

# E-zine ÚPV SR - 2. 4. 2012 - číslo 4

E-mailový časopis Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky

Číslo 4/2012

ISSN 1337-5504

*Devy, dievčatá a slečny budú čochvíľa výskať a ujúkať..., polievači a šibači, aspoň tam, kde sa dodržiavajú veľkonočné tradície, sa už chystajú...*

*Každý z nás bude prežívať blížiac sa sviatky po svojom. Niektoré tradície, obyčaje a zvyky dodržiava, iní by veľkonočné sviatky najradšej zrušili, ďalší utekajú z domu...*

*Milí čitatelia,  
tvorcovia e-mailového časopisu E-zine ÚPV SR vás prichádzajú vyšibať aktuálnym slovom, informáciami z oblasti duševného vlastníctva.*



Foto: www.samphotostock.cz



## Svetový deň duševného vlastníctva

Deň otvorených dverí

Pracovníci Úradu priemyselného vlastníctva SR, pozvaní hostia i záujemcovia z radov verejnosti si **26. apríla 2012** pripomenú v úrade Svetový deň duševného vlastníctva

(SDDV). Jeho hlavnou myšlienkou tohto roku je **Inovátori – vizionári**.

Slávnostné otvorenie SDDV v ÚPV SR je naplánované na 9.00 hod. a očakáva sa aj účasť Ásty Valdinarsdóttirovej zo ženevskej centrály Svetovej organizácie duševného

vlastníctva, riaditeľky odboru medzinárodných registrov ochranných známok, označení pôvodu výrobkov a dizajnov.

**Súčasťou slávnostnej časti SDDV** bude odovzdanie 60-tisícneho osvedčenia o zápise ochrannej známky do registra ÚPV SR, sprístupnenie výstavy detských výtvarných prác – Budúcnosť očami mladých ľudí i expozície falšovaného tovaru zadržaného colníkmi.

**Pracovná časť SDDV** bude pozostávať z konferencie Duševné vlastníctvo na Slovensku XII, zameranej na tému Falšovanie výrobkov a autorské pirátstvo – falošné nádeje, skutočné hrozby. Účastníci konferencie v rámci panelových diskusií poukážu na zneužívanie tvorivých výsledkov a na možnosti čo najúčinnejšej eliminácie tohto negatívneho javu.

Foto: archív ÚPV SR



## O aktuálnych otázkach

Predstavitelia ÚPV SR a Slovenskej komory patentových zástupcov (SKPZ) rokovali 20. marca 2011 v Banskej Bystrici o možnostiach zlepšenia spolupráce a informovanosti v oblasti ochrany priemyselných práv. Konkrétne sa venovali prítomnosti a budúcnosti elektronického podávania prihlášok, niektorým problémom v zastupovaní v konaní pred úradom, možnosti vypracovávania rešerší na predmety patentových prihlášok v lehote 9 mesiacov od podania prihlášky a v neposlednom rade aj zámeru úradu modifikovať súčasné delenie národných

ochranných známok (slovné, obrazové, kombinované a trojrozmerné) tak, aby bolo v súlade s druhmi medzinárodných ochranných známok, resp. ochranných známok Spoločenstva a zároveň zohľadňovalo zmeny Vykonávacieho predpisu k Singapurskému dohovoru o práve ochrannej známky (napríklad možnosť zápisu zvukovej ochrannej známky alebo ochrannej známky, ktorú tvorí farba sama osebe).

Na záver stretnutia predsedníčka ÚPV SR Darina Kyliánová pozvala predstaviteľov SKPZ na 12. celoslovenskú konferenciu o duševnom vlastníctve organizovanú v úrade pri príležitosti Svetového dňa duševného vlastníctva. Podpredseda SKPZ Jozef Kertész pozval zasa zástupcov ÚPV SR, aj v úlohe prednášateľov, na v poradí už 8. seminár o ochrane priemyselného vlastníctva, ktorý komora pripravuje 8. – 10. októbra tohto roka vo Vysokých Tatrách.

Debata pri kávičke**Je ACTA pre Európu výhodná alebo nie?**

Predsedička ÚPV SR D. Kyliánová prijala 19. marca 2012 pozvanie do bankobystrického Klubu 77 na diskusiu o Obchodnej dohode proti falšovaniu ACTA. **Diskusia sa konala v rámci projektu Café Európa**, ktorý pod gesciou Zastúpenia Európskej komisie na Slovensku realizuje mimovládna nezisková organizácia Inštitút hospodárskej politiky v spolupráci s informačnými centrami Europe Direct a ktorého cieľom je podporiť spoločenskú diskusiu na aktuálne otázky týkajúce sa EÚ a jej členských štátov.



„**Súperom**“ **D. Kyliánovej** v diskusii bol **Martin Bibko** z občianskeho združenia Slovenská pirátska strana, pričom duel sledovalo asi 15 záujemcov, prevažne študentov Fakulty politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici.

Predsedička ÚPV SR okrem iného konštatovala, že schválenie ACTA by si nevyžiadalo zásadnejšie zmeny v legislatíve Slovenskej republiky, pretože tá je vo viacerých oblastiach prísnejšia, ako vyžaduje táto dohoda. Naopak, aktivista Slovenskej pirátskej strany bol zásadne proti dohode argumentujúc najmä tým, že by porušovala základné ľudské práva a zaviedla cenzúru na internete.

**Ako duel vnímali niektorí študenti z Univerzity Mateja Bela?**

**Vladimír:** – *Takéto a podobné podujatia sú prínosom, je možné reagovať na aktuálne spoločenské témy, navyše my študenti si teoretické vedomosti obohatíme o nové poznatky. Pokiaľ však ide o dohodu ACTA, nie som jej zástancom ani odporcom, nech kompetentní roz-*

*hodnú ako ďalej. No, myslím si, že v súčasnosti máme vážnejšie témy, ktorými by sme sa v spoločnosti mali zaoberať. V prvom rade je potrebné riešiť ekonomickú recesiu, problémy súvisiace s eurovalom, menšinami atď.*



**Jakub:** – *Čakal som, že súperom aktivistu zo Slovenskej pirátskej strany bude niekto z ochranných autorských zväzov, pretože ACTA je najmä o autorských právach..., ale aj tak sa mi zdalo, že pán Bibko argumentoval skôr emóciami a subjektívnymi dojmami ako reálnymi faktami. Na druhej strane od predsedníčky ÚPV SR som sa dozvedel zaujímavé informácie napríklad o patentovaní.*

Foto: J. Šipoš

**Návšteva z Prahy**

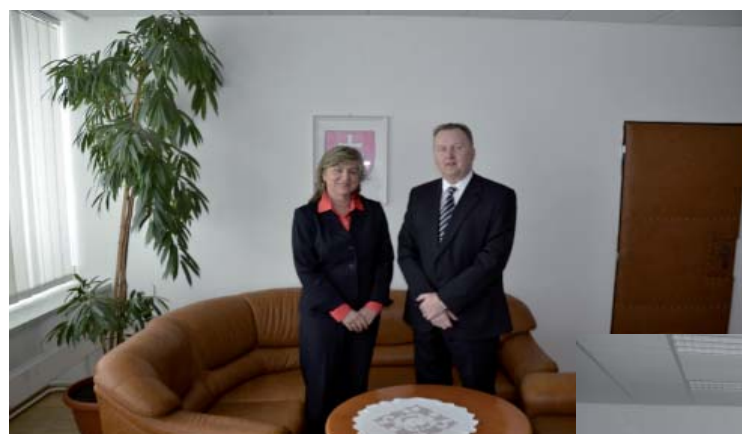
Dňa 7. marca 2012 navštívil ÚPV SR **predseda Úradu priemyselného vlastníctva Českej republiky Josef Kratochvíl**. Cieľom jeho návštevy bola výmena informácií z oblasti informačných technológií používaných v oboch úradoch.

Zástupcovia ÚPV SR sa zmienili aj o prebiehajúcom projekte **Future Software Package** (softvérový balík), pod gesciou Úradu pre harmonizáciu vnútorného trhu (OHIM), ktorý rieši možnosti online podávania prihlášok ochranných známk

a dizajnov, ako i následných dokumentov. Prvý z modulov, ktorý umožní podávať prihlášky ochranných známk online, plánuje OHIM implementovať v ÚPV SR a spustiť do prevádzky v marci 2013.

J. Kratochvíl, ktorý v súčasnosti pôsobí aj ako predseda Výboru pre technickú a prevádzkovú podporu Európskej patentovej organizácie (Technical and Operational Support Committee – TOSC), informoval prítomných o budúcnosti patentovej databázy Espacenet a tiež o možnostiach zníženia poplatkov za používanie rešeršného systému EPOQUE.

Foto: archív ÚPV SR



Počas prezentácie informačnej infraštruktúry a informačných systémov v ÚPV SR sa živo diskutovalo o ich efektívnosti, funkčnosti a bezpečnosti, pričom J. Kratochvíl ich porovnával so systémami ÚPV ČR. Oboznámil sa tiež s možnosťami elektronického podávania prihlášok predmetov priemyselných práv a následných dokumentov na Slovensku a zároveň poskytol základné informácie o riešení online podávania prihlášok a skenovaní prijatých dokumentov v českom úrade.



## Krištáľový Merkúr 2011

Aj za účasti zástupcov ÚPV SR na čele s jeho predsedníčkou D. Kyliánovou sa 1. marca 2012 konalo v banskobystrickom hoteli Lux slávnostné **vyhlásenie výsledkov 18. ročníka súťaže o cenu za inovácie – Krištáľový Merkúr 2011**. Súťaž organizuje Banskobystrická regionálna komora SOPK (BBRK SOPK) a jej kancelária v Lučenci v spolupráci s Banskobystrickým samosprávnym krajom, pričom ceny sú odovzdávané v rámci spoločenskej časti valného zhromaždenia BBRK SOPK.

**D. Kyliánová** vo svojom príhovore zdôraznila význam inovácií a v krátkosti predstavila klientsky orientované aktivity ÚPV SR, ktorý je jediným ústredným orgánom štátnej správy v banskobystrickom regióne.



Súťaž pozostáva z troch kategórií:

- 1/ produktová inovácia
- 2/ inovácia technológie, marketingu a riadenia
- 3/ mladý inovátor

Ako nám povedal **Vladimír Bystriansky** z lučenskej kancelárie BBRK SOPK, v rámci 18. ročníka súťaže hodnotia-



ca komisia posudzovala 11 návrhov, štyri v kategórii produktová inovácia a sedem v kategórii mladý inovátor. – Celkove sme dostali menej prihlášok ako v predchádzajúcom ročníku, ale práve mladí

inovátori boli osviežením súťaže a inovačný stupeň ich riešení bol vyšší ako pri inováciách v priemyselných podnikoch. Napokon, má to aj svoju logiku, mladý inovátor môže popustiť uzdu svojej fantázii. Na druhej strane, takéto riešenia treba ešte dopracovať, aby sa mohli využiť v praxi.



V kategórii mladý inovátor udelili organizátori súťaže dve hlavné ceny:

**František Tóth**, Technická univerzita vo Zvolene – **Opierka chrbta a drieku**.

– Ide o ergonomicky tvarovanú opierku do interiéru riešenú tak, aby uľahčila zmenu polohy osoby zo sedu do staja a uľahčuje aj státie. Opierka je výškovo nastaviteľná a je určená najmä starším ľuďom, – povedal nám F. Tóth, študent tretieho ročníka Katedry dizajnu a drevárskych výrobkov Drevárskej fakulty. Na slávnostné odovzdávanie cien prišiel aj s vedúcim katedry akademickým sochárom René Baďurom, konzultantom spomínaného riešenia. – Opierka, ktorá uľahčuje ľuďom zmenu polohy pri práci alebo oddychu, je zriedkavá a možno, že si ju časom všimne i nejaký výrobca. Nosná konštrukcia je z hliníka, čiže je recyklovateľná, povrch opierky z polyuretánu von vyplňou je z napodobeniny kože.

**Martin Perešíni**, Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša, Banská Bystrica – **Univerzálna robotická jednotka**.



– Riešenie je určené na riadenie a reguláciu rôznych systémov v uzavretých priestoroch, napríklad klimatizácie, kúrenia a pod. Keď minulý rok došlo k výbuchu v jadrovej elektrárni v japonskej Fukushima, obyvatelia si kúpali senzory na

zistenie radiácie v domácnostiach. Aj takéto senzory sa dajú zabudovať do môjho robota, lenže tie niečo stoja. Univerzálna jednotka môže byť v statickom alebo mobilnom vyhotovení a po pripojení ďalších komponentov môže slúžiť aj ako automatický vysávač. Na zhotovenie tejto jednotky som použil súčiastky a rôzne schémy bežne dostupné na trhu.

Riešenie, ktorého výhoda spočíva v zostrojení zariadenia podľa potrieb zákazníka a za oveľa nižšie náklady ako pri podobných prístrojoch, zaujalo i riaditeľku patentového odboru ÚPV SR **Lukréciu Marčokovú**, ktorá bola členkou hodnotiacej komisie.

– Z technického hľadiska mi toto riešenie pripadalo najprepracovanejšie zo všetkých. Bolo zjavné, že žiak druhého ročníka SPŠ je v elektrotechnike „doma“, vie ako fungujú jednotlivé komponenty a ako ich zapojiť tak, aby zariadenie plnilo svoju funkciu. Martin má potenciál stať sa raz úspešným vynálezcom.



V kategórii produktová inovácia získali Krištáľový Merkúr **Slovenské magnezitové závody, a. s., Jelšava za kaustický kalcinovaný magnezit CCM 85**. Obchodný riaditeľ spoločnosti Roman Gažúr nám v tejto súvislosti povedal: – Keďže vplyvom globálnej krízy došlo k útlmu aj v oceľiarstve, pocítili sme to i my výrobcovia žiaruvzdorných materiálov. Bolo potrebné čiastočne diverzifikovať výrobu. Bez nejakých veľkých investícií sme začali spracúvať odpad vznikajúci pri našej nosnej výrobe, pričom nový produkt je vhodný pre poľnohospodárstvo ako minerálna prísada do krmných zmesí či priemyselných hnojív a dá sa využiť i v chemickom priemysle na výrobu chemikálií na báze horčíka. Minulý rok sme vyrobili 5-tisíc ton takejto hmoty a tohto roku by to mohol byť dvojnásobok.

Cieľom súťaže o Krištáľový Merkúr je propagovať inovačné aktivity a povzbudiť podnikateľské subjekty i fyzické osoby k takýmto aktivitám. Myslíme si, že sa to organizátorom podujatia úspešne darí už 18 rokov.



# SPRÁVY ZO SVETA

## 131. zasadanie

Správna rada Európskej patentovej organizácie (SR EPO) na 131. zasadaní 28. marca 2012 v Mníchove zvolila **nového viceprezidenta Európskeho patentového úradu (EPÚ)**. Stal sa ním 53-ročný Chorvát **Željko Topić**. Bude mať na starosti Generálne riaditeľstvo 4 (DG4), ktoré zodpovedá za podporné služby úradu – ľudské zdroje, všeobecná správa budov, sprostredkovanie služieb a jazykový servis. Funkciu bude vykonávať



päť rokov a nahradil v nej Briana McGinleyho z Írska. **Željko Topić** zastupoval svoju krajinu v SR EPO od roku 2004 ako vedúci delegácie Chorvátska. (Chorvátsko sa plnoprávnym členom EPO stalo začiatkom roka 2008.) **Pôsobil vo funkcii generálneho riaditeľa Štátneho**

**úradu pre duševné vlastníctvo Chorvátskej republiky**. Tento úrad, pôvodne známy ako Republikový úrad priemyselného vlastníctva, vznikol 31. decembra 1991 po tom, čo Chorvátsko získalo nezávislosť.

**Správna rada EPO je zákonodarný orgán**, ktorý sa skladá z delegácií 38 členských štátov. Dohlada na činnosť EPÚ, schvaľuje rozpočet úradu, zodpovedá za menovanie jeho vedúcich pracovníkov vrátane prezidenta a viceprezidentov.

## Siemens európskym lídrom v inováciách

Európsky patentový úrad zaznamenal v minulom roku rekordný počet patentových prihlášok – 244 000, čo je oproti predchádzajúcemu roku nárast o 3,7 %.

Najviac prihlášok bolo podaných z európskych krajín a najväčší podiel na tomto prvenstve má Nemecko so 14 %.<sup>1</sup>

Zoznam najväčších európskych prihlavateľov je odrazom investícií do výskumu a vývoja, pričom v TOP 10 prihlavateľov za rok 2011 je až 5 európskych spoločností.

**Európskou jednotkou je nemecký Siemens** (2 235 prihlášok), nasleduje Philips (1 759), BASF (1 638), Bosch (1 192) a Ericsson (1 148).

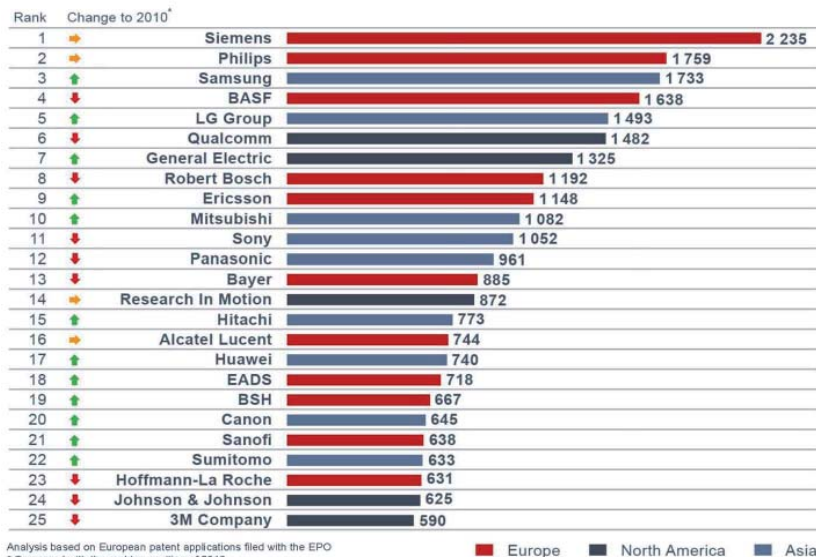


Foto: www.siemens.com

– Som hrdý na takýto výsledok. Je dôkazom inovačného potenciálu našich zamestnancov. Inovácie umožňujú našej spoločnosti dosahovať najvyššie pozície

v medzinárodnom meradle, vytvárať a udržať pracovné miesta, – povedal pri preberaní ocenenia Top Patent Applicant Certificate 2011 **generálny riaditeľ spoločnosti Siemens Peter Löscher**.

## Top applicants 2011



Podľa slov **prezidenta EPÚ Benoïta Battistelliho** je Siemens príkladom podpory inovácií v širokom spektre priemyselných odvetví, od zdravotníckej techniky cez energetiku, dopravu až po zelené technológie, a navyše s optimálnou patentovou stratégiou.

Práve oblasť zdravotníckej techniky dominuje v minuloročnej štatistike. Z tejto oblasti bolo podaných vyše 9-tisíc prihlášok, dvojnásobok v porovnaní s rokom 2001. Nárast bol zaznamenaný aj v oblasti elektrických zariadení a prístrojov, v zariadeniach pre digitálnu komunikáciu a v počítačových technológiách.

V porovnaní s predchádzajúcim obdobím naopak citeľne poklesol počet prihlášok vynálezov z farmaceutickej a telekomunikačnej oblasti.

<sup>1</sup> Pozri Rekordný počet podaných patentových prihlášok v EPÚ. In E-zine ÚPV SR, 2012, č. 5, s. 2.

## EPÚ a Google odstraňujú jazykové bariéry v prístupe k patentovým dokumentom



Google

Dňa 29. februára 2012 urobil EPÚ zásadný krok k zlepšeniu prístupu k patentovým dokumentom v rôznych jazykoch. Na svojej internetovej stránke sprístupnil novú službu – strojový preklad patentov. Služba využíva technológiu Google Translate, ktorá umožňuje preklad z francúzštiny, nemčiny, španielčiny, taliančiny, portugalčiny a švédčiny do anglického jazyka a naopak. Sú to jazyky využívané v približne 90 % patentov pochádzajúcich z Európy. Do konca roka 2014 bude možné prekladať patenty z a do všetkých 28 jazykov členských štátov Európskej patentovej organizácie (EPO), ako aj z/do čínštiny, japončiny, kórejštiny a ruštiny.

– Spustenie služby je míľnikom k odstráneniu jazykových bariér v patentovej

dokumentácii na celom svete, – povedal prezident EPÚ B. Battistelli. – Preklad patentov umožní firmám a inovátorom získať príslušné patentové dokumenty vo vlastnom jazyku. Uľahčí aj zavedenie patentu s jednotným účinkom, ktorého súčasťou budú tiež preklady. Nový nástroj potvrdzuje pozíciu EPÚ ako najväčšieho poskytovateľa bezplatných patentových údajov a účinne podporuje cieľ oboch partnerov, Google a EPÚ, zlepšiť dostupnosť technických informácií obsiahnutých v patentoch bez ohľadu na jazyk používateľa.

– Partnerstvo medzi EPÚ a spoločnosťou Google je skvelým technickým riešením komplexného problému poskytovania lepších prekladov a viacjazyčného prístupu k patentovým informáciám, – uviedol vedúci oddelenia styku s verejnosťou firmy Google Brussels Antoine Aubert. – Sme potešení, že na internetových stránkach EPÚ môžeme ponúknuť služby Google Translate v siedmich jazykoch a postupne pridávať ďalšie jazyky, až bude k dispozícii preklad do všetkých jazykov EPO.

Online služba prekladu patentov je dostupná na [www.epo.org/searching/free/patent-translate.html](http://www.epo.org/searching/free/patent-translate.html).

Spolupráca EPÚ s Googlom sa začala pred necelým rokom a výrazne zlepšila kvalitu strojového prekladu patentov. Podarilo sa to využitím niekoľko stotisíc vysokokvalitných prekladov patentov v siedmich jazykoch, ktoré poskytol EPÚ a ktoré Google používa na „učenie“ svojho Google Translate systému.

V roku 2013 pribudne do systému prekladov dánčina, holandčina, fínčina, gréčtina, maďarčina a nórčina. Do konca roka 2014 by mali byť k dispozícii preklady z/do 32 jazykov.

Foto: www.epo.org



## MONITORING

Prehľad článkov týkajúcich sa duševného vlastníctva a ÚPV SR uverejnených v slovenskej tlači v marci 2012

### Slováci zostrojili neviditeľný objekt. Ako prví v dejinách

Šéf vedeckého tímu očakáva, že sa objavom budú zaoberať tímy po celom svete Bratislava – Zbrane neviditeľné pre bezpečnostné detektory na letiskách, vojenské lode bezpečne ukryté pred magnetickými skenermi nepriateľa, ale aj bezproblémové rezonančné vyšetrenie pacientov s kardiostimulátorom. To všetko môže byť realitou vďaka prelomovému experimentu slovenských vedcov. Tím z Elektrotechnického ústavu SAV ako prvý na svete zostrojil objekt, ktorý sa dokáže ukryť pred magnetickým poľom. „Predpokladám, že sa tým teraz začnú zaoberať tímy po celom svete a ak sa im podarí doriešiť všetky problémy, ľudia okamžite prídu s nápadmi, ako by im to pomohlo,“ hovorí šéf vedeckého tímu Fedor Gömöry. Experiment uverejnil je den z najprestížnejších vedeckých časopisov Science. „Je to kľúčový experimentálny dokument v evolúcii technológií neviditeľnosti,“ uviedol pre InnovationNews-Daily.com John Pendry, fyzik z Imperial College v Londýne, ktorý prišiel s prvými teóriami o neviditeľných plášťoch.

Hospodárske noviny 28. 3. 2012 [http://hnonline.sk/2-55201580-k10000\\_detail-57](http://hnonline.sk/2-55201580-k10000_detail-57)

### Slováci stvorili magnetickú neviditeľnosť (Sme 24. 3. 2012)

<http://veda.sme.sk/c/6311677/slovaci-stvorili-magneticku-neviditelnost.html>

### Slovenský oceliar robí autá v Európe bezpečnejšími

Linz – Európski vodiči jazdia bezpečnejšie aj vďaka práci mladého Slováka Daniela Križana. Tento 34-ročný rodák z Bratislavy vyvinul úplne nové druhy pevných a ľahkých ocelí, ktoré už využívajú takmer všetky automobilky v Európe. „Vďaka nim sú autá podstatne ľahšie. Tým sa zároveň zníži spotreba paliva, takže na benzínkach zaplatíte menej,“ tvrdí Križan, hlavný koordinátor vývoja vysokopevných ocelí pre automobilový priemysel v rakúskych oceliarniach Voestalpine. Po získaní doktorátu v belgickom Gente sa Danielovi otvorili dvere do fabriek na celom svete. Aj kvôli blízkosti k domovu si vybral rakúsky Linz, kde pracuje už sedem rokov. „Okrem vývoja často pomáham predajcom predstavovať nové ocele zákazníkom.“ Vďaka svojim výsledkom robí Križan vynikajúce meno slovenským oceliarom. Často ho pozývajú na rôzne konferencie po celom svete, kde predstavuje výsledky

svojej práce. „Poznám sa s expertmi vo všetkých známych oceliarskych koncernoch, s ktorými si vymieňame skúsenosti,“ dodáva.

Hospodárske noviny 27. 3. 2012 [http://hnonline.sk/2-55182800-k10000\\_detail-5e](http://hnonline.sk/2-55182800-k10000_detail-5e)

### Slovák, ktorý pre autá vyvíja nové ocele

(Hospodárske noviny 27. 3. 2012) [http://hnonline.sk/2-55182560-k10000\\_detail-15](http://hnonline.sk/2-55182560-k10000_detail-15)

### Skokan týždňa na trhoch:

#### Johnson rastie vďaka patentom

Spoločnosť Johnson & Johnson patrí medzi farmaceutické giganty zo Spojených štátov amerických. Farmaceutický priemysel je veľmi kompetitívny, pretože sa spoločnosti predhávajú v nových patentoch a liečivách. Víťaz týchto pretekov zväčša dokáže získať podstatnú časť trhu, no len málo spoločností ostalo na vrchole dlhý čas. Johnson & Johnson patrí k spoločnostiam s vysokým počtom nových patentov, avšak samotná spoločnosť má viacero divízií generických liečiv a nedávno získala aj švajčiarskeho výrobcu Synthens.

Americký gigant má dividendu vo výške tri a pol percenta, stabilný rast príjmov viac ako štyri percentá a vzhľadom na stále rastúci vek obyvateľstva aj obrovský potenciál. Aj preto veľmi dobre odoláva veľkým výkyvom na akciových trhoch.

Hospodárske noviny 26. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55169250-skokan-tyzdna-na-trhoch-johnson-rastie-vdaka-patentom>

### iOšial dorazil. Apple novinka sa vypredala

Bratislava – Nedonútil nás prespávať na uliciach ako Američanov a ani sme sa kvôli nemu nenachádzali v nekonečnom rade pred obchodom spolu s ďalšími 500 záujemcami, ako to bolo v Japonsku. Napriek tomu si nový iPad od americkej spoločnosti Apple, ktorý sa u nás začal predávať 23. marca, podmanil slovenské elektropredajne. „Predali sme už hádam i päť kusov. Taký úspech sme naozaj nečakali,“ povedal nám včera predavač pracujúci v bratislavskej predajni Datartu. Na otázku, či napríklad o pár dní budem mať problém kúpiť si ho, reagoval, že to nepredpokladá. Firmy ich totiž majú na skladoch. „Objednávky vykrývame postupne v poradí, v ktorom prišli,“ tvrdí napríklad na svojom webe Electro World.

Hospodárske noviny 26. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-55169360-k10000\\_detail-a7](http://hnonline.sk/2-55169360-k10000_detail-a7)

### Nový iPad sa začal predávať u nás, láka najmä na displej

(Sme 24. 3. 2012)  
<http://pocitace.sme.sk/c/6312059/novy-ipad-sa-zacal-predavat-u-nas-laka-najma-na-displej.html>

„iOšial“ je späť. Nový iPad dobýja trhy (Hospodárske noviny 21. 3. 2012)  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55109000-novy-ipad-dobyja-trhy>

### Apple predáva milión nových iPadov denne

(Sme 20. 3. 2012)  
<http://pocitace.sme.sk/c/6306329/apple-predava-milion-novych-ipadov-denno.html>

### Nielen Apple je atraktívny

(Hospodárske noviny 19. 3. 2012)  
<http://finweb.hnonline.sk/c1-55083060-nielen-apple-je-atraktivny-span-class-koment-tyzdenny-komentarian-span>

### Podnikateľské inkubátory sa vracajú do hry

Bratislava – Kým pred časom to vyzeralo, že éra podnikateľských inkubátorov pre začínajúce inovatívne firmy je za nami, dnes vznikajú dva ďalšie – vo Veľkom Mederi a v Štvrtku na Ostrove neďaleko Dunajskej Stredy. „Poslaním inkubátora je poskytnúť kancelárske a výrobné priestory či služby malým začínajúcim podnikom. Cieľom je zvýšiť ich šancu na úspech počas počiatočnej fázy podnikania,“ kon-

štatuje v zámere nezisková organizácia zo Štvrtku na Ostrove – nezávislé združenie, ktorá za podnikateľským inkubátorom stojí.

Hospodárske noviny 23. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55143290-podnikatelske-inkubatory-sa-vracaju-do-hry>

### Podľa šéfa priemyselnej komory chyba je už v základných školách

#### Mihók: Školstvo je vo vážnej kríze

Žilina – Slovenské školstvo je vo vážnej kríze ako celok. Odvíja sa to od kvality základných škôl, od profilovania absolventov stredných škôl a masovej produkcie vysokoškolsky vzdelaných ľudí, absolútne nereflektujúcej potreby trhu práce. Tvrdí to predseda Slovenskej obchodnej priemyselnej komory (SOPK) Peter Mihók. Najviac ľudí pre trh práce by mali podľa neho produkovať stredné odborné školy, ktoré by s nimi mali byť viac prepojené. „Je veľmi zlé, ak absolventi stredných odborných škôl nenachádzajú uplatnenie na trhu práce. Na druhej strane výrazne absentujú absolventi s technickým zameraním.“

Hospodárske noviny 22. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55124970-mihok-skolstvo-je-vo-vaznej-krize>

### Máme učiteľov bez skúseností, zistila vláda

(Hospodárske noviny 22. 3. 2012)  
<http://hnonline.sk/slovensko/c1-55124890-mame-ucitelov-bez-skusenosti-zistila-vlada>

### České školy sú v kurze čoraz viac

(Hospodárske noviny 22. 3. 2012)  
[http://hnporada.hnonline.sk/c3-55125150-kp0000\\_d-ceske-skoly-su-v-kurze-choraz-viac](http://hnporada.hnonline.sk/c3-55125150-kp0000_d-ceske-skoly-su-v-kurze-choraz-viac)

### Firmy žiadajú nové školstvo

(Hospodárske noviny 13. 3. 2012)  
[http://hnonline.sk/2-55024790-k10000\\_detail-a0](http://hnonline.sk/2-55024790-k10000_detail-a0)

### Za štúdiom neodchádzajú iba najlepší

(Sme 1. 3. 2012)  
<http://komentare.sme.sk/c/6280433/za-studiom-neodchadzaju-iba-najlepsi.html>

### Takto to vidím ja Peter Čerešník

#### Menia svet k lepšiemu

Potenciál moderných technológií siaha za hranice ich každodenného využitia. V tomto čase je to práve 10 rokov, čo naša firma založila celosvetovú súťaž Imagine Cup, ktorá vyzýva študentov, aby prostredníctvom technologických riešení pozitívne vplývali na svet. Prvých desať rokov existencie tejto súťaže prinieslo stovky úžasných projektov. Študenti zo strednej a z východnej Európy prišli nielen na mnohé zaujímavé nápady, ale zároveň sa naučili zo svojho inovatívneho myslenia vyťažiť aj obchodný potenciál. Aj na Slovensku máme silnú generáciu kvalifikovaných a nápaditých mladých ľu-

dí, ktorí veria, že môžu zmeniť svet k lepšiemu.

Hospodárske noviny 22. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55124630-menia-svet-k-lepsiemu>

### Brusel nám predpísal miliardové investície

Slovenské podniky musia dať stovky miliónov do ochrany životného prostredia Bratislava – Približne päť stoviek slovenských firiem dostalo zo strany Európskej komisie tvrdý úder. V čase dlhovej krízy budú musieť investovať stovky miliónov eur do najmodernejších technológií na ochranu životného prostredia. Hrozí, že niektoré z nich budú musieť preto prepúšťať svojich zamestnancov.

Hospodárske noviny 21. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/ekonomika/c1-55109520-brusel-nam-predpisal-miliardove-investicie>

### Grafický dizajn? To sú hodiny neviditeľnej práce

„Keď sa ma niekto spýta, čo je grafický dizajn, poviem mu, že všetko. Keď sa spýta, čo všetko tým myslím, tak začnem ukazovať na veci okolo nás, lebo je to naozaj takmer všetko,“ hovorí Miša Chmelíčková. K podobným situáciám vraj dochádza veľmi často. Aj preto si občas pripadá ako z Planéty 220. Nazvala tak aj svoju výstavu v bratislavskej galérii Sattelit.

Sme 20. 3. 2012  
<http://kultura.sme.sk/c/6306041/graficky-dizajn-to-su-hodiny-neviditelnej-prace.html>

### Antibiotiká na baktérie nestačia

Svetová zdravotnícka organizácia upozorňuje, že už teraz zomierajú tisíce ľudí, ktorým nezabrali antibiotiká

Bratislava – Svet by vyzeral ako pred niekoľkými storočiami. Operácie klbov by sa zrazu stali príliš nebezpečnými, rozbité koleno by teoreticky mohlo viesť až k smrti, nefungovali by lieky na tuberkulózu či maláriu. Bol by to svet bez antibiotík.

Takáto budúcnosť nemusí byť príliš vzdialená. Riaditeľka Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) Margaret Chanová minulý týždeň upozornila, že sa ľudstvo blíži k „postantibiotickej ére“. Naše lieky na baktérie už nemusia fungovať.

Sme 20. 3. 2012  
<http://veda.sme.sk/c/6305930/antibiotika-na-bakterie-nestacia.html>

V nemeckom meste Landshut začali naplno vyrábať autodiely z kARBónových vlákien

### Nové elektrické BMW sa budú tkat'

Landshut – „Keď sme vytvorili auto z kARBónových vlákien, urobili sme s ním rovnaké testy, ako s klasickým autom s oceľovou karosériou, a výsledky boli výbor-

né. Kompozit veľmi dobre absorbuje nárazy," spokojne konštatuje šéf závodu BMW v Landshute Andreas Reinhardt, keď nám ukazuje ich nový model BMW i3. Skôr futuristický koncept s presklenými bokmi a elektromotorom vyvolal značný rozruch aj na práve sa skončenom autosalóne v Ženeve. V Landshute vyrábajú komponenty pre väčšinu modelov BMW Group, no najnovšie tu spustili sériovú výrobu dielov práve z karbónových vlákien. Z nich sa tká látka a následne lisujú diely karosérie. A tie chce pri výrobe elektrovozidiel a hybridov automobilka plne využiť.

„Modely série ‚i‘ sú poháňané elektromotormi, potrebujeme preto znížiť hmotnosť vozidla na minimum,“ povedal Andreas Reinhardt. „Tento materiál je až dvakrát ľahší ako oceľ a dajú sa z neho vylišovať väčšie celistvé diely, ktoré nie je potrebné spájať dokopy.“

Hospodárske noviny 19. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/firmyafinancie/c1-55081210-nove-elektricke-bmw-sa-budu-tkat>

#### Apple medzi automobilkami

(Hospodárske noviny 12. 3. 2012)  
[http://hnonline.sk/2-55014050-k10000\\_detail-f2](http://hnonline.sk/2-55014050-k10000_detail-f2)

#### V Ženeve vládli „zelené“ autá

(Hospodárske noviny 12. 3. 2012)  
<http://style.hnonline.sk/auto/c1-55013780-trendom-su-zelene-a-bezpecne-automobily>

#### Trendy zo Ženevy: Luxus a úsporné autá

(Hospodárske noviny 8. 3. 2012)  
[http://hnonline.sk/2-54965570-k10000\\_detail-b1](http://hnonline.sk/2-54965570-k10000_detail-b1)

#### V Ženeve majú premiéru slovenské autá

(Hospodárske noviny 7. 3. 2012)  
[http://hnonline.sk/2-54949110-k10000\\_detail-22](http://hnonline.sk/2-54949110-k10000_detail-22)

#### Ženeva zvolila za auto roka Opel Amperu

(Hospodárske noviny 6. 3. 2012)  
[http://hnonline.sk/2-54929380-k10000\\_detail-c5](http://hnonline.sk/2-54929380-k10000_detail-c5)

#### V pralese našli revolučný liek na zuby

Londýn – Revolúciu v liečbe zubov by mohla spôsobiť rastlina, ktorá rastie v peruánskom dažďovom pralese. Tvrdia to vedci z Cambridgeskej univerzity. Ide o bylinu s názvom spilantes, ktorej kvety pripomínajú tvarom ľudské oči. Indiánske kmene v Peru ju používali už pred storočiami na liečenie boľavých zubov, vredov a hnisavých zápalov. „Mohli by sme sa tešiť na koniec niektorých injekcií pri zubných zákrokoch,“ povedala antropologička Francoise Freedmanová, ktorá vyskúšala anestetické účinky rastliny, keď žila s jedným z miestnych kmeňov v Amazónii ešte v roku 1975. Trpela vtedy bolesťami zubov múdrosti. Po tom, ako požula vzťahov rastlín spilantes od domorodcov, bolesti zmizli. Sama neskôr založila spoločnosť Ampika, ktorá sa stará o komerčné využitie nového lieku. Anestetický gél, ktorý by bol revolúciou v liečbe zubov,

musí ešte prejsť treťou fázou klinického testovania. Zubári by ho mohli začať používať od roku 2014.

Hospodárske noviny 16. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/svet/c1-55065090-v-pralese-nasli-revolucny-liek-na-zuby>

#### Slovensko je vo výrobe áut prvé v Európe

Vlani Volkswagen, Kia a PSA vyrobili historicky najviac vozidiel  
Bratislava – Slovensko má na konte ďalší rekord. Postarali sa oň slovenské závody automobiliek Volkswagen, Kia a PSA Peugeot Citroën. Podľa prepočtov HN sme si potvrdili pozíciu európskej jednotky v počte vyrobených vozidiel na počet obyvateľov. V minulom roku sme na tisíc obyvateľov vyrobili historicky najviac, a to 119 áut. „To, že ste favoritom, ovplyvňuje viacero faktorov, napríklad máte dobré podmienky na podnikanie či kvalifikovanú pracovnú silu, ktorá je v tomto biznise nesmierne dôležitá,“ vyhlásil generálny sekretár Európskej asociácie výrobcov áut Ivan Hodač.

Prvenstvo nám ostane. Výkonom 119 vyrobených automobilov na tisíc obyvateľov sme za sebou nechali aj našu najväčšiu konkurenciu – Čechov a Slovincov. „Slovensko si zrejme uchová svoje európske prvenstvo,“ dodal analytik spoločnosti Cyrrus Jiří Šimara. Len na spresnenie – v novodobej histórii nám ho v roku 2009 dokázali ukradnúť práve Slovinci.

Hospodárske noviny 14. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/c1-55037230-slovensko-je-vo-vyrobe-aut-prve-v-europe>

#### Život prišiel z vesmíru, potvrdila

##### umelá kométa

Francúzski a nemeckí vedci priniesli ďalšie dôkazy, že život na našej planéte pochádza z vesmíru

Paríž – Zistili to vďaka umelej komete, ktorú zostrojili v podmienkach panujúcich v kozme. Po niekoľkých dňoch spozorovali, že sa na nej vytvorili základné organické látky, z ktorých môže vzniknúť DNA, oznámil francúzsky výskumný ústav CNRS.

Hospodárske noviny 14. 3. 2012  
<http://hnonline.sk/svet/c1-55036590-zivot-prisiel-z-vesmiru-potvrdila-umela-kometa>

#### Yahoo žaluje Facebook kvôli patentom

Spoločnosť Yahoo podala v pondelok v USA žalobu na sociálnu sieť Facebook, ktorá údajne porušuje jej desať patentov. Facebook podľa Yahoo porušuje patenty týkajúce sa správ, generovania novinek v news feede (Nástenke) či nastavenia súkromia.

„Facebook bol spustený až v roku 2004, desať rokov po založení Yahoo. Od uvedenej doby patrí Facebook k jednej z najnavštevovanejších stránok na internete.

Každopádne, tento rast bol z veľkej časti možný práve vďaka technológiám, ktoré má patentované spoločnosť Yahoo,“ uvádza sa v žalobe.

Yahoo sa ďalej sťažuje, že na jej patentovanej technológii má byť údajne založený celý model sociálnej siete Facebooku, ktorý umožňuje používateľom vytvárať profily a následne ich navzájom spájať. Na žalobu už stihol zareagovať aj Facebook, pre ktorý je krok zo strany Yahoo sklamaním.

„Sme sklamaní, že Yahoo, náš dlhoročný obchodný partner a spoločnosť, ktorá výrazne ťažila zo svojho vzťahu s Facebookom, sa rozhodla pre právny spor,“ uvádza sa vo vyjadrení Facebooku pre portál ZDNET. „O tomto rozhodnutí sme sa opäť dozvedeli súčasne s médiami. Budeme sa však brániť,“ dodáva. Facebook však pravdepodobne veľmi vyskakovať nemôže, pretože v USA vlastní len 226 patentov, zatiaľ čo Yahoo ich má 5 931.

www.zive.sk 13. 3. 2012  
<http://www.zive.sk/yahoo-zaluje-facebook-kvoli-patentom/sc-4-a-299794/default.aspx>

#### Ebringer: Víno bolo za komunistov moc

Minulý režim chcel víno konzervovať látkou, ktorá spôsobuje rakovinu. Vedci to nakoniec zastavili

„Japonci zakázali látku ako karcinogénu,“ spomína mikrobiológ Libor Ebringer na látku, ktorú u nás kedysi pridávali do vína. „U nás to museli pridávať lopatami od oka.“

Sme 12. 3. 2012  
<http://veda.sme.sk/c/6282817/libor-ebringer-vino-bolo-za-komunistov-moc.html>

#### Higgsov bozón sa ukázal Američanom

Stopy po Higgsovom bozóne zachytil aj Tevatron

Bratislava – Ukryvanie najslávnejšej častice miniatúrnej fyziky sa čoskoro skončí. Analýza výsledkov z amerického urýchľovača Tevatron ukazuje, že Higgsov bozón sa naozaj môže vyskytovať tam, kde naznačuje európsky superstroj neďaleko Ženevy.

Americký urýchľovač dnes už nefunguje. Vláda ho odstavila minulý rok po tom, ako nenašla dostatočné financie. Fyzici však neprestali pracovať a stále vyhodnocujú údaje, ktoré zariadenie počas svojej činnosti nazbieralo. Výsledky súhlasia s Veľkým hadrónovým urýchľovačom. Odhaduje sa preto, že „objav“ Higgsovho bozónu by mohli odborníci ohlásiť už tento rok.

Sme 9. 3. 2012  
<http://veda.sme.sk/c/6291508/higgsov-bozon-sa-ukazal-americanom.html>

**Štát vyčerpá štvrtinu eurofondov Bratislava** – Čerpanie eurofondov k 31. januáru 2012 dosiahlo 2,894 miliardy eur, čo predstavuje zhruba štvrtinu alokácie na programové obdobie 2007 až 2013.

Hospodárske noviny 8. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54965740-k10000\\_detail-19](http://hnonline.sk/2-54965740-k10000_detail-19)

### Takto vidím ja Branislav Šebo **Slovensko potrebuje inovatívnejšiu budúcnosť**

O pár dní nás čakajú parlamentné voľby. Vzítie z nich vláda, ktorá bez ohľadu na stranické tričky bude stáť pred zložitou výzvou, ako udržať Slovensko medzi najrýchlejšie rastúcimi ekonomikami v Európe. Predanie pomyselného štafetového kolíka od kabinetu Ivety Radičovej prebehne v čase, keď sa starý kontinent musí vyrovnávať s následkami dlhovej krízy, klesajúcich ratingov štátov a spotrebiteľskej dôvery Európanov. Jedným z nevyhnutných predpokladov je podporapodnikateľského prostredia, smerujúca k ekonomike založenej na vedomostiach a vyššej tvorbe pridanej hodnoty. Napriek šetreniu, ktoré verejný sektor nepochybne čaká, by sa tak úsporné opatrenia – pokiaľ možno – nemali dotknúť zdrojov smerujúcich do výskumu a vývoja. To je oblasť, v ktorej v medzinárodnom porovnaní už dlhodobo zaostávame. Je samozrejmosťou, že vynaložené investície musia mať presný plán. Výsledky musia byť meraťelné a dosahovať úroveň špičkových výskumných tímov. Zmenu potrebuje aj školstvo. Na Slovensku je tretia najvyššia nezamestnanosť mladých ľudí zo všetkých štátov Európskej únie. Nutný je tak tlak a vytváranie podmienok pre vysoké školy, aby viac spolupracovali s budúcimi potenciálnymi zamestnávateľmi svojich absolventov. Iba tak sa totiž začne meniť v súčasnosti nepriaznivá štruktúra nezamestnaných, kde väčšinu tvoria ľudia bez potrebnej kvalifikácie a praxe. Možno to na prvý pohľad vyzerá ako málo ambiciózne cieľ, ale ak sa nám v tejto oblasti podarí pohnúť vpred, nebudú najbližšie štyri roky premrhaným časom. Generálny riaditeľ IBM Slovakia

Hospodárske noviny 8. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54965410-k10000\\_detail-23](http://hnonline.sk/2-54965410-k10000_detail-23)

### **Proti dohode ACTA brojí miliónová petícia**

Aktivisti podali v Bruseli petíciu s vyše dvomi miliónmi mien proti pirátskej dohode

Brusel, Bratislava – Petičný výbor Európskeho parlamentu dostal petíciu s toľkými menami, ako je skoro polovica obyvateľov Slovenska.

Na internete sa takmer 2,5 milióna ľudí podpísalo proti medzinárodnej dohode ACTA, ktorá má zabrániť falšovaniu tovaru a chrániť práva duševného vlastní-

ctva, no podľa kritikov obmedzuje slobodu na internete.

Internetová petícia, ktorú zorganizovala skupina aktivistov Avaaz, žiada členov europarlamentu, aby zastavili ratifikáciu dohody. Výbor by mal rozhodnúť o tom, či je relevantná.

Europoslankyňa za Smer Monika Flašíková-Beňová hovorí, že to je „veľmi silný impulz, aby europoslanci zväžili svoje hlasovanie“ o tejto dohode.

Jej frakcia socialistov v europarlamente dohodu odmieta. Pochybnosti vyjadrili aj liberáli a Zelení.

Europoslankyňa Anna Záborská za KDH hovorí, že v pravicovej frakcii EPP sa diskutuje o tom, že „mnohé z medializovaných obáv nie sú podložené alebo vychádzajú z neznalosti práva únie“.

Europarlament by mal o dohode hlasovať v júni. Môže ho však ešte odložiť čakanie na stanovisko Európskeho súdneho dvora, či dohoda neporušuje základné práva.

Dohodu podpísalo 22 z 27 krajín Európskej únie. Slovensko medzi nimi nie je. Viaceré krajiny však pozastavili po protestoch jej ratifikáciu.

Sme 8. 3. 2012

<http://pocitace.sme.sk/c/6290227/proti-dohode-acta-broji-milionova-peticia.html>

### **Eurokomisárka Kroesová:**

#### **Hudba a filmy nie sú zadarmo**

(Sme 8. 3. 2012)

<http://www.sme.sk/c/6290058/eurokomisarka-kroesova-hudba-a-filmy-nie-su-zadarmo.html>

Na najväčšom technologickom veľtrhu na svete sa predstavia štyri tisícky firmám, pricestoval aj slovenský Eset

#### **Na veľtrhu CeBIT sa čaká na nový Windows 8**

Bratislava – Dnes sa v Hannoveri otvárajú brány najväčšieho veľtrhu technológií na svete, CeBIT. Najväčším lákadlom pre spotrebiteľov, firmy aj výrobcov hardvéru je prezentácia úplne nového Windowsu 8. Na veľtrhu sa chystajú zažiariť aj štyri slovenské firmy, ktoré chcú bodovať najmä riešeniami pre biznis.

Trhákom výstavy má byť predvedenie Windowsu 8 na viacerých zariadeniach. Microsoft už predstavil jeho testovaciu verziu – consumer preview – minulý týždeň. Steven Sinofsky, o ktorom sa pováha, že by mal prebrať žezlo generálneho riaditeľa Microsoftu Steva Ballmera, predvedie fungovanie nového operačného systému na viacerých typoch zariadení s dotykovou obrazovkou, aj na klasickom počítači.

Druhým hlavným motívom majú byť takzvané cloudové služby, ktoré vďaka móde smartphone zažívajú doslova boom a bude o nich hovoriť aj šéf Esetu Richard Marko. „Cloud je služba postavená na vzdialených serveroch. Tie sa v schémach kreslia ako „oblačíky“ (podľa anglic-

kého cloud-oblak). Znamená to, že dáta a aplikácie nemusíte mať uložené v počítači alebo smartphone, ale cez sieť môžu bežať mimo vášho zariadenia, ktoré funguje len ako terminál,“ vysvetľuje fungovanie cloudu IT expert Juraj Re-deky.

Hospodárske noviny 6. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54929370-k10000\\_detail-e4](http://hnonline.sk/2-54929370-k10000_detail-e4)

### **Virtuálna realita ma lákala**

Julius Berith, Virtual Reality Media

Podnikateľ roka 2011 v oblasti inovácií

V médiách pred časom zažiarili s tým, že sa jeho firme podarilo získať zákazku na dodávky simulátorov pre vrtuľníky americkej armády v Iraku. Málčko však presne vedel, čo sa za tým skrýva a že ide o človeka, ktorý za dvadsať rokov vybudoval svetovokonkurenčnú firmu, ktorá dnes dodáva svoje výrobky nielen na Slovensko a do Česka, ale aj do Nemecka, Rakúska, Poľska, Ruska, Kolumbie, Alžír-ska, Egypta, Angoly, Etiópie, Iraku, Afganistanu, Kazachstanu či Indonézie.

Hospodárske noviny 1. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54886760-k10000\\_detail-3a](http://hnonline.sk/2-54886760-k10000_detail-3a)

### **Firmy: Vláda nech už nerozhoduje o stimuloch**

Bratislava – Vláda by už nemala prijímať rozhodovania o udelení investičných stimuloch. Predstavitelov kabinetu k tomu vyzývajú zamestnávateľia združení v Slovenskej obchodnej a priemyselnej komore (SOPK) a Klube 500. „Vyzývame vládu Slovenskej republiky, aby zmenila pravidlá čerpania investičných stimuloch po dôkladnom audite prínosov investorov, ktorým sa investičná pomoc poskytne,“ uviedli organizácie vo svojom vyhlásení. Zamestnávateľia vnímajú negatívne žiadosti investorov o opakované investičné stimuly po tom, čo vyčerpali pôvodne schválené. Organizácie považujú tiež za zvláštne, ak sa považuje za investíciu presunutie zamestnancov zo starej prevádzky do novej, pričom žiadne nové pracovné miesta nevzniknú. Zamestnávateľia zo SOPK a Klubu 500 sú presvedčení, že poskytovanie investičných stimuloch naruša podnikateľské prostredie a vytvára priestor na nepoctivý konkurenčný boj. „Na druhej strane si uvedomujeme, že žijeme v európskom prostredí, kde sa investičné stimuly poskytujú, tak žiadame ich revíziu, analýzu a zmenu,“ vyhlásili zamestnávateľia.

Podľa nich by tento systém nemal podporovať nerovnosti v podnikaní a nemal by byť diskriminačný. Takisto by domáci výrobcovia nemali byť ohrození priamymi konkurentmi, ktorí na Slovensku žiadajú o investičné stimuly. Zamestnávateľia preto požadujú nové pravidlá investičnej pomoci a vytvorenie podmienok, ktoré za-



bezpečia záujem domácich aj zahraničných investorov o investície do oblastí s vyššou pridanou hodnotou.

Hospodárske noviny 1. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54887050-k10000\\_detail-2f](http://hnonline.sk/2-54887050-k10000_detail-2f)

Obávaní internetoví piráti využívali aj server v Česku

**Polícia rozbila jadro hackerov Anonymous**

Madrid, Bratislava – Vyšetrotelia z Interpolu a Europolu rozbili v noci na včera tvrdé jadro hackerov z obáwanej organizácie Anonymous.

Počas koordinovanej operácie s krycím názvom Búrka zatkli úrady v Španielsku, Čile, Kolumbii a Argentíne 25 popredných hackerov. Podozriví sú z poškodovania vládnych a firemných webových stránok. Proti ich zatknutiu sa okamžite objavila kritika zo strany rôznych hackerských orga-

nizácií. „Je otázkou, na základe akých zákonov ich obvinia. Internetové útoky sa totiž nedajú ani porovnať s útokmi v bežnom zmysle slova. Určite ide o pochybné zatýkanie,“ povedal pre HN Jaroslav Kučera, šéf Českej pirátskej strany, ktorá je napojená na Anonymous.

Hospodárske noviny 1. 3. 2012  
[http://hnonline.sk/2-54886990-k10000\\_detail-db](http://hnonline.sk/2-54886990-k10000_detail-db)

## Z obsahu prvého tohtoročného čísla časopisu Duševné vlastníctvo, ktoré je už v distribúcii

### Aktuálne z autorského práva

JUDr. Jozef Brázdil: **Netradičné ochranné známky v Európskej únii – 3. časť** *Ochranné známky tvorené tvarom tovaru alebo tvarom jeho obalu. Grafické znázornenie takýchto označení a posúdenie ich rozlišovacej spôsobilosti. Absolútne zápisné výluky týkajúce sa označení tvorených tvarom. Tvary vyplývajúce z povahy samotného výrobku; tvary potrebné na dosiahnutie technického výsledku; tvary dodávajúce výrobku podstatnú hodnotu.*

Mgr. Magdaléna Miklošová: **Pracovnoprávne aspekty duševného vlastníctva**

*Stručne o právnom rámci pracovnoprávných aspektov duševného vlastníctva a jeho praktických dôsledkoch. Právna úprava zamestnaneckých režimov vybraných predmetov duševného vlastníctva. Zamestnanecké dielo a zamestnanecký vynález – najvýraznejšie problémy súvisiace s ich aplikáciou v praxi. Návrhy de lege ferenda na základe porovnania slovenskej a českej autorskoprávnej úpravy.*

Ing. Štefan Holakovský – MVDr. Peter Holakovský – Ing. László Holakovszky: **Pohnime rozumom! – 23. časť.** *3D aktuality Prierez históriou 3D. Prvé digitálne fotoaparáty FINEPIX REAL 3D W1 a FINEPIX REAL 3D W3. 3D mobility – HTC EVO 3D a LG Optimus 3D. 3D – notebooky, tablety, projektory a televízory bez okuliarov. Dva programy na jednej obrazovke. 3D tlačiarne – SCI-FI v realite. Budúcnosť počítačov PC-GLASSES.*

## KTO VIE, ODPOVIE

Čitatelia nášho elektronického periodika sa nezapojili do tretej tohtoročnej vedomostnej súťaže. Pýtali sme sa – Kto bol zakladateľom firmy Kodak? Správna odpoveď je – Američan George Eastman.

### Súťažná otázka č. 4

Jozef Čabelka (1910 – 1987). Slovenský mikrometalurg so svetovým uznaním. V roku 1949 sa rozhodujúcou mierou zaslúžil o založenie Výskumného ústavu zvaračského, jedného z najvýznamnejších ústavov svojho druhu na svete. Vychoval desiatky výskumných a odborných pracovníkov – zvaračov, s ktorými vyvinul nové technológie zvarania, vyriešil nové druhy zvaracích elektród i tavidiel. Za jeho rozsiahlou vedeckovýskumnou prácou s kolektívom je 28 patentov. Jozef Čabelka vybudoval a externe viedol aj Ústav fyziky kovov SAV (1954).



Foto: archív ÚPV SR

**Aké vyznamenanie udelil prezident Slovenskej republiky v roku 1996 J. Čabelkovi in memoriam?**

Suvenír Úradu priemyselného vlastníctva SR získa ten z vás, kto prvý elektronicky pošle správnu odpoveď.  
**e-mail:** [julius.sipos@indprop.gov.sk](mailto:julius.sipos@indprop.gov.sk)