se zaregistrovat a využívat buď služby pro uchazeče o práci, nebo možnosti hledat zaměstnance. Vedle toho, že personální portál propojuje nabídku s poptávkou na trhu práce pro IT odborníky, měl by podle jeho tvůrců také umožnit přetváření odbornosti pracovní síly podle požadavků a potřeb IT firem. A to tak, že ukazuje, jaké nároky a požadavky mají špičkové IT firmy na své zaměstnance. Lze z něj např. vyčíst, jaké jsou nejžádanější profese, kolik si programátor, správce sítě či analytik může vydělat a jak dosažené kvalifikační předpoklady ovlivňují kariérový postup. Snadno lze porovnávat i parametry zahraničních společností jako TietoEnator, Soluzioni nebo ASUS s nároky špičkových českých firem typu KVADOS, GiTy, K2 atmitec či U&SLUNO.



Automobilka TPCA vysoudila svou doménu

Kolínská automobilka TPCA vyhrála po pěti letech spor o internetovou adresu tvořenou názvem společnosti a národní koncovkou .cz. Firma dosud musela své internetové stránky provozovat na jiné adrese. Soud uznal nárok firmy a potvrdil, že bývalý majitel adresy si doménu pořídil ze spekulativních důvodů. Za přenechání internetové adresy požadoval kolem půl milionu korun. „Později nabízel pronájem a správu stránek,“ řekl mluvčí automobilky TPCA Matěj Matolín. V ČR bylo podle sdružení CZ.NIC, které českou koncovku .cz spravuje, dosud ukončeno přes 30 sporů.

Do jičínské zóny chce vstoupit výrobce hydrauliky GVT Czech

Do jičínské průmyslové zóny chce vstoupit jičínská společnost GVT Czech, která se zabývá výrobou a opravami hydraulických prvků. Firma již svůj zájem o koupi pozemků předložila radnici. Zóna v Jičíně je jednou z nejlépe fungujících v zemi. Na okraji města vzniklo několik podniků, které zaměstnávají na 4000 lidí. Největší továrny patří firmám Continental Teves, AEG Components, Ronal, C.S.Cargo a Kobit. Loni město na další rozvoj zóny získalo od vládní agentury CzechInvest 7,2 mil. Kč.

Hranická továrna na výrobu obrazovek roste

Plocha hranické továrny na výrobu televizních obrazovek Multidisplay se zvětší o 150 tisíc m² na 540 tisíc m². „Počítáme s výraznými investicemi do získaných prostor. Plánujeme vytvoření průmyslového parku, který přiláká investory zejména z elektrotechnického průmyslu,“ uvedl Remon Leonard Vos, generální ředitel CTP Invest, která letos v únoru továrnu koupila. Díky rozšíření by se měl zvýšit počet zaměstnanců ze současných 1200 na téměř trojnásobek. Společnost CTP Invest, která v ČR působí od poloviny 90. let, se specializuje na výstavbu průmyslových zón. Celkové investice firmy v ČR přesáhly 1 mld. eur (téměř 28 mld. Kč), společnost loni ovládla 53 % českého trhu v oblasti průmyslové výstavby.

ČKD Blansko dodá do Švédska technologii pro novou vodní elektrárnu

Společnost ČKD Blansko vyhrála výběrové řízení na dodavatele technologie pro novou vodní elektrárnu ve švédském Eldforsenu. Ve stejné zemi firma získala kontrakt již v minulém roce, kdy Kaplanovou turbínou vybavila vodní elektrárnu Atorp. Zakázku pro energetickou firmu Fortum Generation AB za 80 mil. Kč dokončí do dvou let.

„Zakázka dokazuje vzájemnou dlouhodobou spolupráci v oblasti výstavby či rekonstrukci vodních elektráren ve Švédsku. To, že Fortum Generation AB plánuje v následujících letech modernizovat až osm vodních elektráren, skýtá pro ČKD Blansko významné obchodní příležitosti,“ uvedl Petr Klígl z Hydro divize ČKD Blansko. Blanenská strojírna skončila v 90. letech v konkurzu, pak prošla restrukturalizací. Od roku 2003 patří do československé investiční skupiny J&T.

ZAJÍMAVOSTI

Autoveteráni obnovují slavnou tradici 1000 mil československých



AUTOMOBILISMUS: O víkendu 25. a 26. května si na své přijdou milovníci automobilové historie. Na Výstavišti v pražských Holešovicích proběhne tradiční Veteran Motor Show Praha, na které se předvede v plném lesku své bývalé slávy na 200 historických vozidel. Letošní výstava je zaměřena na 40. výročí založení Veteran car clubu Praha a na předvedení nejširší škály historických vozidel veřejnosti. Jedním z lákadel akce je expozice „1000 mil československých“ ročníky 1933, 1934, 1935 a hlavní doprovodnou akcí výstavy bude obnovení mezinárodního závodu „1000 mil československých“ na trati Praha - Bratislava - Praha. Uskuteční se na historické trati, podle možnosti kopírující tu původní z let 1933 až 1935. Pokus o obnovení tohoto prestižního prvorepublikového závodu se uskutečnil už v 70. letech, ovšem přetrval pouze dva ročníky roku 1970 a 1972. Nyní chtějí příznivci historických vozidel tuto tradici opět oživit.

Na výstavě budou kromě samotných veteránů k vidění i expozice dokumentující další renomované historické akce a soutěže, jako je nejpoblábnější evropský veteránský závod 1000 mil italských – Mille Miglia, 24 hodin Le Mans, nejstarší závod do vrchu v Evropě Zbraslav - Jiloviště, 100. výročí závodu Peking - Paříž, Rallye Monte Carlo a další, a také účast českých závodníků na těchto soutěžích.

Před 106 lety projela Ostravou první elektrická tramvaj

HISTORIE MHD: Bez městské hromadné dopravy by byl bouřlivý rozvoj Ostravy a jejího okolí na konci 19. století, kdy zde vyrůstala gigantická průmyslová zóna, nemyslitelný. Zavedena byla v roce 1894, už po sedmi letech však původní parní tramvaj nahradily elektrické vozy. První elektrické tramvaje, patnáct vozů z polské vagónky v Sanoku, se v ulicích města objevily přesně 1. května 1901.

Dnes jezdí v Ostravě téměř 300 souprav. Původní trať Přívoz - Moravská Ostrava - Vítkovice se rozrostla na nynější bezmála 66 kilometrů dlouhou provozní síť, kterou typicky modrobie natěně vozy pokrývají na patnácti linkách. Část vozového parku přitom pochází z ostravských dílen. Tramvaje ostravské výroby jsou k vidění navíc i daleko za jejími hranicemi: Křižují například ulice amerických měst Portlandu či Tacomy.

ÚPV loni udělil 2224 patentů, meziročně téměř o polovinu více

VYNÁLEZY: Úřad průmyslového vlastnictví (ÚPV) loni udělil 2224 patentů, což je o 45 % více než za rok 2005. V ČR tak nyní platí více než 13 tisíc patentů. Podle statistiky ÚPV domácí vynálezci loni podali 641 přihlášek, což je nejvíce za posledních deset let a o 10 % více než v roce 2005. Počet zahraničních přihlášek patentů naopak klesl na 195 a nejvíce se na nich podíleli vynálezci z USA a Německa. Přesto úřad loňská data nepovažuje za ideální a teprve další vývoj podle jeho představitelů ukáže, zda lze růst počtu přihlášek považovat za trvalejší trend.

Úřad průmyslového vlastnictví loni zapsal 576 průmyslových vzorů, které chrání design a vzhled výrobku. Zapsáno bylo také 1085 užitiých vzorů, jež zajišťují ochranu srovnatelnou s patentem, ale v kratším čase a s nižšími náklady.

V roce 2006 si firmy nechaly zaregistrovat 8858 národních ochranných známek a úřad přiznal ochranu dalším 5942 mezinárodním ochranným známkám. Počet ochranných známek, které slouží k rozlišování zboží a služeb stejného druhu různých výrobců, proti předložku mírně poklesl o necelá 2 %. Mezi nejdražší tuzemské ochranné známky, jejichž cena se pohybuje v miliardách korun, se řadí Budvar, Pilsner Urquell nebo Škoda.

Komunikaci přihlašovatelů s úřadem chce ÚPV zjednodušit zavedením systému elektronického podávání přihlášek, který funguje od letošního května. „Vynálezy, užité a průmyslové vzory a ochranné známky již bude možné přihlašovat pomocí on-line formulářů. Systém se snadno ovládá a nevyžaduje žádné speciální znalosti ani nákladné programové vybavení. Nutnou podmínkou pro elektronické podávání přihlášek je elektronický podpis,“ popsal systém náměstek předsedy ÚPV Josef Kratochvíl. Proces schvalování je možné sledovat 24 hodin denně na www.upv.cz.



VELETRHY, VÝSTAVY, KONFERENCE V ČR A NA SLOVENSKU

■ **14.–20. 5. Týden udržitelného rozvoje.** Pořádá: Ministerstvo životního prostředí ČR. Info o souvisejících akcích: www.mzp-cr.cz

■ **16.–17. 5. Praha, Crowne Plaza hotel: 4. mezinárodní Kaizen kongres.** Pořádá/info: Kaizen Institute, tel.: 222 718 218, 604 226 735, e-mail: mkonvalinkova@kaizen.com

■ **17.–19. 5. Bratislava: Autosalón/Autoservis – 17. mezinárodní salon automobilů, příslušenství, servisní a garážové techniky, CAR PLAST – 2. mezinárodní veletrh plastů, gumy a kompozitů pro automobilový průmysl, C.S.I.L. – Car Supplier Industry Logistics – 3. mezinárodní veletrh výrobců a subdodavatelů pro automobilový průmysl a logistika.** Pořádá/info: Incheba, tel.: +421 2 6727 1111, fax: +421 2 6727 2055, e-mail: info@incheba.sk

■ **31. 5. a 1. 6. Praha: Česko-francouzská konference o energetické účinnosti.** Pořádá: Ekonomická mise Francouzského velvyslanectví v ČR a francouzská exportní agentura Ubifrance ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu, Ministerstvem životního prostředí a Českou energetickou agenturou. Info: Francouzské velvyslanectví v ČR, Ekonomická mise v Praze, Staroměstské náměstí 14 – P.O. BOX 316, 110 01 Praha, fax: +420 222 326 880, e-mail: energie2007@missioneco.org

■ **7. 6. Praha, hotel Hilton, 12. 6. Bratislava hotel Crowne Plaza: Autodesk Forum 2007 – 6. ročník setkání uživatelů a příznivců produktů společnosti Autodesk.** Pořádá: Autodesk + Tech Data Distribution. Info: www.autodesk.cz, www.techdata.cz

AKCE V ZAHRANIČÍ

■ **5.–8. 5. Miláno, Itálie: Real-time & Embedded Computing – konference.** Pořádá/info: RTC Group, tel.: +1 (949) 226-2000, fax: +1 (949) 226-2050, e-mail: us_sales@rtcgroup.com

■ **5.–10. 5. Stuttgart, Německo: European Automotive Components Expo – veletrh evropských dodavatelů automobilních součástek, Engine Expo – mezinár. veletrh zaměřený na vývoj motorů, Automotive testing Expo – mezinár. veletrh testování a vývoje automobilů, Crash Test Expo – fórum automobilového zkušebnictví a otevřené technologické fórum.** Info: Messe Stuttgart International, tel.: +49 (0) 711 258 9 550, fax: +49 (0) 711 258 9 440, e-mail: info@messe-stuttgart.de

■ **8.–10. 5. Norimberk, Německo: veletrh EUROPEAN COATINGS SHOW 2007 (natěrové hmoty, laky a barvy, produkty potřebné pro výrobu lepidel, těsnicí hmoty a chemické materiály pro stavební průmysl).** Info: Česko-německá obchodní a průmyslová komora, oddělení zastoupení veletrhů, tel.: 221 490 310, -345, email: messe1@dtihk.cz

Objednejte si předplatné časopisu Technik na zelené lince

800 11 00 22 nebo na <http://technik.ihned.cz>.

PERSONÁLIE

■ Generální ředitel německého průmyslového koncernu **Siemens Klaus Kleinfeld** odejde z funkce, až v září vyprší jeho smlouva. Prohloubila se tak krize ve vedení podniku poté, co minulý týden oznámil svou rezignaci předseda dozorčí rady **Heinrich von Pierer**, který byl v poslední době pod stále větším tlakem kvůli korupční aféře.

■ Valná hromada **Svazu průmyslu a dopravy** znovu zvolila do funkce prezidenta svazu **Jaroslava Míla**, který tak bude tuto funkci zastávat další čtyři roky.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

DONGHEE Czech

Strojní technik – asistent manažera pro implementaci procesů v oblasti strojírenství, kontrolu a péči o výrobní zařízení (svařovací linka). Požad.: VŠ/ÚSO technického směru (strojní), AJ na komunikativní úrovni, 2 roky praxe v oblasti strojní, znalost Auto CAD a práce na PC, ŘP sk. B. Kontakt: DONGHEE Czech, Hlavní třída 2020/28, 737 01 Český Těšín, tel.: 558 712 046

Inter-Informatics Group

Konstruktér – hydraulika pro návrh a konstrukci hydraulických systémů stavebních a zemědělských strojů. Požad.: praxe v navrhování min. 5 let, znalost prvků mobilní hydrauliky, 3D modelování (Pro/Engineer je výhodou), AJ nebo FJ na komunikativní úrovni. Kontakt: Inter-Informatics Group, Petra Zdráhalová, Kolčavka 75/3, 190 00 Praha 9, tel.: 266 799 411, fax: 266 799 412

Denso Manufacturing Czech, s.r.o.

Technolog pro tvorbu procesů a jejich plánování. Požad.: SŠ/VŠ technického směru, AJ komunikativní (NJ výhodou), znalost MS Office, programu CAD, ISO TS 16 949 a základů průmyslového inženýrství. Kontakt: Denso Manufacturing Czech, Tomáš Kratochvíl, Heyrovského 476, 462 07 Liberec 23, tel.: 488 101 136

ON Semiconductor

Technik servisu pro servis fotolitografických zařízení a provádění preventivních údržeb a oprav na zařízeních. Požad.: VŠ/SŠ elektro, praxe v diagnostice či konstrukci elektro a optomechanických zařízení výhodou, znalost AJ. Kontakt: ON Semiconductor, Alice Borová, 1. máje 2230, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm, tel.: 571 753 866

Sipral, a.s.

Operátor CNC stroje pro obsluhu, eventuálně programování CNC stroje. Požad.: SŠ strojní, znalost práce s PC, ochota pracovat na směny, odborná praxe výhodou. Kontakt: Sipral, Třebostická 3165/5a, 100 00 Praha 10, tel.: 296 565 111, fax: 296 565 444

**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 jakákoliv 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.