

E-zine ÚPV SR – 6. 3. 2014 – číslo 3

E-mailový časopis Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky

Číslo 3/2014

ISSN 1337-5504

V praktickom živote sme čoraz častejšie nútení prísť s novým nápadom, s kreatívnym riešením. Zdôrazňujú sa schopnosti prinášať inovácie, ktoré sa presadia na trhu. Ako sa však prepracovať k novým nápadom? Učení ľudia hovoria, že nápady prichádzajú vtedy, keď sa objaví nejaký problém a potrebujeme ho vyriešiť, nevznikajú vo chvíli, keď len tak sedíme



Foto: www.magazin.atlas.sk

pri káve a rozmyšľame o živote. Preto je potrebné všimnúť si svoje okolie a ním sa inšpirovať vrátane konkurenčných produktov alebo služieb. Sledovanie konkurencie v nejednom prípade môže viesť k tomu, že časom dokážeme ponúknuť zákazníkovi lepšie riešenie ako to, ktoré je v súčasnosti na trhu. Úspešní podnikatelia si svoje nápady zvyknú aj zapisovať do poznámkového bloku. Potom ich prehodnocujú a zvažujú, ako by daný problém konkrétne riešili, resp. koľko času by potrebovali na zavedenie inovácie do praxe a koľko peňazí by to stálo. Inšpirácie je možné hľadať aj v minulosti, len musí byť človek zvedavý. Ak čelíme nejakému problému v kolektíve a tápame v odpovediach, je dobré vyskúšať brainstorming – kreatívnu metódu riešenia problémov založenú na skupinovom riešení, ktorá uľahčuje generovanie kreatívnej stratégie.

Treba azda ešte dodať, že svet potrebuje v prvom rade takých podnikateľov/vynálezcov, ktorí svojimi riešeniami zjednodušujú a zlepšujú život mnohým ľuďom.



SPRÁVY Z ÚPV SR

V Ženeve a Bruseli sa hovorilo aj o kampani nefejkuj.sk

Predseda úradu priemyselného vlastníctva SR **Ľuboš Knoth** sa 3. – 5. marca zúčastnil v Ženeve na zasadnutí Poradného výboru Svetovej organizácie duševného vlastníctva (WIPO) pre vymožiteľnosť a niekoľko dní predtým, 27. februára v Bruseli na rokovaní pracovnej skupiny Európskeho strediska pre sledovanie porušovania práv duševného vlastníctva (EU Observatory). V oboch prípadoch Ľ. Knoth **prezentoval aktivity ÚPV SR, zamerané na zvyšovanie povedomia verejnosti o duševnom vlastníctve vrátane negatív a rizík spojených s používaním falšovaného a pirátskeho tovaru** (na bruselskom fóre bol ÚPV SR jediným prezentujúcim úradom spomedzi všetkých patentových a známkových úradov členských krajín Európskej únie; v Ženeve bola súčasťou zasadania i sprievodná výstava na danú tému). V tejto súvislosti priblížil i **kampani nefejkuj.sk¹**, ktorú ÚPV SR, za aktívnej asistencie WIPO, spustil v máji minulého roka a jej cieľovou skupinou je školská mládež vo veku od 10 do 15



Foto: archív ÚPV SR

rokov. Ide o prvú časť projektu ÚPV SR s názvom IP = IQ; Duševné vlastníctvo: vzdelávanie, povedomie, vymožiteľnosť, zamerané na mládež, spotrebiteľov a výrobcov/distributérov. Hlavnými dôvodmi vzniku projektu je pretrvávajúce nízke povedomie verejnosti o duševnom vlastníctve, rastúce hrozby z falšovaného tovaru a napokon i spoločenská zodpovednosť vlády riešiť tieto problémy a primerane o nich informovať verejnosť.

Predbežné výsledky prvej vlny kampane nefejkuj.sk (jedným z jej výstupov je aj webové sídlo) **sú povzbudzujúce**. V priebehu troch mesiacov na základe

vybranej vzorky 2 750 respondentov až 11 % detí si začalo viac uvedomovať, čo to je duševné vlastníctvo, a až 22 % detí dokázalo identifikovať prvky na rozlíšenie fejkov od originálu, pričom sa výrazne znížila, až o 16 %, „oblíbenosť“ fejkov.

ÚPV SR verí, že kampaň nefejkuj.sk sa mu v rôznych obmenách podarí udržať aktívnu počas nasledujúcich troch rokov.

O podujatí v Ženeve vrátane slovenskej prezentácie informuje aj online periodikum **Intellectual Property Watch** <http://www.ip-watch.org/2014/03/05/wipo-exhibition-presents-new-strategies-against-counterfeit-pirated-goods/>

¹ Pozri napr. nefejkuj.sk. In *Duševné vlastníctvo*, 2013, roč. XVII, č. 4, s. 6.

Analýza jasnosti a jednotnosti patentových prihlášok

Dňa 11. februára predseda ÚPV SR Ľ. Knoth otvoril v Bratislave trojdňový odborný seminár organizovaný Európskou patentovou akadémiou – **Jasnosť a jednotnosť: analýza patentových prihlášok počas prieskumu.**

Išlo o prvé podujatie svojho druhu organizované na Slovensku. Zúčastnilo sa na ňom vyše 20 patentových expertov

z úradov Bosny a Hercegoviny, Chorvátska, Česka, Estónska, Litvy, Maďarska, Poľska, Rumunska, Srbska, Slovenska, Španielska a Turecka.



Seminár viedli patentoví experti Európskeho patentového úradu Dominika Baráč (oblasť techniky – technológia a biotechnológia potravín) a Rafael Real Cabrera (oblasť techniky – chemické a environmentálne strojárstvo).

Prvá časť programu bola zameraná na splnenie podmienky jasnosti patentovej prihlášky a druhá časť bola venovaná jednotnosti riešenia v patentovej prihláške. **Súčasťou seminára boli i praktické cvičenia** na konkrétne príklady.



SPRÁVY ZO SVETA

Paprika Žitava/Žitavská paprika

Európska komisia 11. februára 2014 zapísala do Registra chránených označení pôvodu a chránených zemepisných označení názov Paprika Žitava/Žitavská paprika.



Ide o prvé **chránené označenie pôvodu** zo Slovenska zapísané v uvedenej registri.¹

Žiadosť o registráciu predmetného označenia podala 5. januára 2012 v Úrade priemyselného vlastníctva SR **Capsicum** – Združenie šľachtiteľov, pestovateľov a spracovateľov koreninovej papriky z Močenka. Po príslušnom prieskume a konaní o žiadosti úrad zaslal 10. augusta 2012 žiadosť Európskej komisii, ktorá ju zverejnila v Úradnom vestníku Európskej únie 28. augusta 2013. Keďže tretie strany nepodali do troch mesiacov žiadne námietky proti zápisu označenia do registra, EK zapísala názov Paprika Žitava/Žitavská paprika do

Registra chránených označení pôvodu a chránených zemepisných označení.

Registrácia uvedeného označenia zabezpečuje právnu ochranu špecifických vlastností mletej papriky, získanej rozomletím vysušených plodov papriky Capsicum, vypestovanej v oblasti Podunajskej nížiny so štátom uznaných vyšľachtených odrôd, spracovaných špecifickým spôsobom pozberovej úpravy. Paprika Žitava/Žitavská paprika nadobúda typické intenzívne sfarbenie pri poslednej fáze mletia na takzvanom farbacom kameni, pričom vzniká typické oranžovočervené zafarbenie.

Foto: www.podnikam.webnoviny.sk



Tlač a informácie

Súdny dvor Európskej únie

TLAČOVÉ KOMUNIKÉ č. 17/14

Luxemburg 13. februára 2014

Rozsudok vo veci C-31/13 P
Maďarsko/Komisia

Súdny dvor rozhodol, že zápis slovenského názvu vína „Vinohradnícka oblasť Tokaj“ do elektronického registra chránených označení pôvodu E-Bacchus nepredstavuje napadnuteľný akt

Tento zápis, ktorý sa vykonal podľa prechodného režimu, nemožno napadnúť pred súdmi Únie

Vinohradnícky región Tokaj sa nachádza v Maďarsku i na Slovensku.

Na žiadosť Slovenska Komisia zapísala chránené označenie pôvodu „Vinohradnícka oblasť Tokaj“ do zoznamov akostných vín, vyrobených vo vymedzených regiónoch (ďalej len „akostné vína psr“²). Tento zoznam, ktorý sa vyhotovuje na základe vnútroštátnych právnych úprav týkajúcich sa podmienok používania registrovaných označení pôvodu, bol uverejnený v *Úradnom vestníku Európskej únie* 17. februára 2006 a 10. mája 2007.

Dňa 31. júla 2009, t. j. deň pred nadobudnutím účinnosti nového režimu vinárskych výrobkov a zavedením „elektronického registra chránených označení pôvodu a chránených zemepisných označení vín“ (databázy „E-Bacchus“³), bol uverejnený nový zoznam akostných vín psr. V rámci toho bolo na žiadosť Slovenska zmenené chránené označenie pôvodu, ktoré bolo uverejnené v predchádzajúcich zoznamoch, na „Tokajská/Tokajské/Tokajský vinohradnícka oblasť“.

¹ V Registri chránených označení pôvodu a zemepisných označení EK sú zo Slovenskej republiky registrované tieto chránené zemepisné označenia: Skalický trdelník, Slovenská parenica, Slovenská bryndza, Slovenský oštiepok, Oravský korbáčik, Zázrivský korbáčik a Tekovský salámový syr. Okrem toho sú v štádiu konania v Bruseli tri slovenské žiadosti: Levický slad, Zázrivské vojky a Klenovecký syrec.

Pre úplnosť uvádzame aj registrované zaručené tradičné špeciality pochádzajúce zo Slovenska: Ovčie hrudkový syr – salašnícky, Ovčie salašnícky údený syr, Špekáčky, Spišské párky, Lovecká saláma, Liptovská saláma, Bratislavský rožok.

² psr je skratkou anglického slovného spojenia Produced in Specified Regions; *poznámka redakcie*

³ <http://ec.europa.eu/agriculture/markets/wine/e-bacchus>

Databáza E-Bacchus bola zavedená namiesto uverejňovania zoznamov akostných vín psr. V súlade s novým zoznamom bolo chránené označenie pôvodu „Tokajská/Tokajské/Tokajský vinohradnícka oblasť“ prevzaté do databázy E-Bacchus, v ktorej označovalo víno pochádzajúce z vinohradníckeho regiónu Tokaj nachádzajúceho sa na Slovensku.

Dňa 30. novembra 2009 Slovensko zaslalo Komisii list, v ktorom ju žiadalo, aby sa v databáze E-Bacchus nahradilo chránené označenie pôvodu „Tokajská/Tokajské/Tokajský vinohradnícka oblasť“ chráneným označením pôvodu „Vinohradnícka oblasť Tokaj“. V tejto súvislosti Slovensko uviedlo, že označenie pôvodu „Tokajská/Tokajské/Tokajský vinohradnícka oblasť“ bolo zapísané do zoznamu akostných vín psr omylom a že vo vnútroštátnej právnej úprave sa v skutočnosti nachádza označenie „Vinohradnícka oblasť Tokaj“.

Potom, ako sa Komisia ubezpečila, že ku dňu zavedenia databázy E-Bacchus sa v predmetnej slovenskej právnej úprave skutočne uvádzalo označenie „Vinohradnícka oblasť Tokaj“, vyhovelá žiadosti Slovenska tak, že zmenila informácie uvedené v tejto databáze.

Maďarsko však túto zmenu napadlo, pričom poukazyvalo na novú slovenskú právnu úpravu v oblasti vinárstva prijatú 30. júna 2009, ktorá nadobudla účinnosť 1. septembra 2009 a v ktorej sa uvádzal výraz „Tokajská vinohradnícka oblasť“. Maďarsko sa teda obrátilo na Všeobecný súd s cieľom dosiahnuť zrušenie zápisu chráneného označenia pôvodu „Vinohradnícka oblasť Tokaj“ v databáze E-Bacchus.

V rozsudku z 8. novembra 2012⁴ Všeobecný súd rozhodol, že tým, že označenie „Vinohradnícka oblasť Tokaj“ bolo chránené podľa nariadenia Únie už pred jeho zápisom do databázy E-Bacchus, nemôže tento zápis sám osebe vyvolávať právne účinky. Keďže v súlade so Zmluvou je Všeobecný súd príslušný preskúmať zákonnosť len tých aktov orgánov Únie, ktoré vyvolávajú právne účinky, rozhodol, že žaloba podaná Maďarskom je neprípustná.

Maďarsko sa proti rozsudku Všeobecného súdu odvolalo.

Súdny dvor vo svojom rozsudku v prvom rade prihliadol na obsah a právne súvislosti napadnutého zápisu a uviedol, že z dôvodov právnej istoty nový režim vinárskych výrobkov upravil **prechodný režim**, aby sa zachovala ochrana, ktorú podľa vnútroštátneho práva, a teda práva Únie, požívali chránené názvy vín už pred 1. augustom 2009.

Súdny dvor ďalej uviedol, že **zápis týchto názvov vín do databázy E-Bacchus vykonaný Komisiou nemá nijaký vplyv na ochranu, ktorú požívali tieto názvy vín na úrovni Únie podľa prechodného režimu**. Komisia totiž nemala právomoc priznávať ochranu ani rozhodovať o tom, aký názov vína má byť do databázy E-Bacchus zapísaný.

Súdny dvor teda dospel k záveru, že Všeobecný súd nevychádzal z nesprávneho právneho posúdenia, keď rozhodol, že tieto názvy vín sú od 1. augusta 2009 podľa prechodného režimu **automaticky chránené**.

Za týchto okolností Súdny dvor potom, čo pripomenul, že len tie opatrenia prijaté inštitúciami Únie, ktoré majú vyvolávať záväzné právne účinky, možno napadnúť pred súdmi Únie, rozhodol, že **sporový zápis nepredstavuje napadnuteľný akt**.

Napokon, pokiaľ ide o tvrdenie Maďarska, že podľa novej právnej úpravy by tento štát mohol proti zápisom vykonaným Komisiou do databázy E-Bacchus podať žalobu, Súdny dvor rozhodol, že prechodný režim a nový režim ochrany nie sú porovnateľné, čiže sa v rámci týchto režimov môže postupovať odlišne.

Za týchto okolností **Súdny dvor zamietol odvolanie Maďarska v celom rozsahu**.

UPOZORNENIE: Proti rozsudku alebo uzneseniu Všeobecného súdu je možné podať na Súdny dvor odvolanie, ktoré sa obmedzuje len na právne otázky. Odvolanie v zásade nemá odkladný účinok. Ak je prípustné a dôvodné, Súdny dvor zruší rozhodnutie Všeobecného súdu. Ak to stav konania dovoľuje, môže Súdny dvor vydať konečný rozsudok sám. V opačnom prípade vráti vec na rozhodnutie Všeobecnému súdu, ktorý je viazaný rozhodnutím, ktoré Súdny dvor vydal v rámci odvolacieho konania.

*Neoficiálny dokument pre potreby médií, ktorý nezaväzuje Súdny dvor.
[Úplné znenie](#) rozsudku sa uverejňuje na internetovej stránke CURIA v deň vyhlásenia rozsudku.*



MONITORING

Prehľad článkov týkajúcich sa duševného vlastníctva a ÚPV SR uverejnených v slovenských tlačenej a elektronických médiách **vo februári 2014**

Slováci dostanú rekordnú investíciu
[Nemecký Schaeffler chce v najbližších troch rokoch prijať až 1 000 ľudí. Ani to nie je konečné.](#)

Bratislava – Slovensko čaká najväčšia vína zamestnávania za posledné roky. Postarajú sa o ňu Nemci z koncernu Schaeffler, ktorý u nás v súčasnosti prevádzkuje dva strojárne závody – INA Skalica a INA Kysuce. V nich by sa malo v priebehu troch rokov zamestnať tisíc ľudí. Podľa zistení HN však toto číslo nemusí byť konečné – Nemci by vďaka nových investíciám mohli dať prácu približ-

ne 1 600 ľuďom. „Je možné, že sa počet vyšplhá až k tomuto číslu,“ potvrdil pre HN generálny riaditeľ oboch závodov Jaroslav Patka. Vo väčšine prípadov bude firma hľadať strojárny, približne 200 ľudí však bude pracovať aj vo vývoji a výskume.

Hospodárske noviny 28. 2. 2014
<http://finweb.hnonline.sk/slovaci-dostanu-rekordnu-investiciu-607197>

Firma by mohla prilákať ľudí späť zo zahraničia

(Hospodárske noviny 28. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/firma-by-mohla-prilakat-ludi-spat-za-zahranicia-607189>

V hre je aj ďalšia štátna pomoc

(Hospodárske noviny 28. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/v-hre-je-aj-dalsia-statna-pomoc-607201>

Naši presvedčili svet. Smerujú do Talianska

Bratislava – Pred rokom mali len nápad, ktorý chceli posunúť ďalej. A tak sa prihlásili do projektu Hospodárskych novín Nájdite si biznis s HN, kde predstavili svoju mobilnú aplikáciu. Jej ambíciou je zefektívniť prácu psychoterapeutov – pomôže im zbierať detaily zo života klientov,

⁴ Rozsudok Všeobecného súdu z 8. 11. 2012, Maďarsko/Komisia (T-194/10). Pozri tiež TK č. 143/12.

čo je podmienka na stanovenie diagnózy i liečbu. Dnes startup Youcognize, ktorý založili Milan Steskal a Igor Holas, presvedčil medzinárodný akcelerátor Tech-Peaks. „O možnosť stráviť v talianskom Trente štyri mesiace bojovalo 650 ľudí, vybrali len päťdesiat. My sme boli medzi nimi,“ vraví Steskal. Okrem možnosti zdokonaľovať projekt tu majú šancu získať investora, ktorý im pomôže vyrásť na firmu.

Hospodárske noviny 28. 2. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/nasi-presvedcili-svet-smeruju-do-talianska-607192>

Vývojári zo Spiša prekvapili na výstave v NewYorku

Spišská Nová Ves – Nový komerčný kompresor NEU z dielne spišskonovoveského oddelenia Výskumu a vývoja spoločnosti Embraco Slovakia predstavili minulý mesiac na veľtrhu v New Yorku a v týchto dňoch sa začína na Spiši aj vyrábať. „Slovenský tím navrhol riešenie NEU, ktoré vyniká vyšším chladiacim výkonom a účinnosťou oproti pôvodnej verzii NEK. Navyše je lacnejšie a tichšie než konkurenčné výrobky v tomto segmente kompresorov pre komerčné chladenie,“ hodnotí generálny riaditeľ závodu Norbert Brath.

Vývojári už aj vlni prekvapili účinnými zariadeniami na meranie parametrov kompresorov, tzv. kalorimetrami, čím podľa Bratha posunuli aj globálne Embraco vpred. Do výskumu a vývoja technológií chce spišskonovoveský zamestnávateľ investovať aj v tomto roku, a to vybudovaním technologického centra za 2,43 milióna dolárov. Prácu by tu malo nájsť 20 slovenských odborníkov v oblasti chladenia.

Hospodárske noviny 28. 2. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/vyvojari-ze-spiša-prekvapili-na-vystave-vnewyorku-607202>

V Bratislave vyrastie vedecký park za 42 miliónov eur

Do polovice roka 2015 by mal v bratislavskej Mlynskej doline stáť vedecký park s vybavením na špičkovej úrovni.

Vedecké pracovisko v blízkosti Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského (UK) by malo stáť 42 miliónov eur, z toho 35,6 milióna pôjde z eurofondov, 4,2 milióna zo štátneho rozpočtu a zvyšok z vlastných zdrojov doplatí UK. Predstavitelia univerzity aj minister školstva Dušan Čaplovič vo štvrtok poklepali základný kameň parku. Slúžiť bude predovšetkým vedcom z univerzity, priniesť by mal výsledky najmä v oblasti medicíny. „Technologické vybavenie bude absolútne držať krok so svetovou špičkou, budú tam laboratória s profesionálnou obsluhou,“ hovorí prodekan Prírodovedeckej

fakulty UK pre projektovú činnosť Vladimír Kováč. Ako uviedol rektor UK Karol Mičieta, vybudovaním parku sa špičkové technológie pre špičkových vedcov dostanú konečne do adekvátnych priestorov a vďaka tomu budeme môcť spolupracovať so zahraničím.

Pravda 28. 2. 2014
<http://profesia.pravda.sk/studium/clanok/309996-v-bratislave-vyrastie-vedecky-park-za-42-milionov-eur/>

Pätina pracujúcich Slovákov je prekvalifikovaná

Takmer pätina pracujúcich Slovákov je prekvalifikovaná. Znamená to, že majú vyššie vzdelanie, než aké je potrebné na získanie ich pracovného miesta. Upozorňuje na to analytička Poštovej banky Jana Glasová.

Práve do tejto skupiny podľa analytikov banky patrí aj mnoho slovenských stredoškôľakov a vysokoškôľakov, ktorí nevyštudovali odbor, o ktorý je na pracovnom trhu záujem. „Príčinu takéhoto stavu môžeme hľadať aj v nedostatočnom prepojení medzi vzdelávacím systémom a trhom práce. Na pracovný trh v dôsledku toho každým rokom pribúdajú absolventi, ktorí sú síce vzdelaní, no po ich kvalifikácii nie je zo strany zamestnávateľov dostatočný dopyt,“ tvrdí analytička banky.

Pravda 28. 2. 2014
<http://profesia.pravda.sk/ludske-zdroje/clanok/309964-patina-pracujucich-slovakov-je-prekvalifikovana/>

Číňania chcú rozvíť slovenský patent O unikátnu technológiu vo fabrike Stered v obci Krajné neďaleko Myjavy, kde spracovávajú textilný odpad zo šrotovaných áut, sa začali zaujímať čínski podnikatelia.

Do fabríky by chceli investovať, prípadne technológiu využívať aj v Číne. Spolu s ázijskými podnikateľmi fabriku včera navštívil aj veľvyslanec ČĽR na Slovensku Pan Weifang.

Fabrika v Krajnom začala od novembra minulého roka spracovávať textilie, ktoré tvoria asi 2,5 percenta celkovej hmotnosti auta. Materiál zhotovený z tohto odpadu má vynikajúce izolačné vlastnosti. Dá sa použiť na tepelné aj protihlukové izolácie. Samotný materiál aj výrobná technológia sú slovenským patentom a nesú ochrannú značku Stered. Podľa čínskeho veľvyslanca by si táto technológia našla uplatnenie aj v jeho rodnej krajine.

„V Krajnom majú zaujímavú technológiu a my sa máme od nich veľa čo učiť. Čína je veľký výrobca áut a má záujem o všetky tieto technológie, má záujem o rozvoj vzájomnej spolupráce v automobilovom priemysle a v spracovaní odpadu. Budem odporúčať, aby čínski investori

ďalej pomohli rozvíjať túto technológiu, a budem sa snažiť, aby našla uplatnenie aj v Číne.

Pravda 27. 2. 2014
<http://spravy.pravda.sk/ekonomika/clanok/309869-cinania-chcu-rozvit-slovensky-patent/>

Made in Slovakia stúpa na cene (Pravda 26. 2. 2014)

<http://spravy.pravda.sk/ekonomika/clanok/309779-made-in-slovakia-stupa-na-cene/>

CERN už myslí na nový urýchľovač Nový rozbíjač atómov by mohol byť až štyrikrát väčší ako súčasný urýchľovač LHC. S touto myšlienkou sa seriózne začali zaoberať vedci v Európskom centre pre jadrový výskum (CERN).

Dizajn nového urýchľovača si predstavujú ako tunel s obvodom 100 kilometrov, popri ktorom by LHC vyzeral priam neškodne malý. Urýchľovač LHC je pritom najväčším vedeckým zariadením a najkomplikovanejším strojom, aký kedy ľudstvo postavilo.

Rolf Heuer, generálny riaditeľ CERN-u, tvrdí, že je najvyšší čas zaoberať sa dizajnom nového urýchľovača. „Je to dlhodobý a ambiciózný projekt, ktorý si vyžiada veľa výskumu a vývoja,“ povedal Heuer. „Zoberte si ako príklad súčasný LHC. Naplno funguje zatiaľ len tri roky, ale diskusie o jeho výstavbe sa začali v roku 1983 a prvé výsledky sme získali až v roku 2009.“

Sto kilometrov dlhý tunel je však len jeden z návrhov. Niektorí výskumníci by preferovali lineárny urýchľovač a Čína a Japonsko by chceli, aby sa nový urýchľovač postavil u nich. Zatiaľ takisto nie je isté, čo sa bude v urýchľovači zražať.

Pravda 27. 2. 2014
<http://vat.pravda.sk/vesmir/clanok/309858-cern-uz-mysli-na-novy-urychlovac/>

Hítom budú smartfóny pod sto eur Tento týždeň sa v Španielsku predstavia horúce novinky v mobilnej komunikácii.

V Barcelone otvoril brány 27. ročník Mobile World Congress, najväčšia výstava svojho druhu na svete. Viac ako 1700 firiem a startupov sa tu „pobije“ o priazeň desiatok tisíc návštevníkov. Pozrite si, aké trendy do budúcnosti prináša tento ročník výstavy.

Hospodárske noviny 26. 2. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/hitom-budu-smartfony-pod-sto-eur-606889>

Postreh odborníka: Najväčšie prekvapenie priniesla Nokia (Hospodárske noviny 26. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/postreh-odbornika-najvacsie-prekvapenie-priniesla-nokia-606900>

Sony predstavilo ďalší prémiový vodeodolný smartfón Xperia Z2

(Pravda 26. 2. 2014)

<http://vat.pravda.sk/obraz-a-zvuk/clanok/309783-sony-predstavilo-dalsi-premiovy-vodeodolny-smartfon-xperia-z2/>

Na internet sa čoskoro dokáže pripojiť aj papier či etiketa

(Pravda 26. 2. 2014)

<http://vat.pravda.sk/technologie/clanok/309672-na-internet-sa-coskoro-dokaze-pripojit-aj-papier-ci-etiketa/>

Už aj plynomery majú SIM karty

(Trend.sk 26. 2. 2014)

http://www.etrend.sk/gallery/article/cislo_dna.html

HTC spojí smartfóny do supermozgu. Liek na AIDS môžete nájsť aj vy

(Trend.sk 26. 2. 2014)

<http://technologie.etrend.sk/mobily/htc-spoj-s-martfony-do-supermozgu-liek-na-aids-mozete-najst-aj-vy.html>

HNClub: Minister Richter rokuje s Bruselom

O tom, či je biznis nápad dobrý, sa presvedčíte pri jeho predpredaji. Cez rizikový kapitál financujete to, na čo vám banka nikdy nepožičia.

„Mali sme viacero neúspešných nápadov. Na každom sme sa niečo naučili. A aj vďaka chybám sme spravili Culcharge,“ hovorí jeden z vynálezcov úspešného startupu Jozef Žemla. Culcharge, čiže mininabíjačka smartfónov či tabletov predstavili svetu pred rokom. A už dnes majú úspech. Na jar chystajú spustiť prvý predaj. „Máme klientov z rôznych segmentov,“ hovorí Viktor Reviliak. Dodáva, že momentálne rokuje o predaji aj s firmami ako slovenská Telefonica či americký maloobchodný gigant Walmart a IT ikona Amazon.

O tom, že o mininabíjačku bude záujem, sa startupisti presvedčili už na začiatku. Peniaze na spustenie výroby získali cez takzvaný crowdfunding. Inými slovami – zákazníci si za zvýhodnenú cenu objednali ich novinku, zaplatili, no dostanú ju až po tom, čo sa odštartuje výroba. „Cez crowdfunding sme si tak otestovali aj záujem o výrobok. Objednali si ho ľudia až z 80 krajín sveta,“ hovorí Reviliak.

Hospodárske noviny 24. 2. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/hnclub-minister-richter-rokuje-s-bruselom-606604>

Startupy idú napriek štátu, nie vďaka nemu

Ivan Štefanko, partner spoločnosti NeuLogy Ventures, ktorá dnes stojí na čele fondu investujúceho do startupov, pre HN.

(Hospodárske noviny 24. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/startup-idu-napriek-statu-nie-vdaka-nemu-606615>

Budúcnosť je v startupoch. Zarábajú Bratia Valentovci. Mladí prichádzajú s priekopníckymi víziami, ktoré prinášajú

nové príležitosti, tvrdia spoluzakladatelia impéria Synot.

(Hospodárske noviny 13. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/buducnost-je-v-startupoch-zarabaju-604782>

Štát si vybral startup. Dá mu pol milióna

Do nádejnej spoločnosti Datamolino investoval peniaze pološtátny Fond inovácií a technológií.

(Hospodárske noviny 10. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/stat-si-vybral-startup-da-mu-pol-miliona-604408>

Peniaze na podporu projektov dostávame aj od investorov

Rastislav Roško, podpredseda Predstavenstva Fondu inovácií a technológií, pre HN.

(Hospodárske noviny 10. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/peniaze-na-podporu-projekty-dostavame-aj-od-investorov-604403>

Richter chce dotovať naše startupy

Rezort práce plánuje rozdať 10 miliónoch eur na biznis. Podľa odborníkov sa to nemusí oplatiť.

(Hospodárske noviny 4. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/richter-chce-dotovat-nase-startupy-603724>

Vedci pôjdu s firmami do spoločných podnikov

Vstup firiem na vedeckú pôdu má byť o pár rokov realitou v Slovenskej akadémii vied. Niektoré z jej ústavov by mohli vytvárať spoločné podniky so súkromným sektorom a získať tak peniaze na svoju prevádzku.

S touto možnosťou sa ráta pri príprave nového zákona, ktorým by sa ústavy mali zmeniť na verejné výskumné inštitúcie. Jeho prípravu rezort školstva plánuje tak, aby platil už od januára budúceho roku.

Návrh na zmenu, ktorá by terajším ústavom umožnila užšiu spoluprácu s firmami, potvrdzuje Zuzana Magurová z Ústavu štátu a práva SAV. Ten spracoval základný podklad na prípravu zákona. „Je tu taká možnosť. Táto právnická osoba však bude mať verejnoprávny, nie súkromnoprávny charakter. Bude sa tiež dbať na to, aby sa prípadný zisk, ktorý sa vytvorí, využíval opäť iba na výskum,“ hovorí Magurová. Pri príprave podkladov, ktoré tento týždeň dostali členovia Snemu SAV, ústav podľa nej vychádzal najmä z českého modelu. Tam sa transformácia organizácií akadémie na verejné výskumné inštitúcie uskutočnila už pred niekoľkými rokmi.

Pravda 24. 2. 2014

<http://spravy.pravda.sk/domace/clanok/309502-vedci-pojdu-do-spolocnych-podnikov-s-firmami/>

Slovensko hľadá imidž. Po 20 rokoch Ak chce krajina pritiahnúť zahraničných investorov či turistov, musí sa prezentovať v cudzine jednotne a zaujímavo.

Bratislava – „Študujem vo Veľkej Británii a keď sa spomenie Slovensko, tak to tu nikoho nezaujíma a mnohí ani netušia, kde presne je,“ opisuje svoje skúsenosti o tom, ako vnímajú Slovensko ľudia zo zahraničia, čitateľka HN. Poslední z posledných. Hoci väčšina krajín si buduje vlastnú značku už desiatky rokov, o jednotný imidž Slovenska sa vláda usiluje až teraz. „Je to hanba Slovenska, že sme sa zobudili až po 20 rokoch. S brandingom nás predbehli aj všetky okolité krajiny,“ hodnotí situáciu ekonomický analytik Jozef Orgonáš s tým, že sa tak malo udiť do piatich rokov od osamostatnenia.

K vybudovaniu nášho imidžu však prichádza až teraz. „Napriek dobrému reonomé, ktorému sa Slovensko v zahraničí teší, mnohí krajinu ešte stále nepoznajú,“ priznáva minister zahraničných vecí a európskych záležitostí Miroslav Lajčák. Jeho rezort vypracoval štúdiu hodnôt, z ktorých sa má pri brandingu Slovenska vychádzať.

Hospodárske noviny 19. 2. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/slovensko-hlada-imidz-po-20-rokoch-605799>

Slovenský obraz sa nanútiť nedá

(Hospodárske noviny 19. 2. 2014)

<http://komentare.hnonline.sk/komentare-hn-152/slovensky-obraz-sa-nanutit-neda-605801>

Slovensko si chce budovať značku, inšpiráciou sú Švédci

(Sme 19. 2. 2014)

<http://www.sme.sk/c/7108091/slovensko-si-chce-budovat-znacku-inspiraciou-su-svedci.html>

Lajčák: Slovensko by mali poznať cez novú značku

(Pravda 19. 2. 2014)

<http://spravy.pravda.sk/domace/clanok/309011-lajcak-slovensko-by-mali-poznat-cez-novu-znacku/>

Najhodnotnejšou značkou sveta je

Apple, najplyvnejšou Ferrari

Najhodnotnejšou značkou na svete zostáva Apple s hodnotou 104,68 miliardy USD. Za ním je jeho hlavný konkurent Samsung, ktorého hodnota však rástla rýchlejšie ako hodnota Apple.

Najplyvnejšou (alebo tiež najlepšie rozoznateľnou) značkou je druhý rok za sebou značka Ferrari. Vyplýva to z najnovšieho rebríčka zostavovaného spoločnosťou Brand Finance.

Hodnota Applu za posledný rok stúpila o pätinu a Samsungu o 34 percent. Z prvej desiatky tento rok vypadol výrobca nápojov Coca-Cola. Hodnota jeho značky sa znížila o jedno percento a skončila na 12 pozícii. Jedinou značkou v prvej desiatke, ktorá nie je zo skupiny

technologických, telekomunikačných a internetových firiem, je maloobchodná Walmart. Aj táto značka je však ohrozená, pretože klesla z minuloročnej piatej na deviatu pozíciu.

Zoznamu 500 najhodnotnejších značiek dominujú firmy zo Spojených štátov. Majú v ňom 185 značiek a v prvej desiatke dokonca deväť značiek. Druhá priečka patrí Japonsku. Za ním nasledujú Nemecko, Francúzsko a Británia. Čína, ktorá je druhou najväčšou ekonomikou sveta, obsadila šiestu pozíciu. Najhodnotnejšími značkami v rebríčku sú tento rok banky, ktoré sú v ňom aj najpočetnejšie zastúpené. Celková hodnota značiek 71 bánk je 633 miliárd USD. Nasledujú technologické firmy s hodnotou 616 miliárd USD a 44 značkami. Telekomunikačné firmy tu majú 47 značiek v celkovej hodnote 500 miliárd USD.

Pravda 19. 2. 2014

<http://spravy.pravda.sk/ekonomika/clanok/309034-najhodnotnejso-znackou-sveta-je-apple-naj-vplyvnejso-ferrari/>

Kto v minulosti získal titul

EY Podnikateľ roka

(Hospodárske noviny 19. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/kto-v-minulosti-ziskal-titul-ey-podnikatel-roka-605791>

Vysokoškólači dostali 150 ponúk od firiem na prax

Približne 150 ponúk na dlhodobú prax ponúkli firmy vysokoškólačom v rámci národného projektu.

Projekt z eurofondov za 17 miliónov eur má priblížiť vysokoškolské vzdelávanie praxi a zamestnávateľom. „Firmy tak otvárajú svoje brány už počas začínajúceho letného semestra a zároveň potvrdzujú nevyhnutnosť pozývať vysokoškólačkov do praxe ešte počas štúdia,“ uvádza hovorca ministerstva školstva Michal Kaliňák.

Študenti sa v rámci národného projektu prihlasujú na dlhodobé praxe, počas ktorých spracujú konkrétne odborné témy do ročníkových, diplomových alebo dizertačných prác. Do prvých podnikov nastúpia na začiatku letného semestra tohto školského roka. Praxe môžu trvať maximálne 96 hodín za jeden polrok. Študenti sa však môžu zapojiť aj do krátkodobých exkurzií v podnikoch. Na prax na vybraných pracoviskách vysokých škôl nadviaže vytvorenie výučbových školiacich centier, v ktorých študentom zabezpečia študijné pomôcky.

Cieľom národného projektu s názvom Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti je posilniť prepojenie vysokých škôl s podnikmi.

Pravda 19. 2. 2014

<http://profesia.pravda.sk/studium/clanok/309082-vysokoskolaci-dostali-150-ponuk-od-firiem-na-prax/>

Slovenskému školstvu musia pomôcť aj firmy

(Hospodárske noviny 14. 2. 2014)
<http://komentare.hnonline.sk/komentare-167/slovenskemu-skolstvu-musia-pomoc-aj-firmy-605006>

Štát zosekal firmám mladých

(Hospodárske noviny 12. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/stat-zosekal-firmam-mladych-604660>

Všetkým mladým prácu

(Hospodárske noviny 12. 2. 2014)
<http://komentare.hnonline.sk/komentare-167/vsetkym-mladym-pracu-604662>

Anketa: Sú projekty z eurofondov jedným z dôvodov poklesu záujmu o absolventskú prax?

(Hospodárske noviny 12. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/anketa-su-projekty-z-eurofondov-jednym-z-dovodom-poklesu-zaujmu-o-absolventsku-prax-604643>

Mladí ľudia potrebujú

v prvom rade prax

Rozhovor Róbert Kičina, výkonný riaditeľ Podnikateľskej aliancie Slovensko pre HN:

(Hospodárske noviny 4. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/mladi-udia-potrebuju-v-prvom-rade-prax-603715>

Zistenie HN: Tokaj chytá druhý dych, zariadil to jeden verdikt

Tokajská oblasť na južnom Zemplíne dostáva druhú šancu na investície.

Bratislava – „Chceme tu vybudovať závod na spracovanie vína, pivnice a degustačné miesta,“ hovorí Roman Milata, ktorý riadi vinársku firmu Elesko. V hre sú tiež nové vinice, cyklotrasy či golfový areál, ktorý pripravuje jeden z miestnych top producentov, Jaroslav Ostrožovič. Za všetkým je verdikt európskych súdov, ktoré zmietli zo stola výhrady Maďarska voči tokajskému vínu zo Slovenska. „Investori mali obavu, či bude možné miestne víno takto označovať na export,“ hovorí Ostrožovič. Vinárom tak už nič nebráni rozširovať značku slovenského tokajského do sveta a zvyšovať dopyt po tekutom topáse. Práve ten je po vyjasnení právneho stavu najpodstatnejší pre návrat k produkcii tokajského vína z celých 900 hektárov miestnych viníc.

Hospodárske noviny 18. 2. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/zistenie-hn-tokaj-chyta-druhy-dych-zariadil-to-jeden-verdikt-605590>

„Tokajský“ verdikt prinesie na Zemplín investície

Výkonná riaditeľka Zväzu výrobcov hrozna a vína Jaroslava Kaňuchová-Pátková pre HN:

(Hospodárske noviny 18. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/tokaj-sky-verdikt-prinesie-na-zemplin-investicie-605595>

Súd priznal, že Tokaj leží aj na Slovensku

(Pravda 17. 2. 2014)
<http://spravy.pravda.sk/ekonomika/clanok/308728-sud-ukoncil-vojnu-o-slovicko-tokaj/>

Slováci porazili Maďarov. Víno Tokaj si môže nechať svoje meno

(Pluska.sk 13. 2. 2014)
<http://www.pluska.sk/spravy/zo-zahranicia/slovaci-porazili-madarov-vino-tokaj-si-moze-nechat-svoje-meno.html>

Učňovské roky majstrov

Keď sa v Nemecku zvrtila debata na večné bedákanie, porozprával som, ako je to s učiteľmi na Slovensku. Nastalo hrobové ticho.

Strávil som štyri dni v Nemecku, v malom meste na juhu. (Malé mesto tam znamená, že by bolo ôsme najväčšie na Slovensku.) Čítal som a diskutoval so študentmi vo veku od štrnásť do osemnásť rokov.

V triedach som stretol celý svet. Z dvadsiatich piatich žiakov boli vždy dva-traja Nemci alebo Nemky. Ostatní z najrôznejších kútov planéty, od Kurdistanu cez Afriku až po Grécko, Taliansko a bývalú Juhosláviu, neuveriteľne pestrá a inšpiratívna zmes jazykov, kultúr a etníc. Mnohí mali za sebou dramatické detstvo v barbarských krajinách a boli šťastní, že našli štát, ktorý ich prijal.

Tamojší študenti nie sú automaticky lepší ako naši. Aj tam čítajú iba niekoľkí v triede, aj tam je ťažké viesť mladých ku knihám v ére internetu a herných konzol. Ale sú zvyknutí diskutovať, pýtať sa, nehanbia sa vyjadriť názor a priznať sa, keď nerozumejú.

Oveľa viac ma prekvapili spokojní učitelia, hrdí na svoje povolanie. Šťastní, že po rokoch štúdia a praxe robia prácu, o ktorej snívajú, stabilnú, náležite ohodnotenú a zmysluplnú.

V tom kraji sa navrhujú a vylepšujú prvotriedne autá a prístroje, ktoré sa potom lacno montujú v krajinách, ako je naša. Každá druhá veľká budova ukrývala vedecké alebo technologické laboratórium, kde sa rodia prelomové vynálezy a nápady.

Sme 17. 2. 21014

<http://komentare.sme.sk/c/7105391/ucnovske-roky-majstrov.html>

Európa by mohla mať vlastný internet. Vraj bezpečnejší

Nemecká kancelárka Angela Merkelová navrhuje vybudovanie európskej komunikačnej siete, ktorá lepšie ochráni dáta užívateľov. Môže to byť koniec internetu, aký poznáme dnes.

Niekoľko rokov trvajúca špionáž americkej bezpečnostnej agentúry NSA sa dotkla aj európskych politických špičiek na čele s Angelou Merkelovou. Nemecká kancelárka teraz volá po vytvorení

európskej komunikačnej siete, ktorá by zabránila bezpečnostným zložkám zo zámoria kontrolovať internetovú aktivitu európskych užívateľov. Problémom je podľa kancelárky aj umiestnenie kritických údajov na dátových serveroch v krajinách, ktoré nedisponujú vysokou úrovňou ochrany súkromia. Ako príklad uviedla Facebook a Google, ktorých servery sa z veľkej časti nachádzajú na území Spojených štátoch. Na situáciu upozornil server BBC.

Pravda 17. 2. 2014

<http://vat.pravda.sk/komunikacia/clanok/308789-europa-by-mohla-mat-vlastny-udajne-bezpecnejsi-internet/>

Slovák, ktorého uznával aj Edison.

Ale doma nik

Od narodenia svetoznámeho vynálezcu Jozefa Murgaša uplynie 150 rokov.

„Ľudia na Slovensku o ňom veľa nevedia. Vidím to ako lektorka v múzeu, keď prichádzajú učiteľia z rôznych kútov Slovenska, na rovinu priamo v jeho pamätnej izbe mi povedia, že nemajú záujem počúvať o ňom, že prišli len kvôli Tajovskému (Jozefovi Gregorovi, pozn. red.). Keď sa však potom deti dozvedia o jeho o vynálezoch, pozerajú s otvorenými ústami,“ úprimne priznáva hneď na úvod lektorka múzea v Tajove Anita Murgašová (pribuzní nie sú, po pôvode svojho priezviska pátra).

A o kom je reč? O slovenskom rodákovi Jozefovi Murgašovi, vynálezcovi bezdrôtovej telegrafie, ktorého ocenil aj americký prezident Theodore Roosevelt a vážil si ho aj sám Thomas Alva Edison. V pondelok uplynie 150 rokov od jeho narodenia a nielen deti v školách, ale aj veľa dospelých o ňom nevie skoro nič. I keď ako pripomína Murgašová, za posledné roky sa to zlepšuje.

Hospodárske noviny 14. 2. 2014

<http://style.hnonline.sk/vikend-140/slovak-ktoreho-uznaval-aj-edison-ale-doma-nik-604991>

Colníci v Bratislave našli falošné iPhone za 200-tisíc eur

Zhabané mobily sa síce podobajú na iPhone, no sú z nekvalitného materiálu a nemajú systém iOS.

Bratislava – Colníci vo štvrtok na bratislavskom letisku zhabali zásielku falošných smartfónov, ktoré sa podobajú na iPhone 5 od americkej spoločnosti Apple. Balík obsahoval 320 kusov falošných telefónov a rôzne príslušenstvo. Trhová hodnotu falzifikátu zásielky odhadli na viac ako 192-tisíc eur, teda v prepočte 600 eur za falošný iPhone.

Telefóny boli zabalené len v ochranných fólii, napodobeniny originálnych škatúľ od Applu v zásielke neboli.

Zhabané smartfóny sa síce podobajú na skutočné iPhone, no už pri letnom po-

hľade sa dá rozoznať nekvalitný plast na hranách zariadenia či iný typ písma na zadnej strane mobilu.

Telefóny nemali nainštalovaný operačný systém iOS od Applu, bežali na neznámom systéme, z ktorého sa dalo nanajvýš telefonovať. Akékoľvek menu s aplikáciami sa nám pri ich skúšaní nepodarilo zapnúť.

Sme 14. 2. 2014

<http://ekonomika.sme.sk/c/7101875/colnici-v-bratislave-nasli-falosne-iphony-za-200-tisic-eur.html>

V Európe neuspeli. Tak vyvinuli vlastný patent

Success Story

Markušovce – Hľadali sme technológiu, ktorá by dokázala lacno premeniť starý olej z áut na čosi viac, ako len palivo na kúrenie. Tak takéto boli plány majiteľov firmy Konzeko zo Spiša. V únii však nenašli vhodných partnerov. A tak spolu s chemikmi v bratislavskej univerzity vymysleli vlastnú technológiu. „Odpadový olej premieňame na ďalšie dva druhy olejov,“ tvrdí spolumajiteľ firmy Vladimír Rataj. Ten prvý druh predávajú ako surovinu rafinériám, druhý slúži ako prídavok pre výrobu asfaltu. O zhodnotené oleje majú záujem nielen firmy u nás, ale vyvážajú ich do strednej Európy. So svojím vynálezom prerazili napríklad aj v Poľsku, kde sídli viacero gigantických petrochemických firiem.

Takouto regeneráciou olejov môžu získať nielen firmy, ale aj štát. A to dokonca až milióny eur za rok. Podľa Rataja je totiž bežné, že autoservis odovzdá na obnovu iba pätinu starého oleja a podstatnú časť len tak spáli. „Pre štát to znamená únik na spotrebnej dani a DPH,“ dodal. Okrem väčších príjmov na daniach by štát zlepšil aj ochranu životného prostredia.

Hospodárske noviny 13. 2. 2014

<http://hn.hnonline.sk/slovensko-119/v-europe-neuspeli-tak-vyvinuli-vlastny-patent-604799>

K páleniu oleja sa prizná len málokto

(Hospodárske noviny 13. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/k-paleni-oleja-sa-prizna-len-malokto-604786>

Markušovce vyrábajú z odpadu olej

(Hospodárske noviny 13. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/slovensko-119/markusovce-vyrabaju-z-odpadu-olej-604789>

Objavili Masku, najdokonalejší štátny malvér súčasnosti

Za útočným kódom zrejme stojí štát.

Špehoval firmy, úrady aj podniky a kradol rôzne dáta.

Bratislava – Dostanete e-mail. Tvári sa celkom seriózne, žiadna hlúpa reklama na zázračné tabletky či snaha vylákať z vás peniaze. Vyzerá ako odkaz na článok v prestížnych novinách, ako sú Guardian či The Washington Post. A keď

tam kliknete, všetko vyzerá v poriadku. V skutočnosti by ste sa stali obeťou prvého kroku jedného z najdokonalejších počítačových útokov súčasnosti. Následne by váš počítač či mobilné zariadenia napadla Maska, malvér, ktorý nedávno objavili odborníci na počítačovú bezpečnosť.

Pravdepodobne za ním stoja štátne zložky, využíva drahé spôsoby na napádanie jednotlivých zariadení, pokročilo sa maskuje a stvorili ho experti.

Sme 13. 2. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7101063/objavili-masku-najdokonalejsi-statny-malver-sucasnosti.html>

Deň, keď sa stroje stali múdrejšími ako ľudia

Je zábavné, že tak, ako sa počítače učia triky od človeka, budeme sa aj my učiť čoraz viac vecí od nich.

Inžinieri v Googli už nerozumejú tomu, ako presne sa ich vyhľadávacie algoritmy naučili rozoznávať na fotkách niektoré predmety, informoval koncom minulého roka The Register.

Softvér naprogramovaný tak, aby sa dokázal sám učiť, postupne pochopil, ako odlišiť na webových stránkach napríklad obrázky mačiek alebo skartovačiek na dokumenty od iných, veľmi podobných predmetov. Hoci samostatné pokusy inžinierov naučiť to softvér predtým vždy zlyhali. Inými slovami: momentálne už neexistuje človek, ktorý by úplne rozumel tomu, prečo keď vyhľadáte na Googli mačku, nájde vám ako prvé biele vystrašené mačiatko a až na tretej strane čierneho kocúra.

Sme 12. 2. 2014

<http://komentare.sme.sk/c/7099639/den-ke-dsa-stroje-stali-mudrejsimi-ako-ludia.html>

Nové batérie majú byť nehorľavé

Materiál, ktorý bráni morským organizmom prichytiť sa na trupy lodí, by mohol poslužiť aj na výrobu nehorľavých lítiových batérií. Tieto batérie sa používajú v miliónoch produktov.

Sú zdrojom energie pre mobily, tablety, počítače, ako aj pre hybridné a elektrické vozidlá a aj pre veľké dopravné lietadlá. Problém s nimi je, že sa pri vysokých teplotách môžu vznietiť, s čím bojuje napríklad aj Boeing pri výrobe najmodernejších lietadiel 787 Dreamliner. Jedinou horľavou súčasťou v lítiových batériách je elektrolyt, až dosiaľ sa však zaň nepodarilo nájsť adekvátnu nehorľavú náhradu.

Vedci z Univerzity v Severnej Karolíne prišli s nečakaným riešením – použiť látku zvanú perfluoropolyéter (PFPE). „Dopyt po batériách je obrovský a ešte väčší je dopyt po riešeníach, ako zabezpečiť ich nehorľavosť,“ uviedol Joseph DeSimone, ktorý výskum publikoval v žurnále

Proceedings americkej Národnej akadémie vied. „Vedci hľadajú náhradu za elektrolyt už roky, no dosiaľ nikomu nezapadlo použiť PFPE,“ dodal.

Pravda 12. 2. 2014

<http://vat.pravda.sk/technologie/clanok/308203-no-ve-baterie-maju-byt-nehorlave/>

Milióny z Únie dá štát aj na skúmanie rias

Štát rozdelí 40 miliónov eur z eurofondov na výskum a vývoj. Takmer maximum získajú aj firmy, ktoré idú skúmať riasy a výrobu bioetanolu.

Bratislava – Najviac dva milióny eur mohli získať podnikatelia z balíčka eurofondov vyčleneného na priemyselný výskum a experimentálny vývoj. Celkovú sumu 40 miliónov eur štát rozdelí medzi 45 projektov.

Takmer maximálnu možnú sumu, 1 998 milióna eur, získa spoločnosť VRB East Europe. Má v orgánoch rovnakých ľudí ako firma BioEner Slovakia, ktorá z tohto eurofondového balíčka dostane 1,98 milióna eur.

Sme 10. 2. 2014

<http://ekonomika.sme.sk/c/7096709/miliony-z-unie-da-stat-aj-na-skumanie-rias.html>

Slovenský vynálezca vzlietol s autom a splnil Fordov sen

V roku 1989 sa okrem nežnej revolúcie začala možno písať aj revolúcia v doprave. Lietajúce auto slovenského konštruktéra, ktoré vtedy začínalo vznikať, dnes zaujalo v zahraničí.

Nebol to nijaký chvíľkový pocit božskej inšpirácie, ale dlhodobý záujem o lietanie, opisuje zrod svojho lietajúceho auta slovenský vynálezca Štefan Klein. V roku 1989 bol v poslednom ročníku na Vysokej škole výtvarných umení a pracovať začal na diplomovej práci, ktorú si v tvorivom prostredí umeleckej školy vyberal sám, témou bol práve dizajn aeromobilu. Písať sa vtedy v rovnakom čase teda začínali možno revolúcie dve – v plnej sile tá nežná a o niečo nenápadnejšie druhá, ktorá by mohla priniesť zaujímavú premenu pri pohybe ľudí a splniť dávnu túžbu technických vizionárov z 20. a 30. rokov minulého storočia.

Vtedy by si asi málokto vedel predstaviť, že cez otvorené hranice sa možno ľudia budú môcť takmer o tridsať rokov neskôr začať pohybovať v prvých lietajúcich autách slovenského konštruktéra. Vynálezca dnes ráta, že prvé typy by sa mohli dostať k záujemcom už v roku 2018.

Sme 8. 2. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7094689/slovensky-vynalezca-vzlietol-s-autom-a-splnil-fordov-sen.html>

Hackeri napadnú na olympiáde v Soči každého

Test ukázal, že hackeri v Soči napadli

smartfón v priebehu minút. Útočia zločinci aj vládne jednotky.

Soči, Bratislava – Stačí pár minút a prakticky nemáte šancu, že vám sa nič také nestane. Toľko totiž trvá, kým návštevníkov ruských olympijských hier napadnú hackeri.

Pokus americkej televízie NBC ukázal, že útočníci sa zmocnili smartfónov reportérov v kaviarni ešte skôr, ako im čašníik stihol priniesť objednanú kávu. A na hoteli trvalo zhruba deň, kým kompletne špehovali takmer všetko, čo sa dialo na úplne nových počítačoch.

Sme 7. 2. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7093328/hackeri-napadnu-na-olympiade-v-soci-kazdeho.html>

Umelá ruka dokáže cítiť dotyk

Prelomová technológia umelých končatín sa na trh dostane až o desať rokov.

Bratislava – Dennis Aabo Sorensen natiadne ľavú ruku, nahmatá pohár a napije sa. Nepotrebuje sa pozerať, pohár cíti. Nebolo by to nič zvláštne, ak by o ľavú ruku pred desiatimi rokmi neprišiel pri nehode.

Dánova ruka je prvá umelá končatina na svete, ktorá dokáže priamo do mozgu prenášať pocit hmatu. Končatinu, ktorú vytvoril tím talianskych, švajčiarskych a nemeckých vedcov, testovali približne mesiac. Výsledky zverejnili v časopise Science Translational Medicine.

Sme 7. 2. 2014

<http://tech.sme.sk/c/7093576/umela-ruka-dokaze-citit-dotyk.html>

Slováci vyrobí ovládače doma

Košický startup Goldee, ktorý žne so svojím vynálezom úspechy v USA, odštartuje výrobu v lete 2014.

Bratislava – Slováci vymysleli revolučný ovládač svetla, ktorý uchvátil Ameriku. Vyrábať ho však nechceli doma, ale v Číne. Nestáli za tým nižšie náklady na prácu, ale fakt, že v tejto krajine vyrábajú svetlá najvýznamnejší hráči na trhu. Hoci startup Goldee, ktorý inteligentný vypínač Goldee Light Controller vymyslel, už rokoval s viacerými čínskymi fabrikami, rozhodnutie nakoniec zmenil. „Všetko nasvedčuje tomu, že naše zariadenie budeme vyrábať na Slovensku. Aktuálne rokujeme s viacerými elektrotechnickými firmami,“ vraví Tomáš Baran, zakladateľ spoločnosti, no mená firmami zatiaľ odmietol konkretizovať.

Hospodárske noviny 6. 2. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/slovaci-vyrobia-ovladace-doma-604032>

Mohol expandovať na Ukrajinu.

Už nechce

Sobrance – Tesne pred vypuknutím terajších nepokojov na Ukrajine sa od nášho

východného suseda vrátil sobranecký podnikateľ Blažej Jacko. Ten v zemlínskom mestečku práve v blízkosti ukrajinskej hranice vlastní závod na výrobu žalúzií. „Precestovali sme tisíc kilometrov do Odesy, aby sme si obzreli tamjší závod na žalúzie,“ hovorí. Cieľom bola akvizícia. Odeská fabrika so 40 pracovníkmi tvorí veľkosťou približne tretinu Jackovej firmy.

Hospodárske noviny 6. 2. 2014

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/mohol-expandovat-na-ukrajinu-uz-nechce-604023>

Všetko, čo sa dá, si vyrábajú v Sobranciach sami

(Hospodárske noviny 6. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/vsetko-co-sa-da-si-vyrabaju-v-sobranciach-sami-604044>

K trhovej jednotke nám dopomohli patenty

Hovorí Blažej Jacko, majiteľ rovnomennej fabriky na výrobu žalúzií, pre HN:

(Hospodárske noviny 6. 2. 2014)

<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/k-trhovej-jednotke-nam-dopomohli-patenty-604022>

Google a Facebook chcú firmy, ktoré pracujú na umelej inteligencii

Simuláciou chcú lepšie porozumieť rôznym používateľom a dokonalejšie prispôbovať svoje služby.

Minulý mesiac kúpila spoločnosť Google za 500 miliónov dolárov startup DeepMind z Londýna, ktorý vytvára program chovajúci sa ako ľudský mozog. O rovnakú firmu sa mal tesne predtým zaujímať aj Facebook. Ten mal napríklad kontaktovať aj amerických profesorov, ktorí sa touto problematikou zaoberajú. Navyše vytvoril interné oddelenie, ktoré sa venuje umelej inteligencii či podporuje startup Vicarious.

Obe spoločnosti majú pracovať na softvéri, ktorý je inšpirovaný ľudským mozgom. Síce je finálny stav ešte vraj pomerne ďaleko, do výskumu smerujú podľa portálu The Wall Street Journal milióny dolárov. Softvér by sa mal sám učiť chápať text, rozpoznávať tvary až dospieť k tomu, že bude chápať príčiny, vzťahy alebo bude mať vlastnú predstavivosť.

Hospodárske noviny 5. 2. 2014

<http://style.hnonline.sk/digital-132/google-a-facebook-chcu-firmy-ktore-pracuju-na-umelej-inteligencii-603943>

Facebook mení svet. Už desaťročíe

Facebook, najväčšiu sociálnu sieť na svete, založil 4. februára 2004 Mark Zuckerberg vo svojej internátnej izbe na Harvard. Za 10 rokov vyrástol z jeho firmy kolos, ktorý má dnes hodnotu vyše 150 miliárd dolárov. A z jeho zakladateľa je jeden z najplyvnejších ľudí na svete.

Hospodárske noviny 6. 2. 2014

<http://style.hnonline.sk/digital-132/facebook-meni-svet-uz-desatrocie-603706>

Neobmedzené možnosti. To je Facebook

(Hospodárske noviny 4. 2. 2014)
<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-fianancii-126/neobmedzene-moznosti-to-je-facebook-603720>

Slováci, ktorí zarobili na Facebooku

(Hospodárske noviny 4. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/slovaci-ktori-zarobili-na-facebooku-603727>

„Keby neprišiel Facebook, svet by dobyla iná sieť“

(Hospodárske noviny 4. 2. 2014)
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/keby-neprišiel-facebook-svet-by-dobyla-ina-siet-603736>

Facebook Paper ukáže smer, akým sa budú uberať sociálne siete

(Pravda 4. 2. 2014)
<http://vat.pravda.sk/obraz-a-zvuk/clanok/307232-facebook-paper-ukaze-smer-akym-sa-budu-uberať-socialne-siete/>

Ľudia chcú najviac pracovať pre Google, nasleduje J&T

V košíckom kraji je top atraktívnym zamestnávateľom tamojší U.S. Steel, v žilinskom zasa Kia.

Bratislava – Druhýkrát po sebe si ľudia zvolili za najatraktívnejšieho zamestnávateľa spoločnosť Google. Láka ich svojou silnou známou značkou či zaujímavou pracovnou náplňou. Vyplýva to z prieskumu spoločnosti Profesia, ktorý urobila v spolupráci s mesačníkom Forbes.

Na druhom mieste skončilo J&T, ktoré za svojho favorita označovali najmä ľudia nad 55 rokov. V rebríčku top 10 sú pritom ešte ďalšie dve firmy prepojené na J&T: Tatry Mountain resorts a Hotel Kempinski.

„Vítaznú trojicu uzatvárajú medzinárodné spoločnosti, a tak je J&T pre uchádzačov zároveň najatraktívnejšou slovenskou inštitúciou,“ dodala zástupkyňa finančnej skupiny Linda Gálková.

Sme 4. 2. 2014

<http://ekonomika.sme.sk/c/7089586/ludia-chcu-najviac-pracovat-pre-google-nasleduje-jt.html>

O netradičnú zákazku sa postará firma založená dvoma vedcami.

Sneh na strechách zmerajú unikátne váhy

Poprad – Obrovské problémy s haldami snehu na strechách veľkých komplexov a obavy, či strešné konštrukcie tento nápor vydržia. O to, aby tony ťažkého snehu prestali byť nočnou morou prevádzkovateľov priemyselných budov, sa má najnovšie postarať popradská spoločnosť Graviton. Firma, za ktorou stoja dvaja špičkoví vedci, vyrába atypické váhy. „Na stôl sme teraz dostali úlohu, ako odvážiť sneh na streche, aby sa zabránilo preťaženiu. Treba ho monitorovať kvôli

bezpečnosti,“ tvrdí Jozef Kerdík, konateľ Gravitonu a pôvodným povoláním vedec.

Hospodárske noviny 3. 2. 2014
<http://hn.hnonline.sk/ekonomika-a-firmy-117/sneh-na-strechach-zmeraju-unikatne-vahy-603577>

Karbónová loby zabija planétu

Vstúpili sme do veku udržateľného rozvoja. Buď s planétou uzavrieme mier, alebo roztvrdíme ťažko vydobytú prosperitu. Voľba sa zdá jasná, ale podstatné sú činy, nie slová. Ľudstvo ďalej kráča po ceste zmaru, vedené krátkodobou chamtivosťou a nevedomosťou.

Globálna environmentálna kríza z veľkej časti plynie z globálneho energetického systému založeného na fosílnych palivách. Viac ako 80 percent všetkej primárnej energie na svete pochádza z uhlia, ropy a plynu. Keď sa tieto palivá spaľujú, uvoľňujú oxid uhličitý, ktorý mení klímu planéty. Fyzikálne základy týchto dejov sú známe už viac ako sto rokov.

Niekoľko ropných spoločností bohužiaľ vynakladá obrovské prostriedky na rozsievanie chaosu aj tam, kde panuje jasný vedecký konsenzus. No ak chceme zachrániť planétu, ako ju poznáme, a zachovať svetové zásobovanie potravinami i blahobyt budúcich generácií, neexistuje iná možnosť, ako prejsť na nový, nízko-uhlíkový energetický systém.

Hospodárske noviny 3. 2. 2014
<http://komentare.hnonline.sk/komentare-167/karbonova-loby-zabija-planetu-603568>

Akademické miniatúry
 Umelecké miniatúry patria medzi uznávané a vysoko cenené umenie. Akreditačná komisia nám ako súčasť prípravy na komplexnú akreditáciu predváža tiež umenie miniaturizácie, ale úplne opačného charakteru

Akreditačná komisia konečne zverejnila takzvané minimálne kritériá na získanie kategórie „A“ publikačných výstupov (čítaj „zverejnených najkvalitnejších vedeckých výsledkov“) a minimálne počty týchto „A“ výstupov „pre kritériá vysokej školy, resp. fakulty na získanie titulu profesor“.

To má byť úroveň toho najlepšieho, čo dokážu naše univerzity vytvoriť, respektíve toho, čo bude v najbližších rokoch určovať úroveň vzdelávania a výskumu na slovenských vysokých školách.

Pohľad na úroveň týchto kritérií hovorí, že s výnimkou dvoch odborov, svojou úrovňou reprezentujú „umelecké“ miniatúry slovenského akademického typu. Pritom ešte pred rokom sa „akademický taliban“ tvrdo zasadzoval za realizáciu principiálne zvrhlej myšlienky takzvaných minimálnych kritérií pre vedecký výkon ako kľúčovej podmienky na akreditáciu odborov s tým, že presadí naozaj náročné kritériá, ktoré znesú aj medzinárodný pohľad.

Sme 3. 2. 2014

<http://komentare.sme.sk/c/7088497/akademicke-miniatury.html>



Z obsahu prvého tohtoročného čísla časopisu Duševné vlastníctvo, ktoré o niekoľko dní vyjde v PDF formáte

PhDr. Július Šípoš. Editoriál – **Nová etapa časopisu Duševné vlastníctvo**

PhDr. Július Šípoš. **Bilancia činnosti ÚPV SR v roku 2013 a priority v roku 2014**

Uplynulý rok bol jeden z najnáročnejších v histórii ÚPV SR. Pripomenul si 20. výročie svojho vzniku a v tejto súvislosti viaceré aktivity a podujatia boli zamerané na prezentáciu inštitúcie smerom do zahraničia. Zároveň zamestnanci úradu pracovali na takmer 30-tich národných a medzinárodných projektoch. Z projektov na národnej úrovni sú v doterajšej histórii úradu finančne i objemovo najnáročnejšie Elektronické služby a Digitálny fond ÚPV SR, spolufinancované Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja prostredníctvom Operačného programu Informatizácia spoločnosti (OPIS). Úrad najmä v spolupráci s mestom Banská Bystrica a Banskobystrickým samosprávnym krajom pokračoval v aktivitách orientovaných na zvýšenie povedomia školákov o význame duševného vlastníctva, inicioval a rozbehol spoluprácu s Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR i Ministerstvom hospodárstva SR s cieľom podporiť tvorbu inovácií na Slo-

vensku a tiež ich lepšiu aplikáciu v praxi. V roku 2014 ÚPV SR kladie v prvom rade dôraz na zlepšenie výkonných činností úradu – optimalizáciu doby konania o jednotlivých druhoch prihlášok, zvýšenie kvality rozhodnutí a podobne. Pokiaľ ide o projekty, bude ich menej ako v minulom roku a absolútnou prioritou sú projekty v rámci OPIS-u. ÚPV SR čakajú nemalé úlohy aj v súvislosti s predsedníctvom Slovenskej republiky v krajinách Vyšehradskej skupiny. Slovenské predsedníctvo sa začne od júla tohto roku.

JUDr. Tomáš Klinka. **Patentová litigácia.** Ako viesť patentový spor (1. časť)

Porušovanie práv vyplývajúcich z patenty patrí k najzávažnejším a najťažším postihnutelným súkromnoprávnym deliktom v oblasti práva duševného vlastníctva. V článku, ktorý je rozdelený do dvoch vzájomne súvisiacich častí, autor načrtáva základnú schému „dobrej praxe“ v oblasti patentovej litigácie, poukazuje na jej strategický význam pre majiteľa patenty a odhaľuje slabé miesta príslušnej legislatívy. Ťažiskom prvej časti článku je úvodná „detektívna“ fáza patentovej litigácie, keď majiteľ patenty musí často prekonávať informačný deficit, aby mohol účinne vymáhať svoje práva proti



porušovateľovi. Podrobnejšie sa v prvej časti článku píše o inštitúciách práva na informácie a zabezpečenia dôkazov, ktoré predstavujú transpozíciu smernice o vymožitelnosti práv duševného vlastníctva. Na základe strategického vyhodnotenia okolností porušovania práv (kto, kde, kedy, ako) majiteľ patenty dokáže lepšie špecifikovať svoje uplatniteľné nároky a stanoviť východiská ďalšieho priebehu patentovej litigácie.

KTO VIE, ODPOVIE

95 rokov je správna odpoveď na otázku: Koľko rokov existuje tradičná česká značka Avia? Prvá správne odpovedala Jana Balážová z Velkých Levár.

Súťažná otázka č. 3

Elena Filčáková (1905 – 1983). Po absolvovaní gymnázia v Košiciach, kde sa narodila, študovala matematiku a fyziku na Fakulte prírodných vied Karlovej univerzity v Prahe. Ako pedagóg pôsobila vo viacerých školách na Slovensku i v Česku. V roku 1946 začala pôsobiť na Stavebnej fakulte Českého vysokého učenia technického v Prahe, odkiaľ ju ministerstvo školstva vyslalo na štúdium vybavenia laboratórií na univerzitách v Anglicku. Na spiatocnej ceste navštívila Inštitút pre rádium v Paríži, kde jej Irène Joliot Curie (dcéra Marie a Pierra Curie) ponúkla pracovné miesto. V rokoch 1947/48 E. Filčáková pracovala v Paríži ako štipendistka UNESCO a zároveň študovala na Fakulte prírodných vied Parížskej univerzity. Zúčastnila sa na uvedení prvého francúzskeho jadrového reaktora do činnosti. Po návrate do Československa využila svoje vedomosti z Paríža pri zavádzaní rádioizotopov a žiaričov v medicíne. Neskôr sa so svojím manželom Josefom Patzelom venovala vývoju nových (...) látok, ktoré boli aj patentované.



Akého hospodárskeho odvetvia sa týkali patenty E. Filčákovovej a jej manžela?

Foto: www.cesa-project.eu

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