

E-zine ÚPV SR – 4. 6. 2014 – číslo 6

E-mailový časopis Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky

Číslo 6/2014

ISSN 1337-5504

V piatok 30. mája prišlo do Úradu priemyselného vlastníctva SR vyše 60 možno budúcich klientov úradu. Boli to najmä žiaci 1. stupňa banskobystričských základných škôl, ktoré úrad pozval pri príležitosti Medzinárodného dňa detí.

Predseda ÚPV SR Ľuboš Knoth už pri nástupe do funkcie pred dvoma rokmi povedal, že sa bude snažiť viac otvoriť úrad verejnosti, a jeden z cieľov zvýšiť povedomie o duševnom vlastníctve sa týka aj detí a školákov, generácie, ktorá prevezme štafetu po nás skôr narodených (ÚPV SR s podporou primátora Banskej Bystrice Petra Gogolu v októbri 2012 rozbehol pilotný projekt spolupráce zo základnými školami, ktorého úlohou je priblížiť školákovi témy duševného vlastníctva a jeho ochrany).

Program tohtoročného MDD – Dňa plného fantázie pozostával z dvoch častí – informatívnej a športovo-zábavnej. V rámci prvej časti chlapci a dievčatá absolvovali exkurziu v priestoroch úradu (patentová knižnica, študovňa, infocentrum), mohli si prezrieť výstavu Od talentu k patentu, ktorú úrad pred časom pripravil v spolupráci s Katedrou dizajnu Vysoké školy výtvarných umení v Bratislave, a vypočuli si krátku prednášku o duševnom vlastníctve.

V športovo-zábavnej časti sa deti venovali rôznym tvorivým hrám a súťažiam a na záver všetci dostali sladkú odmenu.

Foto: archív ÚPV SR



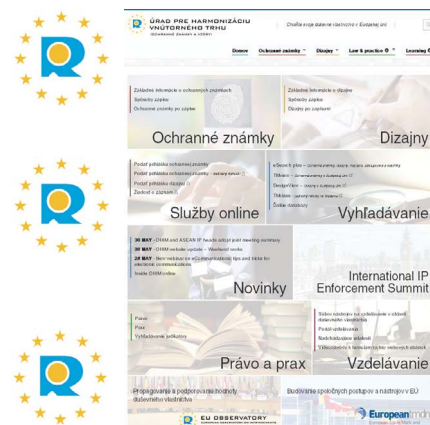
Prezentácia nového webového sídla OHIM-u aj na Slovensku

Úrad priemyselného vlastníctva SR bol 29. – 30. mája spoluorganizátorom seminárov, v rámci ktorých Úrad pre harmonizáciu vnútorného trhu (OHIM) prezentoval na Slovensku svoje nové webové sídlo sprístupnené používateľom v závere minulého roka.

Prvý deň v Bratislave sa na seminári zúčastnili najmä patentoví zástupcovia a pracovníci Finančnej správy SR, nasledujúci deň sa seminár uskutoč-

nil v ÚPV SR a v role poslucháčov boli jeho pracovníci.

Lektor OHIM-u Ing. Róbert Klecun podrobne predstavil novú používateľskú zónu webového sídla vrátane elektronickej komunikácie, nových upozornení či online vyhľadávania informácií o ochranných známkach Spoločenstva a registrovaných dizajnoch Spoločenstva (CTM a RCD). Samozrejme, ukážky a praktické rady sa týkali aj nového elektronického podávania prihlášok i ďalších dokumentov.





V spolupráci s regionálnymi komorami SOPK

Priemyselné práva na výsledky technickej tvorivej činnosti a Priemyselné práva na označenie. To sú témy cyklu seminárov **Ochrana duševného vlastníctva** – záruka prosperity firmy, ktoré v spolupráci s ÚPV SR pripravili pre podnikateľov Prešovská regionálna komora SOPK (30. mája a 26. júna), Nitrianska regionálna komora SOPK (14. a 27. mája) a Banskobystrická regionálna komora SOPK (20. mája).

Na Medzinárodnom strojárskom veľtrhu

Na 21. medzinárodnom veľtrhu strojov, nástrojov, zariadení a technológií 20. – 23. mája na výstavisku Agrokomplex v Nitre mal svoj **stánok s nápisom patentovat.sk** aj **ÚPV SR**. Zástupcovia úradu okrem rôznych informačných a propagačných materiálov týkajúcich sa duševného vlastníctva a jeho ochrany poskytovali aj konzultácie na danú tému.

Veľtrh bol zároveň príležitosťou na oslovenie podnikateľských subjektov s ponukou bezplatnej služby úradu – **prediagnostiky priemyselných práv**. Predbežný záujem o túto službu prejavili napríklad SADLON TECHNOLOGIES, s. r. o., Stará Turá, SLOVCEM, spol. s r. o., Malacky, TATRAMAT – ohrievače vody, s. r. o., Poprad či Slovenská zlievarenská spoločnosť.



Foto: archív ÚPV SR

Vzdelávací program Duševné vlastníctvo

Účastníci vzdelávacieho programu Duševné vlastníctvo ukončili záverečnými skúškami 16. mája školský rok 2013/2014, v ktorom absolvovali vzdelávací **modul D – právo priemyselného vlastníctva**.

Do akreditovaného štvormodulového vzdelávacieho programu v rámci Inštitútu duševného vlastníctva ÚPV SR bolo **v tomto školskom roku prihlásených 46 účastníkov, z nich 21-člennú skupinu tvorili zástupcovia Finančného riaditeľstva SR**, sekcie daňovej a colnej správy, oddelenia ochrany spotrebiteľa a práv duševného vlastníctva. Absolvovanie systematického a odborného vzdelávania v rámci modulu D im uľahčí prácu v oblasti boja proti falšovaniu a porušovaniu práv duševného vlastníctva, čo je v súlade aj s Národnou stratégiou boja proti falšovaniu a autorskému pirátstvu, schválenou vládou SR v roku 2011.



Foto: archív ÚPV SR

ÚPV SR teší, že **záujem o vzdelávanie v oblasti duševného vlastníctva a jeho ochrany sa z roka na rok zvyšuje**, na štúdium sa hlásia zástupcovia štátnych a súkromných inštitúcií, patentových kancelárií, pracovníci vysokých škôl

a výskumných ústavov. Vo svojom inštitúte ho bude úrad poskytovať aj naďalej, keďže Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR udelilo úradu v máji tohto roku **akreditáciu vzdelávacieho programu na ďalších päť rokov**.



SPRÁVY ZO SVETA

Aj v OHIM-e úsporné opatrenia

V španielskom Alicante sa 20. – 22. mája konalo **47. zasadanie Správnej rady a 45. zasadnutie Rozpočtového výboru** Úradu pre harmonizáciu vnútorného trhu (OHIM).

Prezident OHIM-u **António Campinos** informoval o aktivitách úradu a plnení strategického plánu schváleného v roku 2011. V súvislosti s plánovaným rozvojom úradu vzniklo viac ako 100 projektov, z nich 67 už bolo ukončených.

A. Campinos ďalej informoval o vývoji počtu podaných prihlášok ochranných známok Spoločenstva (CTM) a registrovaných dizajnov Spoločenstva (RCD).

V roku 2013 bolo podaných 114 463 prihlášok CTM, ich počet v porovnaní s predchádzajúcim rokom vzrástol o 6 %.

V prvom štvrtroku 2014 sa počet prihlášok zvýšil o 5 % oproti pracovnému plánu. Počet priamych prihlášok podaných elektronicky klesol v minulom roku na 83 %, čo bolo spôsobené problémami s novým webovým sídlom úradu. V prvom štvrtroku 2014 nastalo oživenie a počet takýchto prihlášok vzrástol na 96 %.

Pokiaľ ide o podané námietky proti zápisu CTM do registra, ich počet vlani (17 007) vzrástol o 2 % oproti predchádzajúcemu roku (16 634).

Počet žiadostí o zrušenie CTM v roku 2013 (1 398) vzrástol o 11 % v porovnaní s rokom 2012 (1 262).

V roku 2013 bolo podaných 96 641 prihlášok RCD, čo je o 2 % viac, ako bolo plánované, a o 5 % viac v porovnaní s rokom 2012 (92 273).

V prvom štvrtroku 2014 sa počet plánovaných prihlášok RCD zvýšil asi o 2 %. Aj pri RCD sa opakoval problém s novým webovým sídlom úradu, ale k oživeniu podávania prihlášok došlo už v decembri 2013.

Počet žiadostí o zrušenie RCD (340) predstavuje pokles o 1 %.

Prezident OHIM-u informoval aj o sta-
ve projektov realizovaných v rámci **Siete Európskej ochrannej známky a dizajnu (ETMDN)**. Ide o zavádzanie nástrojov a služieb v národných a regionálnych úradoch priemyselného vlastníctva.

Prvá časť interných pravidiel týkajúcich sa konania o prihláškach CTM a RCD (Guidelines for examination in the Office for Harmonisation in the Internal Market – Trade Marks and Designs) bola schválená na 46. zasadnutí Správnej rady OHIM-u v novembri 2013 a nadobudla účinnosť 1. februára 2014.



Foto: www.oami.europa.eu

Na základe konzultácií s národnými úradmi priemyselného vlastníctva a používateľskými združeniami **vypracoval OHIM návrh aj druhej časti pravidiel**. Správna rada ho vzala na vedomie. Spomínané pravidlá od augusta nahradia Príručku OHIM-u (OHIM's Manual). V súčasnosti sú dostupné v 5-tich úradných jazykoch OHIM-u (nemčina, angličtina, francúzština, španielčina, taliančina) a čoskoro budú preložené do všetkých úradných jazykov EÚ.

Na zasadnutí Rozpočtového výboru OHIM-u odznela informácia o rozpočtovom výsledku a kľúčových finančných údajoch za rok 2013 a bol prezentovaný aj odhad príjmov a výdavkov na rok 2015.

OHIM už pri návrhu rozpočtu na rok 2013 predpokladal negatívny výsledok hospodárenia vo výške 35,9 mil. eur, no nakoniec skončil rok so stratou 13,6 mil. eur.

Dňa 2. decembra 2013 Európsky parlament, Rada a Komisia rozhodli o uzavretí **Medziinštitucionálnej dohody o rozpočtovej disciplíne a riadnom finančnom hospodárení na roky 2014 – 2020**. Vyplýva z nej postupné znižovanie výdavkov všetkých inštitúcií, orgánov a agentúr vrátane OHIM-u o 5 %, čo má byť zrealizované do roku 2017.

Rozpočtový výbor schválil postup OHIM-u pri plnení dohody – v roku 2014 dôjde k redukcii pracovných miest o 17, v roku 2015 o 8 miest, v rokoch 2016 a 2017 po 9 pracovných miest. Úbytok pracovných miest bude musieť OHIM **kompenzovať zvýšenou produktivitou práce ostatných zamestnancov**.



Konferencia PATLIB 2014

Tohtoročná konferencia PATLIB, ktorú organizoval Európsky patentový úrad (EPÚ) v spolupráci s hosťujúcim Tureckým patentovým inštitútom (TPI), sa konala **15. a 16. mája v Istanbule**. Zúčastnilo sa na nej 260 hostí z 35 krajín sveta.

Delegáciu Slovenskej republiky tvorili zástupcovia Úradu priemyselného vlastníctva SR a PATLIB centier pôsobiacich v Centre vedecko-technických informácií SR v Bratislave, Slovenskej národnej knižnici v Martine, Štátnej vedeckej knižnici v Banskej Bystrici a Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach.

Prvýkrát bola Slovenská republika zastúpená vo výbore **PATLIB Committee 2014** pre prípravu konferencie, jeho členom bol **Rastislav Marčok**, riaditeľ odboru patentových fondov, informácií a analýz ÚPV SR.

V úvode konferencie, ktorú otvoril riaditeľ patentových informácií a Európskej patentovej akadémie EPÚ **Richard Flammer**, si účastníci uctili minútu ticha pamiatku obetí banského nešťastia, ku ktorému došlo v tureckej uhoľnej bani Soma deň pred začatím konferencie. Účastníkov konferencie pozdravil aj prezident TPI **Habip Asan** a prezident EPÚ **Benoît Battistelli**.

Na konferencii odznelo veľa podnetných a zaujímavých prednášok, zame-

raných na spoluprácu PATLIB centier s partnermi, ktorými sú národné patentové úrady, patentoví zástupcovia, rôzne profesijné organizácie a pod. Ďalší blok prednášok bol venovaný prezentovaniu aktivít PATLIB centier v oblasti zvyšovania povedomia verejnosti o duševnom vlastníctve, zavádzaniu nových služieb v PATLIB centrách a kontrole ich kvality.

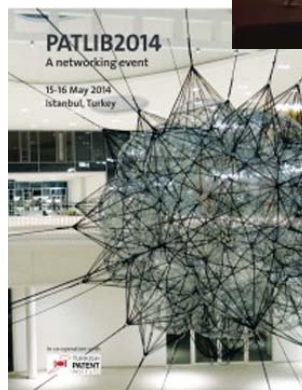
Do programu konferencie bola zaradená aj prezentácia zástupkyne EPÚ **Heidrun Krestelovej**. Venovala sa pilotnému projektu EPÚ zameranému na reorientáciu PATLIB centier.

Na projekte, ktorý začal v novembri 2010, participovalo 17 PATLIB centier z 11 krajín, **za Slovenskú republiku bolo doň zapojené PATLIB centrum pôsobiace v Centre vedecko-technických informácií SR v Bratislave**.

Cieľom projektu bolo preorientovať patentové informačné centrá na centrá podporujúce inovácie, zaviesť nové inovatívne podporné služby pre malé a stredné podniky, priemysel, akademickú sféru, výskumné inštitúcie, patentových zástupcov i ďalšie cieľové skupiny používate-



Foto: www.epo.org



lov, vytvárať a podporovať partnerstvá a rozvíjať spoluprácu s regionálnou prípadne národnou sieťou na podporu inovácií. H. Krestelová v závere prezentácie uviedla, že výsledky projektu, ktorý skončil koncom roka 2013, sú veľmi povzbudzujúce a EPÚ v budúcnosti plánuje zaviesť jeho najúspešnejšie prvky identifikované a testované v pilotnej fáze do širšieho okruhu centier.

Súčasťou podujatia bolo aj **14 seminárov a výstava**, na ktorej sa okrem EPÚ a TPI prezentovali aj také firmy ako Elmyra, LexisNexis a Minesoft. Počas konania konferencie sa účastníkom zároveň naskytla príležitosť na vzájomnú komunikáciu a výmenu skúseností i nadviazanie nových kontaktov s partnermi z danej oblasti.

INTA 2014: FIFA vysvetľuje prípravu na World Cup

Na tohtoročnej výročnej konferencii Medzinárodnej asociácie pre ochranné známky (INTA), ktorá sa konala 11. – 14. mája v Hongkongu, právny poradca Medzinárodnej federácie futbalových zväzov (FIFA) **Daniel Zohny** informoval o príprave organizácie pred svetovým šampionátom v Brazílii. Uviedol, že úsilie na ochranu značky FIFA a ďalších označení (logá, slogany a maskoty pre konkrétne turnaje) je kontinuálnym cyklom zahŕňajúcim 17 turnajov po celom svete.



D. Zohny a podotkol, že – FIFA World Cup

– *Stratégia ochrany značky závisí od toho, aká je to značka, kde sa turnaj odohráva a tiež od jeho veľkosti. V prípade menších turnajov chránime označenia len v hosťiteľskej krajine a počas trvania turnaja, – povedal*



organizovaný v Brazílii je v tomto roku najvýznamnejším turnajom.

V máji bolo potrebné v prípravách na šampionát ešte veľa urobiť. – *Brazília je problematická aj pokiaľ ide o porušovanie práv. V roku majstrovstiev sveta je v nej množstvo prípadov porušenia práv. FIFA však v tejto súvislosti zaujíma zatiaľ opatrný postoj. Vo svete je totiž mnoho ľudí, ktorí milujú futbal, a preto veríme, že všetko dopadne dobre, hoci veľa ľudí ani nevie alebo nepredpokladá, že by nemali používať registrované označenie.*

Pre turnaje Club World Cup a World Cup žien má FIFA zapísaných **13 000 ochranných známk**, ďalších **900 prihlášok je v konaní** a týkajú sa 38 tried Medzinárodného triedenia výrobkov a služieb. – *Aj keď sa to môže zdať veľa, FIFA sa musí chrániť, zároveň je potrebné chrániť i všetkých jej partnerov a rovnako i sponzorov, medzi ktorých patrí aj Coca-Cola a Visa, – konštatoval D. Zohny. – Dôležité je tiež monitorovať existujúce ochranné známky, pretože stále existuje veľa príkladov skorších ochranných známk, ktoré sú porušované v dôsledku tendencie FIFA držať ich v platnosti aj po ukončení turnajov. Napríklad je veľa tovarov vyrobených a predávaných ešte pod ochranou známkou vzťahujúcou sa k majstrovstvám sveta v roku 1990, čiže aj v tejto oblasti je ešte rovnako veľa práce.*

World IP Rewiev

Foto: www.worldipreview.com

Francis Gurry pokračuje vo funkcii generálneho riaditeľa WIPO

Dňa 8. mája na mimoriadnom zasadnutí Valného zhromaždenia Svetovej organizácie duševného vlastníctva (WIPO) delegáti členských štátov vymenovali Dr. Francis Gurryho (Austrália) za generálneho riaditeľa organizácie na druhé šesťročné funkčné obdobie.

Za staronového generálneho riaditeľa bol F. Gurry vymenovaný na základe výsledkov hlasovania členov Koordinačného výboru WIPO, ktorí sa stretli 6. marca tohto roku v Ženeve.

Vtedy zo štyroch kandidátov na uvedení post získal F. Gurry v prvom kole hlasovania 46 hlasov z celkového počtu 83. Druhý bol s počtom hlasov 20 Geoffrey Onyeama (Nigéria), súčasný zástupca generálneho riaditeľa WIPO, 10 hlasov získal veľvyslanec Stáleho zastúpenia Panamy pri Svetovej obchodnej organizácii (WTO) v Ženeve Alfredo Suescum Alfaro a 7 hlasov veľvyslanec Estónska pri OSN v Ženeve Jüri Seilenthal. Do druhého kola hlasovania postúpili len prví traja kandidáti, pričom v zmysle pravidiel sa ďalšieho kola hlasovania nezúčastňuje kandidát s najnižším počtom hlasov. Ďalší dvaja kandidáti s najnižším počtom



Foto: www.wipo.int

hlasov (Nigéria a Panama) pred druhým kolom hlasovania odstúpili, takže jednoznačným víťazom volieb sa stal **F. Gurry**.

Po tom, čo zástupcovia členských štátov vymenovali F. Gurryho do funkcie na ďalšie obdobie, v ďakovnej reči okrem iného povedal: – *Som presvedčený, že zásadnou výzvou, ktorej čelíme ako organizácia, je spoločne pochopiť význam a prínos duševného vlastníctva pre ekonomický, sociálny a kultúrny rozvoj. Veľmi sa teším na spoluprácu so všetkými členskými štátmi počas ďalšieho mandátu. Politika duševného vlastníctva je podľa môjho názoru stále náročnejšia, vnímam to ako prirodzený dôsledok zvýšenia ekonomickej hodnoty nehmotného majetku a inovácií, pričom je potrebné*

nájsť rovnováhu vo vzťahu ku všetkým záujmom týkajúcim sa inovácií.

Delegáti konštatovali, že WIPO počas prvého funkčného obdobia F. Gurryho dosiahlo viacero úspechov vrátane prijatia dvoch nových zmlúv v oblasti autorského práva a tiež celého radu iniciatív v rozvojovej agende organizácie.

F. Gurry je štvrtým generálnym riaditeľom WIPO. Jeho predchodcami boli Kamil Idris (Sudán, 1997 – 2008), Árpád Bogsch (USA, 1973 – 1997) a Georg Bodenhausen (Holandsko, 1970 – 1973).

Druhé funkčné obdobie F. Gurryho potrvá od 1. októbra 2014 do septembra 2020.



MONITORING

Prehľad článkov týkajúcich sa duševného vlastníctva a ÚPV SR uverejnených v slovenských tlačných a elektronických médiách v máji 2014

Prečo by vás mala trápiť sieťová neutralita internetu?

Sieťová neutralita znamená, že si nemusia pýtať povolenie alebo platiť za zapojenie svojho blogu alebo inej služby do riadnej „internetovej ponuky“. Práve sa rozhoduje o tom, či to tak aj zostane.

V USA sa momentálne zvädza boj o budúcu tvár internetu. Vzhľadom na to, že v americkom prostredí vzniká drvivá väčšina inovatívnych technologických služieb, tamojšia debata by nemala byť ukradnutá ani Európou. Koniec koncov ani Európa nemá boj o sieťovú neutralitu ešte zďaleka vyhraný. Čo to vlastne tá sieťová neutralita je? A potrebujeme ju vôbec?

Sieťová neutralita je technologický princíp, podľa ktorého sa poskytovateľ pripojenia na internet má stavať rovnako ku všetkej komunikácii, ktorá „tečie“ cez jeho infraštruktúru. Na tomto princípe dnes funguje prístup na internet. Spotrebiteľovi to umožňuje prístup na akúkoľvek stránku alebo službu zapojenú v sieti. Poskytovateľ online služby (na-

príklad e-shop alebo mobilná aplikácia) tak nemusí osobitne zabezpečiť, že jeho služba bude zaradená do „ponuky“ poskytovateľa pripojenia. Každá služba, respektíve webová stránka v sieti je totiž automaticky dostupná cez všetkých poskytovateľov pripojenia všade na svete.

Sme 30. 5. 2014

<http://komentare.sme.sk/c/7219738/preco-by-vas-mala-trapit-sietova-neutralita-internetu.html>

Aké inovácie plánujete vo vašej firme?

(Hospodárske noviny 29. 5. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/ake-inovacie-planujete-vo-vasej-firme-619350>

Stačí nápad. A Slováci uspejú aj v Audi

Inovácie v sektore sa uberajú znižovaním energetickej náročnosti i individuálnymi potrebami pre zákazníka.
Bratislava – Motívom, prečo si ľudia kupujú nové autá, je aj úspora palív. A tá sa dá dosiahnuť znižovaním hmotnosti

aut. Napríklad aj ľahšími materiálmi. „Ak znížite váhu vozidla o desať percent, na palivo to prinesie sedempercentnú úsporu,“ povedal na HN konferencii s názvom Inovácie ako predpoklad konkurencieschopnosti automobilového priemyslu generálny riaditeľ Matador Group Martin Kele. Tento vzorec použila spoločnosť na projekte nového modelu Audi Q7, v ktorom bude významnú úlohu hrať hliník.

Hospodárske noviny 29. 5. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/staci-napad-a-slovaci-uspeju-aj-v-audi-619364>

Google predstavil vlastné auto. Nemá volant ani pedále

Internetový gigant Google predstavil vlastný plne automatizovaný automobil bez volantu a pedálov. Je vybavený len tlačidlami pre rozjazd a zastavenie. Riadenie obstaráva výlučne elektronika. Zatiaľ ide o prototypy, firma však chce v spolupráci s partnermi z automobilového priemyslu vyrobiť v dohľadnej dobe 100 až 200 kusov. Oznamil to na utor-

ňajšej technologickej konferencii v južnej Karolíne spoluzakladateľ spoločnosti Sergey Brin.

Pravda 29. 5. 2014

<http://auto.pravda.sk/novinky/clanok/319120-goo-gle-predstavil-vlastne-auto-nema-volant-ani-pedale/>

Na čo si musíte pri startupe odpovedať

Mladí ľudia, ktorí by chceli začať podnikáť, sa ma často pýtajú, ako začať, čo majú robiť a načo si dať pozor pri rozbehu firmy. Nevedia prísť na novú myšlienku alebo zlepšiť pôvodný nápad. „Čo do pekla mám robiť?“, často znie ich frustrovaná otázka. Ak sa na problém pozriete s otvorenou mysľou a prístupom „ide to“, táto otázka môže spustiť vašu kariéru.

Hospodárske noviny 28. 5. 2014

<http://komentare.hnonline.sk/komentare-167/na-co-si-musite-pri-startupe-odpovedat-619128>

Microsoft stratil šmrnc. Dnes dobieha inovácie

Microsoft sa pokúša preraziť na poli mobilných zariadení. Neskoro.

Bratislava – Microsoft bol kedysi nepochybniteľnou jednotkou na trhu. Bol najbohatšou firmou sveta a so svojimi operačnými systémami Windows mal prakticky monopol na poli osobných počítačov. Všetko sa však zmenilo. A to za menej ako desať rokov. Konkurencia v podobe firiem Apple, Google a Facebook totiž radikálne zmenila podobu trhu a Microsoft zrazu začal strácať vo všetkých oblastiach, kde pôsobil. Hudba, vyhľadávanie, sociálne siete... Spomínate si ešte na hudobné prehrávače Zune, vyhľadávač Bing alebo sociálnu sieť So. ci? Zákazníci sa skrátka Microsoftu obrátili chrbtom. Najvýraznejším príkladom je iPhone. Tento jediný produkt, ktorý pred ôsmimi rokmi ešte vôbec neexistoval, dnes prináša konkurenčnému Applu 26 miliárd dolárov. To sú väčšie tržby ako dosahuje celý Microsoft (24,5 miliardy dolárov). Tento príbeh predstavuje varovný prst pre celé technologické odvetvie.

Hospodárske noviny 26. 5. 2014

<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/microsoft-stratil-smrnc-dnes-dobieha-inovacie-618903>

Microsoft ukázal pracovný tablet.

Chce byť najlepší na trhu

(Hospodárske noviny 21. 5. 2014)

<http://style.hnonline.sk/digital-132/microsoft-ukazal-pracovny-tablet-chce-byt-najlepsi-na-trhu-618469>

Úspešných mladých vedcov z Košíc láka štúdium na Slovensku

Napriek mimoriadnemu úspechu za oceánom láka mladých vedátorov z Košíc najmä štúdium na Slovensku. V štúdiu plánujú pokračovať v rodných Košiciach aj napriek veľkému zahraničnému záujmu o ich projekty.

Najväčšia súťaž mladých vedcov, Intel ISEF, každoročne priláka aj niekoľko mladých a ambiciózných Slovákov. V roku 2014 sa súťaže zúčastnilo celkovo 1783 účastníkov z viac ako 70 krajín sveta. Početná slovenská výprava, ktorá sa predstavila so siedmimi projektmi, si na svoje konto pripísala najväčší úspech v doterajšej histórii. Okrem prvého miesta Michaely Brchnelovej v kategórii astronómia, porotu zloženú z viac ako 1200 odborníkov oslovil aj projekt stredoškôľakov z Košíc Michala Géciho a Martina Liščinského. Ich prácu s názvom Štúdia topenia v dvojrozmernom systéme malých magnetov porota ocenila druhým miestom v kategórii fyzika s odmenou 1500 dolárov. Obaja mladí vedci študujú na Gymnáziu sv. Tomáša Akvinského Košiciach a na Slovensku plánujú zotrvať aj počas štúdia na vysokej škole. Do súťaže ich nominovalo združenie Mladí vedci Slovenska.

Pravda 24. 5. 2014

<http://vat.pravda.sk/technologie/clanok/318789-uspesni-mladi-vedci-z-kosic-na-studium-na-slovensku-nezanevru/>

Máme záľusť na Nobelovku. Už od mala

(Hospodárske noviny 23. 5. 2014)

<http://style.hnonline.sk/vikend-140/mame-zalust-na-nobelovku-uz-odmala-618660>

Mladí vedci zo Slovenska v zámorí opäť bodovali

(Pravda 16. 5. 2014)

<http://vat.pravda.sk/komunikacia/clanok/317919-mladi-vedci-zo-slovenska-v-zamori-opat-bodovali/>

Slováci chcú obnoviť mopedovú legendu

Bola to pýcha Československa. Malé mopedy Babetta vyrábané v Považských strojárňach sa v časoch svojej najväčšej slávy vyvážali do sedemdesiatich krajín sveta. Pád socializmu však znamenal aj postupný zánik výroby babetiek. Dnes chce na túto tradíciu nadviazať spoločnosť MK Kodreta, ktorá by rada obnovila aspoň časť zo zašlej slávy našej motocyklovej minulosti. Do piatich rokov chce v Myjave začať s výrobou malých mopedov pre mladých. „Z trhu sa vytratilo čosi imidžové, tínedžerské, endurového typu, ako bol napríklad Jawa Mustang či Simson. Chceme preto oživiť ponuku malého mopedu endurového vzhladu, určeného najmä pre začínajúceho motorkára,“ približuje svoj zámer konateľ firmy MK Kodreta Juraj Plesník.

Hospodárske noviny 24. 5. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/slovaci-chcu-obnovit-mopedovu-legendu-618911>

Svet čaká nová revolúcia, príde superlacný smartfón (analýza)

Smartfón za päťdesiat dolárov môže pre rozvojový svet spraviť to, čo auto Ford T

urobilo pre západnú civilizáciu.

Bol to symbol slobody a rovnosti. Keď Ford uviedol v roku 1908 na trh svoj automobil Model T, dal celej generácii možnosti, aké si ich rodičia ani nedokázali predstaviť. Auto si zrazu mohol dovoliť bežný človek a získal s ním nielen spoločenský status, ale aj dovtedy nevidanú mieru slobody. Model T sa stal pre Západ symbolom zmenenej, zrýchlenej spoločnosti.

Podobný skok čaká v nasledujúcich rokoch ďalšiu miliardu ľudí v Afrike, Ázii a na Blízkom východe. Symbolom zmeny sa takmer určite nestane jeden konkrétny výrobok, no všetky si budú veľmi podobné. Budú to lacné smartfóny s cenou okolo päťdesiat amerických dolárov. Ich príchod už teraz vidíme v Európe a na prekážky, ktoré doteraz bránili smartfónom preniknúť do rozvojového sveta, dnes tlačí niekoľko nezávislých síl.

Sme 23. 5. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7211818/svet-caka-nova-revolucia-pride-superlacny-smartfon-analyza.html>

Pod Tatrami našli recept na giganty

Spišská Herba Drug kope základy pre novú výrobnú halu za 2 milióny eur, produkciu rozšíri o pätinu.

Smižany – Po škole začínať vyvíjať jadrovú techniku vo výskumnom ústave. Dnes vyrába kozmetiku, ktorá dokáže konkurovať značkám nadnárodných gigantov podporovaných miliardovým marketingom. Ivan Milý a jeho Herba Drug zo spišských Smižian prežili konkurenčný boj s korporáciami, ako sú Procter & Gamble, Colgate Palmolive či Garnier. V troch špecializovaných segmentoch – krémy na holenie, vlasové gély a opaľovacie oleje je dokonca rodinná firma spod Tatiér jednotkou na českom a slovenskom trhu.

Hospodárske noviny 22. 5. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/pod-tatrami-nasli-recept-na-giganty-618568>

Konkurovať obrom v kozmetike sa dá

(Hospodárske noviny 22. 5. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/konkurovat-obrom-v-kozmetike-sa-da-618564>

Chceme nakupovať firmy z výskumu.

Hľadáme v Nemecku

Rozhovor. Generálny riaditeľ Matador Group Martin Kele pre Hospodárske noviny:

Matador chce aj naďalej zvyšovať svoj podiel v oblasti inovatívnych riešení pre priemysel. „Plánujeme rozširovať portfólio našich vývojových aktivít, a to i cez akvizície,“ vraví Kele.

Hospodárske noviny 22. 5. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/chceme-nakupovat-firmy-z-vyskumu-hladame-v-nemecku-618560>

Bratislavčania ukázali, ako zvrátať high-tech

V súťaži Inovatívny čin roka 2013 uspelo zariadenie, ktoré má 4 patenty. Uplatní sa pri výrobe jadrových reaktorov či automobilov.

Bratislava – Vo svete je len veľmi málo firiem, ktoré zo zvrácania robia high tech záležitosť. Takéto podniky sú v USA, Nemecku a Japonsku. V strednej a vo východnej Európe je však iba jediná – bratislavská spoločnosť Prvá zväračská. Ide o akciovku zamestnávajúcu približne sto ľudí, ktorej biznis stojí na výskume a vývoji. „Na trh sa nám podarilo priniesť unikátnu technológiu, ktorou je elektrónovolúčový zvärací komplex PZ EZ 30 JS Jumbo,“ povedal pre HN generálny riaditeľ a spolujiteľ Prvej zväračskej Peter Fodrek.

Práve táto novinka priniesla Prvej zväračskej cenu za Inovatívny čin roka 2013 v kategórii Výrobná inovácia. Cenu si firma prevzala včera počas úvodného dňa Medzinárodného strojárskeho veľtrhu v Nitre.

Hospodárske noviny 21. 5. 2014
<http://hn.hnonline.sk/slovensko-119/bratislavciana-ukazali-ako-zvarat-high-tech-618442>

Google prežíva veľký boom. Z postu jednotky medzi značkami zosadil Apple BrandZ Top 100. Desiatku najcennejších značiek sveta ovládli podľa štúdie MillwardBrown spoločnosti z USA. A to hlavne technologické firmy.

Ikonická značka Apple stráca dych. Nepomáha už ani zaručená stratégia spriadenia lákavých tajomstiev okolo svojich produktov či živenie ošiaľu menom „iKultu“. Ukazuje to najnovší rebríček najcennejších značiek sveta Brandz Top 100 Most Valuable Global Brand, ktorý dnes ukázali spoločnosti Millward Brown a WPP. Apple v ňom po troch rokoch klesol na druhú priečku. Stojí za tým až päťnásobný pokles hodnoty značky. „Rastie dojem, že spoločnosť v priebehu posledného roka nedokázala tak výrazne určovať trendy v technológiách pre konzumentov, čo sa ukazuje v menšom množstve nových a prevratných produktov,“ skonštatovala šéfkla Millward Brown pre Česko a Slovensko Petra Průšová.

Hospodárske noviny 21. 5. 2014
<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/google-preziva-velky-boom-z-postu-jednotky-medzi-znackami-zosadil-apple-618447>

Google mení svet. A ja v ňom vyvíjam

Reprezentujeme Silicon Valley. A je to vidieť na každom kroku, tvrdí Slovenka, ktorá pracuje v centrále Google.

(Hospodárske noviny 21. 5. 2014)
<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/google-meni-svet-a-ja-v-nom-vyvi-jam-618446>

Najväčšie prekvapenia rebríčka Top 100 BrandZ

(Hospodárske noviny 21. 5. 2014)
<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/najvacsie-prekvapenia-rebricka-top-100-brandz-618454>

Z elity rástla najviac značka Visa

(Hospodárske noviny 21. 5. 2014)
<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/z-elity-rastla-najviac-znacka-visa-618460>

Stimuly treba cieľiť na chýbajúce projekty

ÁNO pre stimuly, hovorí Michal Páleník, riaditeľ Inštitútu zamestnanosti

Európska únia je jedna krajina a jeden trh práce. Preto je dosť nezmyselné, aby sa jednotlivé krajiny, regióny či obce pretekali, kto si viac ukrojí zo svojich daňových príjmov, aby prilákal fabriku zo susedného štátu. Z pohľadu človeka je jedno, či sa nová fabrika postaví v Hodoníne alebo v Holíči.

Samozrejme, jednotlivé krajiny, regióny či obce sa musia snažiť uľahčiť a zjednodušiť život podnikateľom a zamestnávateľom, najmä už tradične zmieňovaným znížením administratívy a byrokracie, ale pri zachovaní štandardov kvality pracovného pomeru, ochrany životného prostredia či spoločenskej zodpovednosti podnikov. Legitímna otázka je spoločná pre politiky EÚ najmä v oblasti environmentálneho a sociálneho cla voči krajinám, ktoré nedodržiavajú naše štandardy. Je nezmyselné mimo EÚ tolerovať produkciu, čo vypúšťa odpad do vzduchu či do vody, a potom finančne dotovať podniky v EÚ, lebo produkujú menej odpadu, a teda sú drahšie.

Primeraná podpora by mala byť orientovaná skôr na vybrané cieľové skupiny alebo komplementárne, na chýbajúce produkty a služby. Nie plošne na celé regióny či sektory.

Hospodárske noviny 20. 5. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/stimuly-treba-cielit-na-chybajuce-projekty-618340>

Necelé percento. Len toľko čerpali malé firmy od štátu

(Hospodárske noviny 13. 5. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/necelce-percento-len-tolko-cerpali-male-firmy-od-statu-617530>

Poórove sklárne získali stimul

(Hospodárske noviny 9. 5. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/poorove-sklarne-ziskali-stimul-617196>

Startupista Poór

(Hospodárske noviny 9. 5. 2014)
<http://komentare.hnonline.sk/komentare-hn-152/startupista-poor-617200>

Kradne sa u nás z eurofondov viac ako z vlastného? (anketa pred eurovoľbami)

Kandidátov na europoslancov sme sa spýtali: Kradne sa na Slovensku z eurofondov viac ako z domácich zdrojov?

Sme 20. 5. 2014

<http://www.sme.sk/c/7208117/kradne-sa-u-nas-z-eurofondov-viac-ako-z-vlastneho-anketa-pred-eurovolbami.html>

Kažimír zasiahol, šéf kontroly eurofondov prišiel o miesto

Tam, kde slovenské kontroly videli riadne zvládnuté tendre, naši európski kontrolóri evidentne predražená.

(Sme 16. 5. 2014)
<http://ekonomika.sme.sk/c/7203949/kazimir-zasiahol-sef-kontroly-eurofondov-prisiel-o-miesto.html>

Na výskum a inovácie dostaneme viac ako dve miliardy z eurofondov

Bratislava – Slovensko by v rokoch 2014 až 2020 malo získať z operačného programu (OP) Výskum a inovácie viac ako 2,2 miliardy eura. Vyplýva to z návrhu tohto OP, ktorý na dnešnom rokovaní schválila vláda.

„Finančná podpora v rámci OP Výskum a inovácie bude poskytovaná zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v celkovej výške 2.226.776.537 eur,“ uvádza sa v materiáli. Slovensko malo v minulom programovom období, teda v rokoch 2007 až 2013, v rámci OP Výskum a vývoj podľa hovorcu ministra školstva Michala Kaliňáka k dispozícii vyše 1,2 miliardy eur.

Návrh nového OP musí schváliť ešte Európska komisia (EK). Minister školstva, vedy, výskumu a športu Dušan Čaplovič jej má podľa schváleného uznesenia návrh predložiť do štvrtka (15. 5.) na proces formálneho schvaľovania. Vláda ho overila, aby o ňom rokoval s EK. Poskytnúť jej má potrebné dodatočné informácie a podľa potreby upraviť OP Výskum a inovácie na základe prípadných pripomienok komisie. Pomáhať mu pritom má aj minister hospodárstva Tomáš Malatinšský (nominant Smeru-SD).

Hospodárske noviny 14. 5. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/na-vyskum-a-inovacie-dostaneme-viac-ako-dve-miliardy-z-eurofondov-617759>

Sieť: Brusel našiel v našich eurofondoch hrubé chyby

(Sme 14. 5. 2014)
<http://ekonomika.sme.sk/c/7200970/siet-brusel-na-siel-v-nasich-eurofondoch-hrube-chyby.html>

Satelity objavujú milióny nových áut, ktoré sa nikdy nepredajú

Na svete naozaj existujú obrovské plochy so stovkami tisíc úplne nových áut, ktoré nikdy nebudú jazdiť. Satelity Google maps objavili niekoľko takýchto lánov, letísk a parkovísk, ktoré sa javia ako obyčajné autobazáre. No pri pohľade z blízka ide naozaj o úplne nové autá, ktorých

osud je spečatený. Budú zošrotované a časti z nich budú zrecyklované.

eco produkt 20. 5. 2014

<http://www.ecoprodukt.sk/novinky-a-spravy/zaujímavosti/satelity-objavuju-miliony-novych-aut-ktore-sa-nikdy-nepredaju.html>

Cenzúra v mene ochrany osobných údajov?

Súdne rozhodnutia by nemali prepisovať históriu, presne to však hrozí po rozhodnutí Súdneho dvora Európskej únie, ktorý dal zelenú vymazávaniu odkazov v internetových vyhľadávačoch.

Google bude musieť zo svojho vyhľadávania na požiadanie spravidla odstrániť odkazy aj na úplne legitímne stránky, ktoré obsahujú osobné údaje, ako napríklad meno a priezvisko.

Rozhodol tak Súdny dvor EÚ. Bez riadneho zváženia negatívnych dosahov na slobodu prejavu.

Súdny dvor Európskej únie je akýmsi „olympom“ európskeho súdneho systému. Nikdy sa nemýli. Nie preto, že by mal vždy pravdu, ale preto, že ho nemá kto opraviť.

Napriek tomuto „božskému“ postaveniu súd niekedy svoje rozhodnutia odôvodňuje skôr ako Okresný súd v Hornej Dolnej.

Sme 16. 5. 2014

<http://komentare.sme.sk/c/7203864/cenzura-v-mene-ochrany-osobnych-udajov.html>

Google musí zmazať údaje z vyhľadávača, ak o to ľudia požiadajú (Pravda 15. 5. 2014)

<http://vat.pravda.sk/komunikacia/clanok/317626-google-musi-zmazat-udaje-z-vyhladavaca-ak-o-to-ludia-poziadaju/>

Vedkyňa šancu vôbec nedostala

Príbeh Zuzany Stachovej. Biologička odišla za prácou do Veľkej Británie.

Bratislava – Vášeň pre skúmanie vecí a toho, ako v prírode fungujú. To boli hlavné dôvody, prečo sa rozhodla pre štúdium systematickej biológie a ekológie na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici a neskôr odboru ekológie a ochrana biodiverzity na zvolenskej univerzite. „K biológii som mala vždy blízko a lákal ma výskum, ktorý som považovala za miesto diania. Odbor som si vybrala, pretože i napriek tomu, že sa zdal náročný, som dúfala, že mi pomôže k lepšej budúcnosti vo vede,“ vysvetľuje výber.

Hospodárske noviny 15. 5. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/vedky-na-sancu-vobec-nedostala-617849>

Vedcom roka je fyzik, ktorý skúma kvarky

Slovenským vedcom roka 2013 sa stal odborník v oblasti fyziky elementárnych častíc Stanislav Tokár. Ocenenia najlepším slovenským výskumníkom v súťaži Vedec roka SR v utorok v Bratislave

odovzdali už po 17. raz. Na pôde Centra vedecko-technických informácií SR udelili ocenenie pre pracovníkov zo všetkých oblastí vedy na Slovensku. V piatich kategóriách prevládali ocenenia pre prírodovedeckých odborníkov, piatich ocenených vedcov vybrala komisia zo 47 návrhov.

V kategórii Vedec roka 2013 si cenu odniesol Stanislav Tokár, ktorý pracuje na Fakulte matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave. Získal ho za významný príspevok vo fyzike vysokých energií, predovšetkým v oblasti hľadania Higgsovho bozónu a určenia náboja top-kvarku.

„Ľudia vedia, že látka pozostáva z molekúl a molekuly z atómov, atómy z elektrónového obalu a atómového jadra a niektorí vedia aj to, že atómové jadro pozostáva z nukleónov. Už málo ľudí vie, že nukleóny pozostávajú z kvarkov. Ja sa zaoberám kvarkami,“ vysvetľuje slovenský vedec roka 2013.

Pravda 14. 5. 2014

<http://vat.pravda.sk/technologie/clanok/317518-vedcom-roka-je-fyzik-ktory-skuma-kvarky/>

Poľskí študenti sú v Európe hviezdy, školstvu pomohla radikálna reforma Pätnásť rokov po reforme vzdelávania stúpa Poľsko v medzinárodných rebríčkoch. Sú desiaty na svete.

Varšava, Bratislava – Mohli by byť vzorom pre mnohé postkomunistické krajiny. Ešte v roku 2000 ich ôsmaci končili v porovnávaní vedomostí PISA v tretej desiatke.

Teraz sú v top desiatke štátov sveta. Poľské školstvo sa dostalo medzi najlepšie v Európe, z postkomunistických krajín sa ho drží možno len Estónsko.

Sme 13. 5. 2014

<http://www.sme.sk/c/7199987/polski-studenti-su-v-europe-hviezdy-skolstvu-pomohla-radikalna-reforma.html>

Maďari nechali Slovákom Tokaj.

Ale ten lacnejší

Maďarskí vinári prestanú vyrábať 3- a 4-putňový Tokaj. Slováci tak budú jeho jediní producenti vo svete.

Maďari nečakane otvárajú priestor slovenským vinárom. Tamojší zväz sa totiž rozhodol, že zo slávneho Tokaja urobí výhradne luxusný a drahý produkt. „Rada maďarskej Tokajskej vinárskej oblasti dovoľí na svojom území vyrábať už len 5- a 6-putňový variant,“ vysvetľuje vínný expert Jan Čeřovský.

Stopku tak u susedov dostávajú nižšie rady tokajských vín. A paradoxne môže Slovensko tieto lacnejšie menej kvalitné vyrábať ďalej. A ako jediný na svete.

Hospodárske noviny 12. 5. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/ma-dari-nechali-slovakom-tokaj-ale-ten-lacnejši-617402>

Vytvorili umelý život, dokáže sa už množiť

Vedcom sa podarilo rozmnožiť baktérie s DNA, ktorá nie je nikde v prírode.

Bratislava – Všetok život na zemi za posledné miliardy rokov vieme opísať písmenami A, T, C a G. Znaky pomenávajú štyri chemické zložky, takzvané bázy, z ktorých je a bola „napísaná“ DNA každého živého organizmu na planéte.

Až doteraz. V amerických laboratóriách Scrippsovej výskumného inštitútu sa dnes množia bunky, ktorých DNA obsahuje aj nové bázy označené písmenami X a Y.

Vedcom sa do DNA baktérie E.coli podarilo vložiť nové základné stavebné prvky, ktoré sa nevyskytujú nikde v prírode. Baktérie človekom vytvorené časti genetického kódu prijali bez problémov. Dokážu sa stabilne rozmnožovať a umelú DNA šíriť na generácie svojich potomkov. Prelomový výskum, ktorý môže otvoriť cestu k novému spôsobu výroby liekov a ďalším pokrokom vo výrobe umelého života, výskumníci opísali v časopise Nature.

Sme 12. 5. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7198364/vytvorili-umely-zivot-dokaze-sa-uz-mnoziti.html>

Na Slovensku Pomazánkové maslo prežilo, v Česku nie

V štátnom jazyku je názov nátierky správny. Či ide v inom jazyku proti verdiktu Bruselu, naša inšpekcia neskúma.

Bratislava – Na slovenskom trhu sa môže predávať Smotanová nátierka, ktorá má na obale aj české označenie „Pomazánkové maslo“. Hoci Brusel výrobcom zakázal používať označenie maslo na produkty, čo nespĺňajú požiadavky na maslo, z našich pultov úplne nezmizli.

Našli sme ich napríklad v obchodoch Billa a Tesco. Ani obchody, ani ich dodávateľ ich však podľa Štátnej veterinárnej a potravinovej správy (ŠVPS) stiahnuť nemusia.

„Výrobok spĺňa požiadavky na označovanie v zmysle platnej legislatívy pre uvádzanie na trh v Slovenskej republike, keďže je označenie názvu v štátnom jazyku v súlade s legislatívou,“ potvrdila pre SME hovorkyňa ŠVPS Pavlína Komarová.

Dodala, že kontrolóri môžu ukladať opatrenia a sankcie len v zmysle platnej legislatívy.

Sme 10. 5. 2014

<http://ekonomika.sme.sk/c/7196948/na-slovensku-pomazankove-maslo-prezilo-v-cesku-nie.html>

Landwind E32: Čínsky Range Rover Evoque. Zase cez kopirák!

V poslednom čase to vyzeralo, že čínske automobilky predsa len o čosi viac rešpektujú zákony priemyselného vlastníctva a orientujú sa na vývoj vlastných produktov. Čínsky Landwind E32 je bohužiaľ výnimkou.

Čínsky Landwind svoju záľubu v kopírovaní úspešných japonských a európskych vozidiel preukázal už niekoľkokrát. Spomeňme aspoň SUV s európskym názvom X5 a dizajnom, ktorý akoby z oka vypadol Toyote RAV4. A teraz tu máme ďalší prípad. Nový kompaktný crossover E32 je totiž takmer vernou kópiou úspešného Range Roveru Evoque.

Nemožno si to nevšimnúť. Obe autá akoby zišli z jednej výrobnéj linky. Landwind išiel až tak ďaleko, že použil rovnaký font na vytvorenie nápisu značky na prednej kapote. Ku cti mu slúži aspoň fakt, že nejde o žiaden technický „brak“. Naopak, poháňa ho preplňovaný benzínový dvojliter s výkonom 142 kW spojený so šesťstupňovou manuálnou, a teraz sa podržte, alebo osemstupňovou automatickou prevodovkou vlastnej konštrukcie!

Pravda 10. 5. 2014

<http://auto.pravda.sk/novinky/clanok/316959-landwind-e32-cinsky-range-rover-evoque-zase-cez-kopirak/>

Hongqi L5: Čínsky ‚rolls‘ ide do výroby. Na ružiach má ustlané Čínske autá to už nie sú len kópie. Tamajšie automobilky si trúfajú už aj na luxusný tovar. Dôkazom je nová 12-valcová limuzína Hongqi L5, ktorá by mohla narobiť prievan v domácom odbyte značiek Rolls-Royce či Bentley.

(Pravda 2. 5. 2014)

<http://auto.pravda.sk/novinky/clanok/316310-hongqi-l5-cinsky-rolls-ide-do-vyroby-na-ruziach-ma-ustlane/>

Systémový „socik“ v školstve

Všetci, ktorí sme zažili socialistický model vzdelávania, vieme, že v sebe mal zakódované choré prvky. Jedným z nich boli kvóty na jednotlivé profesie, pretože platilo, že vzdelanie nebolo pre tých, ktorí nemali dobré kádrové posudky a k tomu sa navyše miešala propaganda s exaktnými vedami. Takmer všetci sme vedeli, kam patríme podľa poslušnosti alebo vzdoru rodičov a iba málokomu sa tieto silné väzby podarilo prelomiť.

Vďaka týmto socialistickým direktívam sa však dopredu vedelo, koľko murárov, krajčírov a baletných sólistov naša spoločnosť potrebuje na naplnenie zámerov zjazdov KSČ. Sprievodným javom boli aj neschopní lekári alebo murári, ktorí nevedeli namiešať maltu, ale to patrilo k tej dobe plnej rodinkárstva a povinných úplatkov. Po roku 1989 sme nahradili tento exces ďalším... Nebol to radikálny skok alebo postupné kroky, ktoré dovedli naše školstvo do situácie, že prestalo komunikovať s okolím. Dospeli sme do štádia, keď máme armádu nezamestnaných právnikov a filozofov a voľné pracovné miesta pre technikov, ktoré nedokážeme obsadiť. Nastala systémová chyba.

Hospodárske noviny 9. 5. 2014

<http://komentare.hnonline.sk/komentare-167/systemovy-socik-v-skolstve-617201>

Študenti postavili hyperúsporné auto. Súťažiť budú v Rotterdame

Slovensko bude mať druhýkrát po sebe zastúpenie medzi dvomi stovkami európskych tímov v študentskej súťaži Shell Eco-marathon. Tím Strojníckej fakulty STU bude súťažiť s úplne novým prototypom.

Na májové preteky v uliciach holandského Rotterdamu sa slovenskí študenti pripravujú už vyše pol roka. FME Racing Team zaznamenal úspech hneď pri minuloročnej premiére. Jeho automobil sa dostal do prvej štyridsiatky, ktorá dokázala prísť do cieľa, pričom nechal za sebou vyše 50 vozidiel, ktoré preteky nedokončili. Dvanásťčlenný tím, ktorý tvoria študenti bakalárskeho, inžinierskeho a doktorandského štúdia, si minulý rok prvýkrát vyskúšal stavbu vozidla „úplne z nuly“. Tento rok sa však tím rozhodol pre zásadnú inováciu – rámovú konštrukciu vymenil za samonosnú karosériu z uhlíkových vlákien. Do návrhu dizajnu strojármi premiérovho zapojili dizajnérov z Fakulty architektúry STU. Výsledkom je kompletne vynovený prototyp s menšími rozmermi a nižšou hmotnosťou v porovnaní s rokom 2013. FME Racing Team s ním bude aj tento rok súťažiť v kategórii prototypov s benzínovým pohonom.

Pravda 9. 5. 2014

<http://auto.pravda.sk/novinky/clanok/316956-slovenski-studenti-postavili-hyperusporne-auto-sutazit-budu-v-rotterdame/>

Odhaliли tajomstvo stavby pyramíd.

Bol ním vlhký piesok

Správne množstvo vody v piesku výrazne uľahčilo ťahanie kamenných kvádrov. Bratislava – Egypťania dokázali postaviť pyramídy vďaka vode. Vedci dlho skúmali, ako presne sa starovekej civilizácii podarilo prenášať tony ťažiacie kamene a sochy na veľké vzdialenosti.

Staroveké maľby ukazovali, že používali drevené sane. Jedna konkrétna maľba z hrobky približne 320 kilometrov južne od Káhiry však naznačila, že robotníci pred sanie liali aj vodu.

Navlhčovať piesok však podľa vedcov nemalo zmysel. Bežné hypotézy totiž tvrdili, že sane sa po navlhčenom piesku ťahajú ťažšie ako po suchom.

Nový výskum Amsterdamskej univerzity a nadácie FOM však ukázal, že ak staviteľia pyramíd piesok navlhčili presným pomerom vody, sane sa im ťahali až o polovicu ľahšie. Výsledky výskumu opísali v časopise Physical Review Letters. Kľúčom je podľa fyzikov presný pomer vody, ktorá v malých množstvách dokáže pripútať k sebe jednotlivé zrnká piesku a až dvojnásobne spevniť povrch. Sane sa po pevnom povrchu ťahali ľahšie aj vďaka tomu, že sa pred nimi nekopil piesok.

Sme 7. 5. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7193937/odhalili-tajomstvo-stavby-pyramid-bol-nim-vlhky-piesok.html>

Toyota vyvíja lineárny spaľovací motor pre elektromobily

Elektromobily s predĺženým dojazdom využívajú v súčasnosti na pohon generátora klasické spaľovacie motory. Toyota však pracuje na celkom novom princípe. Chce použiť lineárny motor s vnútorným spaľovaním, ktorý nevykonáva žiaden rotačný pohyb.

Súčasný spaľovací motor, ktoré slúžia v prípade elektromobilov s predĺženým dojazdom len na pohon generátora, sa zdajú Toyote príliš komplikované. Ak má totiž spaľovací motor len túto funkciu, je zbytočné, aby pracoval v tak veľkom rozsahu otáčok. Stačí mu určité spektrum, kedy má najvyššiu účinnosť. Sám sa totiž nepodieľa na pohybe vozidla.

Toyota preto vyvíja veľmi jednoduchý spaľovací agregát, ktorý nebude mať žiadne rotačné súčiastky a bude sám osebe generátorom. Nazvala ho Free Piston Engine Linear Generator (FPEG). Princíp je jednoduchý. Piest sa pohybuje voľne vo valci, pričom v jeho hornej časti sa nachádza klasická spaľovacia komora, priame vstrekovanie, zapaľovacia sviečka a elektromagneticky riadené výfukové ventily.

Pravda 7. 5. 2014

<http://auto.pravda.sk/novinky/clanok/316638-toyota-vyvoja-linearny-spalovaci-motor-pre-elektromobily/>

Máte nápad, ale chýbajú vám peniaze? Takto ich získate

Financie na rozbeh podnikania vám dá banka – alebo neznámi cudzí ľudia. Pozrite sa, ako na to. Už v dnešných HN.

Máte zaujímavú biznis ideu, no chýbajú vám zdroje na jej realizáciu. Alebo váš – už rozbehnutý – biznis potrebuje finančnú injekciu. Bežná situácia v podnikaní. Môžete ju riešiť bankovým úverom, alebo aj úplne inak. Napríklad tak, že „nazbierate“ peniaze od úplne neznámych ľudí cez internet. Vitajte vo svete crowdfundingu.

Hospodárske noviny 6. 5. 2014

<http://hnporadna.hnonline.sk/investor-155/mate-napad-ale-chybaju-vam-peniaze-takto-ich-ziskate-616165>

Najmenší dostanú na biznis státisíce

Podnikanie Spoločnosti na podporu inovácií môžu dostať celkovo 250-tisíc eur.

Bratislava – Sú kostrou našej ekonomiky. Na „zlepšováky“, ktoré by im uľahčili ich biznis, však často nemajú peniaze. Reč je o malých firmách, ktoré ich tak musia pravidelne dovážať zo zahraničia, čo ich stojí desaťtisíce eur. Po novom sa to však má zmeniť. Ministerstvo hospodárstva a Slovenská inovačná a energetická agentúra práve im zadotujú vylepšenia strojov, ktoré potrebujú na svoje podnikanie. A dokopy takto rozdadajú rovného štvrtí milióna eur.

V praxi tak menší podnikatelia budú môcť požiadať o poukážku za päťtisíc eur. Tou následne zaplatia univerzitám či rôznym vedeckým centrá, ktoré pre nich vyvinú napríklad špeciálne prístroje. V prepočte – štát im takéto vylepšenie preplatí v sto-percentnej výške.

Rozdeľovať peniaze bude inovačná agentúra. Cieľ je jednoduchý – podporovať výrobu s vyššou pridanou hodnotou. „To môže mať pozitívny vplyv aj na zvyšovanie vývozu firiem,“ povedal šéf sekcie inovácií tejto agentúry Miroslav Balog. Podľa šéfa Slovenskej asociácie malých podnikov Vladimíra Sirotku takýto projekt firmám určite pomôže. To potvrdzuje aj príklad spracovateľov dreva – spoločnosti Paleko z Malaciek. Tá ešte v rámci pilotného projektu na podporu inovácií, ktorú vlni spustil štát, získala tritisíc eur. A za ne si nechala vyvinúť špeciálne kladivo. To dovtedy musela dovážať z Nemecka.

S pozitívmi súhlasí aj managing partner KPMG Slovensko Ľuboš Vančo. Na druhej strane poukazuje na inú vec. „Nemyslím si, že objem peňazí je dostatočný. Na takúto podporu by malo ísť ešte viac peňazí.“

Hospodárske noviny 6. 5. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-1177/najmensi-dostanu-na-biznis-statistice-616153>

Vytvorili najtenší drôtik. Má hrúbku tri atómy

Študent vytvoril supertenké drôty, môžu viesť k ďalšej miniaturizácii elektroniky. Bratislava – Vezmete správny zväzok elektrónov, nemierite ho a na konci vám zostane najtenšie spojenie na svete. Drôtik hrubý iba tri atómy. Nejakú takto možno opísať štúdiu v magazíne Nature Nanotechnology, v ktorej americký doktorand Junhao Lin z Vanderbiltovej univerzity ukazuje spôsob, ako extrémne zmenšiť súčasnú elektroniku.

Kľúčom k drôtikom tisícnásobne tenším než tie súčasné sú takzvané atomárne monovrstvy. Ich priekopníkom bol grafén, dnes však výskumníci skúšajú aj iné materiály. Teraz inžinier využil molybdén a wolfrán po boku síry a selénu.

Inžinierom sa už podarilo vytvoriť takéto supertenké tranzistory či pamäte. Teraz už jestvuje aj tenučký spôsob, ako ich prepájať – čo by mohlo viesť k ďalšej miniaturizácii elektroniky a zvýšeniu jej výkonu. Zariadenia, ktoré nosíme po vreckách, by sa vďaka novému objavu mohli výrazne zmenšiť.

„Ak trochu popustíte uzdu predstavivosti, viete si predstaviť tablety a televízne displeje, ktoré budú tenké ako list papiera,“ komentuje výskum pre Phys.org Sokrates Pantelides, ktorý študenta viedol. „Také, ktoré budete môcť zrolovať a strčiť do vrečka.“

Svet elektrotechniky už prešiel viacerými etapami zmenšovania a možno sa pred nami rysuje ďalšia z jeho revolúcií.

Sme 6. 5. 2014
<http://tech.sme.sk/c/7192314/vytvorili-najtensi-dro-tik-ma-hrubku-tri-atomy.html>

Vedci vypestovali umelú kožu

Umelá koža obsahuje aj priepustnú bariéru dôležitú na testovanie liekov a kozmetiky.

Londýn, Bratislava – Pre pacientov či ochrancov zvierat by to mohlo znamenať veľa. Lekárom z Kráľovskej akadémie v Londýne sa v laboratóriu podarilo vypestovať vrstvu ľudskej kože, ktorú by mohli použiť ako alternatívu k testovaniu kozmetiky a liekov na zvieratách.

Vedcom vrátane slovenských sa už v minulosti podarilo vytvoriť ľudskú kožu, no neobsahovala priepustnú bariéru. Táto vonkajšia vrstva, známa ako epidermis, zabraňuje prepúšťaniu vody von z tela a chráni ju pred toxínmi a baktériami.

Podľa štúdie v Stem Cell Reports sa teraz podarilo vytvoriť takú umelú kožu, ktorá neprekázala žiadne rozdiely vo funkcii ani štruktúre oproti tej skutočnej. Vedci ju vytvorili z ľudských kožných buniek odobraných biopsiou.

Tieto bunky následne naprogramovali tak, aby produkovali neobmedzené množstvo hlavného typu kožných buniek epidermy. Zároveň rástli v prostredí s nízkou vlhkosťou, vďaka čomu získali ochrannú bariéru podobnú pravej koži.

„Je to nový a vhodný model, ktorý možno použiť na testovanie liekov a kozmetiky,“ povedal podľa BBC vedúci výskumu Dusko Ilic z Kráľovskej akadémie v Londýne. „Je to lacné a reprodukovateľné.“

Sme 5. 5. 2014
<http://tech.sme.sk/c/7191576/vedci-vypestovali-umelu-kozu.html>

Slovák siaha na módnú špičku, na slávnych sa príživovať nepotrebuje
Michaela Bednárová obdivuje viac než akúkoľvek zahraničnú hviezdzu tvorbu slovenského textilného dizajnéra Juraja Straku.

Dalo by sa hovoriť o všelijakých hereckých hviezdach, módných značkách a celebritách, veď aj teraz je na titulke Vogue v šatách z jeho látky Kylie Minogue, ale on nič také nepotrebuje – žiadne prvoplánové príživovanie sa na slávnych menách. „Za všetkým, čo dosiahol, je len a len on, jeho talent a tvrdá drina,“ prízvukuje Michaela Bednárová.

Spočiatku sme sa chceli rozprávať o fínskej značke Marimekko – ikone severského textilného dizajnu, a aj sme o nej hovorili, no potom prišla reč na Juraja Straku – slovenského textilného dizajnéra,

ktorý šesť rokov pôsobí vo Francúzsku, a bolo jasné, že práve on bude „obľúbencom“ tohto týždňa.

„Je iba zopár ľudí, ktorí hneď vedia, čo chcú a idú za tým – a taký je aj Juraj,“ hovorí Michaela o svojom bývalom spolužiakovi z bratislavskej VŠVU, ktorý nedávno začal navrhovať látky pre taliansky módný dom Schiaparelli.

Sme 3. 5. 2014
<http://kultura.sme.sk/c/7189526/slovak-siaha-na-modnu-spicku-na-slavnych-sa-prizivovat-nepotrebuje.html>

Pracujem na najdrahšom experimente na svete

Prečítajte si príbehy Slovákov, ktorých životy zmenil náš vstup do Európskej únie.

Hospodárske noviny 2. 5. 2014
<http://style.hnonline.sk/vikend-140/pracujem-na-najdrahsom-experimente-na-svete-614694>

Bežné choroby môžu opäť zabíjať, antibiotiká prestávajú zaberat'

Nová správa WHO ukazuje, že baktérie čoraz častejšie porážajú aj najsilnejšie antibiotiká, bez ktorých medicína nevie fungovať.

Bratislava – Drobné infekcie či triviálne choroby môžu už čoskoro opäť zabíjať ľudí tak, ako to robili pred vynálezom penicilínu. Svetová zdravotnícka organizácia (WHO) v novej správe zverejnenej tento týždeň varuje, že ak lekári a pacienti veľmi rýchlo nezmenia svoj prístup k antibiotikám, môže ľudstvo úplne stratiť výhody, ktoré si vydobylo pomocou modernej medicíny.

Dáta, ktoré WHO zozbierala od viac ako stovky krajín ukazujú, že na celom svete sa rýchlo šíria choroby odolné proti antibiotikám. Zlyhávať už začínajú aj najsilnejšie lieky, takzvané antibiotiká poslednej záchrany.

„Bez okamžitej a koordinovanej snahy zúčastnených strán svet smeruje do postantibiotickej éry, v ktorej bežné infekcie a drobné zranenia, ktoré boli desaťročia ľahko liečiteľné, môžu znova zabíjať,“ napísal zástupca riaditeľa WHO Keidži Fukuda v komentári ku správe.

Sme 2. 5. 2014
<http://tech.sme.sk/c/7188567/bezne-choroby-mozu-opat-zabijat-antibiotika-prestavaju-zaberat.html>

Pri liečbe prestávajú zaberat' aj silné antibiotiká, varuje WHO

(Pravda 2. 5. 2014)
<http://zdravie.pravda.sk/zdravie-a-prevencia/clanok/316423-pri-liecbeprestavaju-zaberat-aj-silne-antibiotika-varuje-who/>

Z obsahu druhého tohtoročného čísla časopisu Duševné vlastníctvo, ktoré vyjde v PDF formáte v polovici júna

Ing. Štefan Holakovský. Editoriál – „Ak chceš zabiť nápad, nechaj si ho pre seba“

PhDr. Július Šípoš. **Svetový deň duševného vlastníctva**

Posolstvo generálneho riaditeľa Svetovej organizácie duševného vlastníctva (WIPO) Dr. Francisa Gurryho. Keďže Svetový deň duševného vlastníctva (SDDV – 26. apríl) pripadol tohto roku na sobotu, pracovníci Úradu priemyselného vlastníctva SR a pozvaní hostia, medzi ktorými bola aj podpredsedníčka Národnej rady SR JUDr. Jana Laššáková, si ho pripomenuli 24. apríla.

Súčasťou slávnostného otvorenia SDDV v ÚPV SR bola vernisáž výstavy Od talentu k patentu – prác študentov Katedry dizajnu Vysokej školy výtvarných umení v Bratislave a detí z veľkej obce Píla a zo Žarnovice, detských prác, ktoré vznikli počas minuloročného v poradí štvrtého prázdninového výtvarno-fotografického workshopu v bývalej základnej škole v Píle pod lektorským vedením akademického sochára doc. Ferdinanda Chrenku a Mgr. Veroniky Markovičovej z Vysokej školy výtvarných umení v Bratislave.

Stalo sa už dobrým zvykom, že ÚPV SR organizuje v rámci SDDV aj konferenciu Duševné vlastníctvo na Slovensku. Cieľom 14. konferencie s motom Umenie

odlíšiť sa bolo zvýšiť povedomie verejnosti, najmä podnikateľských subjektov a spotrebiteľov, o dôležitosť budovania značky a ochrany dizajnu v konkurenčnom prostredí.

V prvom bloku konferencie s názvom Budovanie značky odzneli prednášky napríklad na témy Príbeh značky Kofola, Levi Strauss: ochrana obchodnej značky v strednej a východnej Európe či Logo ako totem firmy. Druhý blok mal názov Dizajn, ktorý predáva a bolo možné vypočúť si aj témy Dve cesty k právnej ochrane dizajnov a Dizajn v praxi (škola a realita).

V závere SDDV, ktorý bol v ÚPV SR aj Dňom otvorených dverí, sa odohrala ešte jedna zaujímavá udalosť. Približne okolo 17-tej hodiny zastavil na parkovisku úradu autobus z obce Píla s deťmi, ktorých výtvarné práce sú súčasťou výstavy Od talentu k patentu, a na rad prišla ďalšia vernisáž...

Ing. Lucia Lalíková, PhD. **Ekonomické aspekty práv duševného vlastníctva**

Úrad priemyselného vlastníctva SR (ÚPV SR), Svetová organizácia duševného vlastníctva (WIPO) a Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR) zorganizovali 6. mája v bratislavskom CVTI SR odbornú regionálnu konferenciu Ekonomické aspekty práv duševného vlastníctva.

Odborníci z domova i zo zahraničia (Maďarsko, Poľsko, Španielsko, Moldavsko) diskutovali o vplyvoch duševného vlastníctva na celkovú výkonnosť ekonomiky krajiny, na inovačný potenciál, zvýšenie konkurencieschopnosti firiem a v konečnom dôsledku aj na formovanie vedomostnej spoločnosti.

Dominovali témy: Aktivity WIPO pre krajiny s tranzitívnou ekonomikou a rozvinutím duševného vlastníctva (HU), Aktivity Španielskeho patentového a známkového úradu na podporu malých a stredných podnikateľov (ES), Stratégie, trendy a nové výzvy vo vzťahu k ekonomickým otázkam duševného vlastníctva (PL), Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK a skúsenosti Slovenskej akadémie vied s transferom technológií s použitím finančných prostriedkov z NITT SK (SK), Rámcová koncepcia a štruktúra stratégie inteligentnej špecializácie RIS3 na Slovensku (SK), Podpora internetovej ekonomiky a duševné vlastníctvo (SK), Licenčné poplatky využívané pri ohodnocovaní duševného vlastníctva z dôrazom na ochranné známky (SK). Podujatie bolo organizované v rámci projektu NITT SK.

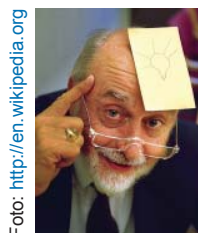
Aktuálne z autorského práva

KTO VIE, ODPOVIE

Vo Veľkom Šariši je správna odpoveď na súťažnú otázku uverejnenú v minulom čísle nášho e-mailového periodika – Kde sa narodil Štefan Romer? Prvý správne odpovedal Tomáš Záchenský z Brezovej pod Bradlom.

Súťažná otázka č. 6

Existujú vynálezy, ktorým pri ich zrode neverili ani odborníci, no predsa sa ujali a dnes sú už samozrejmom súčasťou každodenného života. Patria k nim aj pripomienkové papieriky – malé farebné papieriky s prúžkom lepidla (samolepkou) na zadnej strane slúžiace na rôzne poznámky. Oponenti tvrdili, že takéto papieriky sú zbytočné, ľuďom vraj na poznámky a pripomienky stačia rôzne „šmiráky“. Lenže pripomienkové papieriky, resp. lepiace štítky Post-it Notes sa ujali a dnes sú využívané takmer všade vo svete. Lepidlo na ne vyvinul istý americký chemik zo spoločnosti 3M. V roku 1968 sa pokúšal vyvinúť silnejšie lepidlo na firemné lepiace pásky, no opak bol skutočnosťou. Vzniklo slabšie lepidlo. Keď ho naniesol na papier a priložil k nemu druhý a potom papieriky od seba oddeľil, lepidlo zostalo len na tom prvom liste, na druhom nezanechalo žiadne stopy. Pôvodca si svoj nápad dal patentovať v roku 1970.



Kto sa zaslúžil o vznik lepiacich štítkov Post-it Notes?

Suveníř Úradu priemyselného vlastníctva SR získa ten z vás, kto prvý elektronicky pošle správnu odpoveď.
e-mail: julius.sipos@indprop.gov.sk