

Kto je pravým otcom žiarovky, keď nie Edison?

Za vynálezcu žiarovky považujeme Thomasa Alvu Edisona. Podnikavý Američan mal ale pár priekopníckych predchodcov. On bol len najdravší a nechal vylepšený nápad patentovať. Už štvrtstoročie pred ním ju podľa mnohých svedectiev zostrojil nemecký hodinár Heinrich Göbel, len v tom nevedel tak chodiť ako Edison, ktorý si vylepšený nápad nechal patentovať a vzápätí ho vo veľkom predával.

Aby sme boli „fér“ – aj Göbel mal predchodcov. Angličanovi Humphreyu Davymu sa už roku 1802 podarilo pomocou elektrického prúdu na chvíľku rozsvietiť rozžeravené vlákno. Jeho krajanovi Warrenovi de la Rue vydržal v roku 1840 tento efektný kúsok poblikávať ešte o niečo dlhšie, keď použil platinovú cievku.

O ďalších štrnásť rokov neskôr potom došlo na Göbela. Dlho rozmýšľal nad tým, ako by do temnejšej newyorskej ulice rozžiariť výlohu svojho obchodu. Bol otvorená hlava, a tak skoro prišiel na riešenie. S využitím zuhoľnateného bambusového vlákna prilepeného do prázdneho flakónu od parfumu vyrobil unikátnu žiarovku, ktorá mala životnosť približne 220 hodín. Tak sa zrodil zázrak. Lenže Göbel si ho nenechal patentovať. To urobil až o viac ako dvadsať rokov po ňom Edison. Po sérii súdnych procesov sa práve on stal oficiálnym otcom žiarovky, hoci tá jeho mala asi o viac ako polovicu horšiu životnosť ako Göbelova.

Edison nebol čistokrvný podvodník. Jeho menom je podpísaných vyše tisíc patentovaných vynálezov, na ktoré preukázateľne prišiel sám. Občas sa však nešťítel prisvojiť si objav svojich podriadených (medzi ktorých patrili napríklad Nikola Tesla, Henry Ford alebo Emil Kolben), prípadne sa niekde viac alebo menej inšpirovať.

Celý článok nájdete na science.hnonline.sk



Foto: <https://science.hnonline.sk>



Neustále sa zlepšujeme... Získali sme titul Efektívny užívateľ modelu CAF

Záverečné hodnotenie zamerané na preverenie efektívnosti procesu samohodnotenia, zlepšovania a uplatňovania ôsmich princípov výnimočnosti sa v našom úrade uskutočnilo 14. júla 2020. Titul Efektívny užívateľ modelu CAF bol úradu udelený 4. augusta 2020 a oficiálne nám ho odovzdali podpredseda ÚNMS SR Ing. Tomáš Peták, PhD., a riaditeľka odboru kvality a projektového riadenia ÚNMS SR JUDr. Mgr. Anna Budiaková, PhD., 20. augusta 2020 v priestoroch úradu v prítomnosti generálneho tajomníka ÚPV SR PaedDr. Jaroslava Ivanča, externého konzultanta CAF Ing. Alexandra Tomčíka a celého tímu CAF.

„Naším cieľom je neustále sa zlepšovať, skvalitňovať a zefektívňovať služby úradu pre občanov a klientov, otvárať sa podnikateľskému prostrediu a naplňovať stanovené stratégie, hodnoty a ciele. Implementácia modelu CAF je len jedným z niekoľkých krokov na uskutočnenie transformácie úradu,“ uviedol predseda ÚPV SR Matúš Medvec.

Viac informácií o projekte nájdete na našej webovej stránke v častiach [Aktuality](#) a [Projekty spolufinancované z EÚ](#).



Foto: archív ÚPV SR



COOPERATION
INNOVATION
TECHNOLOGY
TRANSFER

2020

KONFERENCIA O TRANSFERE TECHNOLÓGIÍ, OCHRANE
DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA, INOVÁCIÁCH A PODPORE PODNIKANIA

19. – 20. 10. 2020

www.cointt.sk



GERD HOEFNER
Siemens Healthineers



MIROSLAV HAVLÍK
Evonic Fermas



ANTON ČIŽMÁR
TUKE

Podujatie sa koná pod záštitou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR a Ministerstva hospodárstva SR.



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Podujatie je realizované v rámci implementácie národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK II. Investícia do Vašej budúcnosti / Tento projekt je podporený z Európskeho fondu regionálneho rozvoja / www.opii.gov.sk

Z bohatého programu vyberáme bloky, ktoré sa v rámci konferencie budú venovať priemyselno-právnej ochrane.

19. 10. 2020 o 10.45 h

Spájame vedu, výskum a priemysel: služby, produkty a informačné zdroje ÚPV SR

Prezentácia priblíži činnosť Úradu priemyselného vlastníctva SR, jeho produkty a informačné zdroje, ktoré poskytuje odbornej aj laickej verejnosti. Oboznámi audítórium aj so službami úradu a aktivitami, ktoré prispievajú k lepšej informovanosti, zvyšovaniu povedomia a ochrane duševného vlastníctva.

- Mgr. **Matúš Medvec**, MBA, predseda, ÚPV SR
- Ing. **Lucia Bocková**, vedúca klientskeho centra, ÚPV SR

20. 10. 2020 o 11.00 h

Špecifiká patentovej ochrany a transferu technológií v oblasti „Life Sciences“

11.00 – 12.15 h (panelová diskusia)

- Mgr. Dipl. Ing. **Lenka Litváková**, patentová zástupkyňa
- **Michal Jordán**, patentový zástupca, PatentEnter, s. r. o.
- Ing. **Lukrécia Marčoková**, riaditeľka patentového odboru, ÚPV SR

20. 10. 2020 o 13.30 h

Špecifiká patentovateľnosti biotechnologických vynálezov 13.30 – 14.15 (prezentačný blok)

- Ing. **Lukrécia Marčoková**, riaditeľka patentového odboru, ÚPV SR

Registráciu na konferenciu spolu s ďalšími informáciami nájdete na stránke CONITT.sk

Odborné skúšky na výkon činnosti patentového zástupcu



Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky (ďalej len úrad) oznamuje, že termín odborných skúšok na výkon činnosti patentového zástupcu (§ 6 zákona č. 344/2004 Z. z.) a skúšok spôsobilosti na posúdenie právnych vedomostí patentového zástupcu Európskeho spoločenstva (§ 7 zákona č. 344/2004 Z. z.) sa stanovil na **3. a 4. november 2020**. Žiadosť o odborné skúšky sa podáva v úrade písomne spolu s overeným dokladom o vysokoškolskom vzdelaní, potvrdením o nadobudnutej praxi (§ 4 zákona č. 344/2004 Z. z.)

a dokladom o zaplatení správneho poplatku za odbornú skúšku (§ 6 ods. 5 zákona č. 344/2004 Z. z.).

Žiadosti o vykonanie odbornej skúšky sa podávajú najneskôr **do 8. októbra 2020** na adresu: Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, Švermova 43, 974 04 Banská Bystrica.

[Skúšobný poriadok](#)

[Zoznam právnych predpisov](#)

Bližšie informácie:

Ing. Helena Gentileová, tel.: **048/430 0313**,

e-mail: helena.gentileova@indprop.gov.sk

Úspešní absolventi modulu D kurzu Duševného vlastníctva

Predseda ÚPV SR Matúš Medvec odovzdal 11. septembra 2020 osvedčenia všetkým úspešným absolventom posledného modulu D **kurzu Duševného vlastníctva**, ktorý je akreditovaným kurzom MŠVVaŠ SR.

Modul tvoria tematicky úzko súvisiace prednášky a cvičenia. Každý modul možno študovať samostatne. V každom z modulov získa poslucháč špecifické znalosti a zručnosti, ktoré môže uplatniť v praxi. Modul tvoria minimálne dva predmety, pričom každý predmet je ukončený skúškou.

Modul D bol zameraný na právo priemyselného vlastníctva – patenty, úžitkové vzory, ochranné známky, označenie pôvodu výrobkov a zemepisné označenia výrobkov, správny poriadok, licencie a veľa ďalších zaujímavých odborných tém.



Foto: archív ÚPV SR

Srdečne blahoželáme všetkým úspešným absolventom modulu D!

Tešíme sa na nových poslucháčov modulu A, ktorý odštartuje **24. septembra 2020**.

Návšteva Prototypového a inovačného centra Strojníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach

Predseda ÚPV SR **Matúš Medvec** a generálny tajomník služobného úradu **Jaroslav Ivančo** odštartovali začiatok školského roka návštevou **Strojníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach** za účasti rektora TUKE prof. Stanislava Kmeťa, dekana strojníckej fakulty prof. Jozefa Živčáka a prof. Juraja Sinaya.



Navštívili veľmi inšpiratívne priestory, ktoré spájajú vysokoškolskú teóriu s praktickou a tvorivou činnosťou. Ide o **prototypové a inovačné centrum strojníckej fakulty**, ktoré vo svojej profilácii vychádza z výnimočných daností zakomponovaných už v koncepcii jeho budovania.

V oblasti materiálneho vybavenia ide o najmodernejšiu výrobnú techniku, ktorá je svojou štruktúrou vhodná aj na mimoriadne presnú nástrojársku výrobu. Umiestnená je v nových priestoroch pozitívne ovplyvňujúcich výslednú presnosť i celkovú kvalitu výroby.



V personálnej oblasti je centrum budované na báze optimálneho mixu expertných znalostí, vekovej štruktúry a dôkladného poznania akademického i priemyselného prostredia s využitím výnimočných výskumných kapacít celej univerzity.

Vďaka centru, jeho vývoju a výrobe inžinierajú na Slovensku nové vynálezy, inovácie a nové vysoko sofistikované produkty dodávané svetovým dodávateľom.



Foto: archív ÚPV SR



SPRÁVY ZO SVETA

WIPO: Hodnotenie Slovenska v rebríčku Globálneho inovačného indexu 2020

Radi by sme upozornili na nové vydanie **Globálneho inovačného indexu 2020**, ktorý sa tohto roku venuje téme: **kto bude financovať inovácie?** Informuje o najnovšom rebríčku inovácií, o súčasnom stave financovania a pýta sa, ako pandémie COVID-19 ovplyvňuje prístup podnikateľov k rôznym formám financovania inovácií.

Slovenskej republike v celkovom hodnotení spomedzi 131 ekonomík uvedených v Globálnom inovačnom indexe (GII) **patrí 39. miesto**, pričom dosahuje lepšie výsledky v inovačných výstupoch ako vstupoch.

GII radí svetové ekonomiky podľa ich inovačných schopností a skladá sa približne z 80 ukazovateľov, rozdelených do inovačných vstupov a výstupov.

Ako si vedie Slovensko v porovnaní s európskymi ekonomikami?

- Vytvára viac inovačných výstupov napriek slabším finančným možnostiam.
- Napreduje v oblasti infraštruktúry.
- Dosahuje najlepšie výsledky vo vedomostných a technologických výstupoch.
- Dominuje v kreativitě tovarov a služieb.

GLOBAL INNOVATION INDEX 2020



SLOVAKIA

39th Slovakia ranks 39th among the 131 economies featured in the GI 2020.

The Global Innovation Index (GI) ranks world economies according to their innovation capabilities. Consisting of roughly 80 indicators, grouped into innovation inputs and outputs, the GI aims to capture the multi-dimensional facets of innovation.

The following table shows the rankings of Slovakia over the past three years, noting that data availability and changes to the GI model framework influence year-on-year comparisons of the GI rankings. The statistical confidence interval for the ranking of Slovakia in the GI 2020 is between ranks 37 and 40.

Rankings of Slovakia (2018–2020)

| | GI | Innovation inputs | Innovation outputs |
|------|----|-------------------|--------------------|
| 2020 | 39 | 43 | 34 |
| 2019 | 37 | 42 | 33 |
| 2018 | 36 | 39 | 36 |

- Slovakia performs better in innovation outputs than innovation inputs in 2020.
- This year Slovakia ranks 43rd in innovation inputs, lower than last year and lower compared to 2018.
- As for innovation outputs, Slovakia ranks 34th. This position is lower than last year and higher compared to 2018.

36th Slovakia ranks 36th among the 49 high-income group economies.

26th Slovakia ranks 26th among the 39 economies in Europe.

Foto: www.wipo.int



EPÚ: Pozvánka na online konferenciu „Search Matters 2020“

Európsky patentový úrad (EPÚ) organizuje **14. až 16. októbra 2020** online konferenciu zameranú na **stratégie a techniky vyhľadávania patentových informácií**. Získate vedomosti, ako efektívnejšie hľadať v oblasti aditívnej výroby a umelej inteligencie a ako naplno využívať nový Espacenet. Konferencia je určená pre profesionálov v oblasti patentového vyhľadávania.

Program konferencie bude vo formáte interaktívnych online workshopov a plenárnych zasadnutí.

EPÚ: Online stáž v Európskom patentovom úrade

Študenti európskych univerzít majú možnosť nahliadnuť do fungovania Európskeho patentového úradu a získať informácie z prvej ruky o fungovaní európskeho patentového systému. Stáž sa zameriava na proces udeľovania európskych patentov a patentové právo, rovnako ako na aktuálny právny vývoj v Európskej patentovej organizácii a na oblasť umelej inteligencie.

Celá stáž prebieha ONLINE, je ZDARMA a môžu z nej vzniknúť aj zaujímavé pracovné ponuky.

Termín **registrácie** je **2. 10. 2020**.



Patents and additive manufacturing

Trends in 3D printing technologies

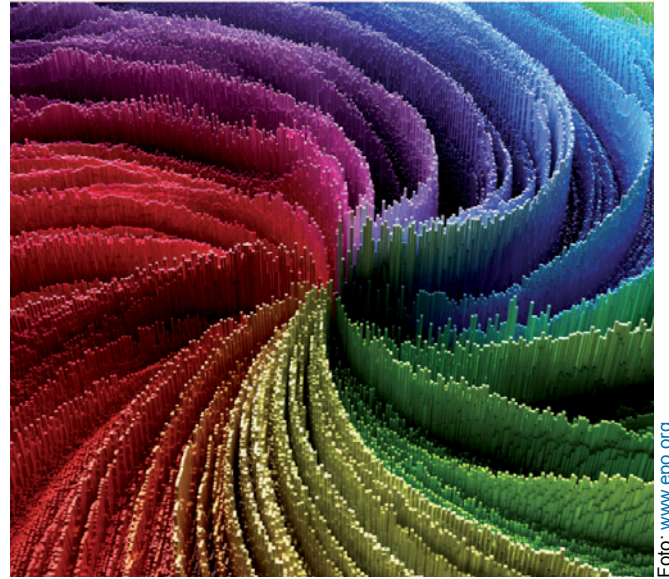


Foto: www.epo.org

EPÚ: Patenty a aditívna výroba

Aditívna výroba, častejšie známa ako 3D tlač, radikálne mení spôsob výroby výrobkov. Po stáročia sa predmety vyrábajú pomocou rovnakých konvenčných procesov, ako je kovanie, odlievanie a obrábanie. Princípom aditívnej výroby je pridávanie jednej vrstvy materiálu na druhú, až kým sa nevytvorí kompletný trojrozmerný predmet. Používajú sa rôzne typy materiálov od kovov až po živé bunky.

Podľa toho, ako sa aditívna výroba v poslednom čase vyvíja, sa odhaduje, že celosvetovo by mohla pokryť 5 % a viac z celkového objemu spracovateľského priemyslu, čo znamená 10,7 bilióna eur.

Vychádzajúc z najnovších informácií Európskeho patentového úradu poskytuje **štúdia** komplexný obraz súčasných trendov a lídrov v oblasti aditívnych technológií, ako aj informuje používateľov patentového systému a tvorcov politik o vplyve aditívnej výroby na priemysel.

EUIPO: Výročná správa 2019

So vzrastajúcim povedomím o ochrane duševného vlastníctva sa čoraz viac podnikov, veľkých, ale aj malých, rozhoduje chrániť svoje práva v EÚ a získať tak právnu ochranu pred falšovateľmi a plagiátormi.

V roku 2019 počet ochranných známok a dizajnov zaznamenal rekordné čísla, čiastočne v dôsledku nárastu dopytu z Číny a USA. Pozrite si ďalšie zaujímavosti z minulého roka vo **Výročnej správe Úradu Európskej únie pre duševné vlastníctvo (EUIPO)**.



Foto: www.euipo.europa.eu



**EUIPO: Webinár –
Umelá inteligencia
a manažérstvo zmien**

22. septembra 2020 o 10.00 hod.

Link: <https://euipo.blumm.it/event/webinar/20200922-1000-sl>
 Umelá inteligencia pretvára obchodné prostredie, pretože rastúci počet spoločností oceňuje benefity z nej plynúce. Umelá inteligencia však často zaostáva za očakávaniami. Cieľom tohto webinára je preto preskúmať organizačné faktory, ktoré zohrávajú kľúčovú úlohu pri jej implementácii, s čím súvisí aj model manažmentu zmien, s cieľom úspešne využívať technológie umelej inteligencie.



**EUIPO: Webinár –
Rozhodnutia odvolacích
senátov v treťom
kvartáli 2020**

29. septembra 2020 o 10.00 hod.

Link: <https://euipo.blumm.it/event/webinar/20200929-1000-sl>
 Webinár ponúka prehľad najdôležitejších rozhodnutí odvolacích senátov EUIPO počas tretieho štvrtroka 2020.



**EUIPO: Webinár –
Obchodné tajomstvá**

29. septembra 2020 o 11.30 hod.

Link: <https://euipo.blumm.it/event/webinar/20200929-1130-sl>
 Webinár sa zameriava na úlohu obchodných tajomstiev v rámci inovačného procesu malých a stredných podnikov. Dozviete sa, ako môžu podniky prosperovať pomocou obchodných tajomstiev a pochopíte, aké sú ich výhody a obmedzenia v porovnaní s ostatnými právami duševného vlastníctva.



IP Helpdesk: Webinár – Transfer technológií

23. septembra 2020 o 10.30 hod.

Link: <http://www.iprhelphdesk.eu/event/webinar-technology-transfer-0>

Po ukončení školenia by mali byť účastníci schopní odpovedať na tieto hlavné otázky:

- Čo je prenos technológií a prečo je dôležitý?
- Akí aktéri alebo inštitúcie poskytujú pomoc pri transfere technológií?
- Ako sa vykonávajú projekcie technológií a prečo sú dôležité?
- Akými spôsobmi môžeme riadiť riziká pred procesom transferu technológií a počas neho?
- Ako funguje licencovanie technológií a aké typy licencií sú vhodné?



IP Helpdesk: Webinár – Duševné vlastníctvo a farmaceutiká v časoch Covid-19

28. septembra 2020 o 10.30 hod.

Link: <http://www.iprhelphdesk.eu/event/new-webinar-ip-and-health-pharmaceutical-ip-times-covid-19-new>

provať inovácie. To je obzvlášť dôležité pre farmaceutický priemysel, ktorý pri podpore svojich investícií do lekárskeho výskumu závisí od patentovej ochrany. Vývoj nového lieku a jeho úspešné uvedenie na trh je riskantný, zdĺhavý a drahý proces, najmä teraz, keď COVID-19 vytvoril urgentnú potrebu terapeutických inovácií.

Hlavné témy webinára:

- Patentový zákon
- Duševné vlastníctvo a farmaceutický priemysel
- Vplyv duševného vlastníctva na zdravotnú starostlivosť
- Závery
- Covid-19 špeciál

V dnešnej globálnej ekonomike sú znalosti jednou z nosných ekonomických síl. Silné systémy duševného vlastníctva môžu podnecovať financovanie k rozvoju znalostí, a tým pod-



MONITORING

Výber článkov týkajúcich sa duševného vlastníctva a ÚPV SR uverejnených v slovenských tlačných a elektronických médiách v auguste a septembri 2020

Ktorým elektromobilom a plug-in hybridom sa darí na Slovensku najviac? Štatistiky MH SR

Ministerstvo hospodárstva SR dnes prostredníctvom štátneho portálu E-mobility zverejnilo zaujímavé štatistiky, ktoré sa týkajú elektromobility na Slovensku vrátane počtu elektrických a plug-in hybridných vozidiel či najpredávanejších značiek a modelov. Z nasledujúceho grafu MH SR vyplýva, že počet registrovaných elektromobilov a plug-in hybridov na Slovensku stúpa. Údaje k 30. júnu 2020 pritom naznačujú, že tento rok by sme mohli zaznamenať jeden z najvyšších medziročných rastov za posledné roky, a to zrejme najmä v dôsledku decembrovej dotačnej výzvy.

Teslamagazin.sk 06.08.2020

<https://www.teslamagazin.sk/elektromobily-plug-in-hybridy-slovensko-pocet-statistiky/>

V Košiciach môžete navštíviť výstavu CVTI SR. Približuje majstra techniky

Výstavu Aurel Stodola – majster techniky môžete v období od 1. 8. do 30. 9. 2020 navštíviť v Košiciach.

Výstava bude otvorená pre verejnosť denne v čase od 08.00 do 16.00 hod. v priestoroch Univerzitetného vedeckého parku TECHNICOM. Pre návštevníkov je k dispozícii aj brožúra venovaná Aurelovi Stodolovi. Viac informácií o výstave nájdete na webovej stránke ÚPV TECHNICOM alebo na webovej stránke ÚPV v sekcii Popularizačné aktivity.

CVTI. sk 10.08.2020

https://www.cvtisr.sk/aktuality-pre-siroku-verejnost/v-kosciach-mozete-navstivit-vystavu-cvti-sr.-priblizuje-majstra-techniky.html?page_id=35763

Národná súťaž – Európske centrá digitálnych inovácií na Slovensku

Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR v spolupráci s Ministerstvom hospodárstva SR vyhlasuje národnú súťaž zameranú na budovanie centier digitálnych inovácií, pričom najúspešnejší uchádzači získajú nomináciu

do grantového kola Európskej komisie. Európske centrá digitálnych inovácií (ECDI) sú jednotné kontaktné miesta, ktoré pomáhajú spoločnostiam stať sa konkurencieschopnejšími v súvislosti s ich obchodnými či výrobnými procesmi, produktmi alebo službami využívajúcimi digitálne technológie. Zameriavať sa budú na aplikovanie technológií, ako sú umeľá inteligencia, vysokovýkonné výpočty, posilnenie kybernetickej bezpečnosti či iné technológie. S cieľom podporiť digitalizáciu hospodárstva a zvýšiť konkurencieschopnosť slovenských malých a stredných podnikov podporí Európska komisia a vláda Slovenskej republiky vznik troch až piatich európskych centier digitálnych inovácií.

Challenge.gov.sk

<https://challenge.gov.sk/>

Na Slovensku vzniká nový medzinárodný inštitút pre výskum inteligentných technológií

Vedci zo štyroch výskumných skupín vedení bývalou dekanou FIIT STU profesorkou Máriou Bielikovou zakladajú v Bratislave nový Kempelenov inštitút inteligentných technológií (KIInIT). Ten sa bude zaoberať výskumom inteligentných technológií – umelej inteligencie a viacerých oblastí informatiky a informačných technológií v úzkom prepojení s otázkami etiky v informačných technológiách a špecificky umelej inteligencie. K financovaniu KIInITu sa doteraz prihlásili firmy ESET, Tatra banka, Innovatrics, Seesame a Softec.

Touchit.sk 15.08.2020

<https://touchit.sk/na-slovensku-vznika-novy-medzinarodny-institut-pre-vyskum-inteligentnych-technologii/304810>

Vynašli ju, aby zachránili papier v tlačiarni. Služi nám denne, toto sme však o klimatizácii nevedeli

Nad tým, ako sa v lete doma ochladiť, uvažovali ľudia už od pradávna. Už v starovekom Ríme boháči ochladzovali vonkajšie steny svojich domov vodným kanálom (akvaduktom).

Nebolo to však príliš účinné. Elegantnejší spôsob vymysleli obyvatelia perzských púští, kde sa dá v lete prežiť len vďaka badgírom – dokonalej technologickej adaptácii na horúce podmienky, starej tisícky rokov.

Style.hnonline.sk 13.08.2020

<https://style.hnonline.sk/tech/2193705-vynasli-ju-aby-zachranili-papier-v-tlaci-arni-sluzi-nam-denne-toto-sme-vsak-o-klimatizacii-nevedeli>

Slováci vyvinuli najlepší čip na svete. Na jeho výkon sa nechytajú ani svetové značky ako Nvidia či Intel

Slovenský startup Tachyum úspešne otestoval svoj vynález, procesor Prodigy. Ukázalo sa, že tento univerzálny čip je omnoho rýchlejší a energeticky menej náročný ako konkurencia. Pre Tachyum je to dôležitý míľnik, pretože už na budúci rok chce začať Prodigy vyrábať a predávať.

Startitup.sk 20.08.2020

<https://www.startitup.sk/slovaci-vyvinuli-najlepsi-cip-na-svete-na-jeho-vykon-sa-nechytaju-ani-svetove-znacky-ako-nvidia-ci-intel/>

Ferrari sa chytilo do vlastnej pasce. Prišlo o práva na ikonické 250 GTO!

Automobilka z Maranella vedie často a rada súdne spory s každým, kto by mohol poškodiť jej firemný imidž. Vždy úspešne. Tentoraz sa ale karta obrátila. Protistrana pritom len využila zbrane samotného Ferrari.

Auto.pravda.sk 19.08.2020

<https://auto.pravda.sk/magazin/clanok/560484-ferrari-sa-chytilo-do-vlastnej-pasce-prislo-o-prava-na-ikonicke-250-gto/>

Štát plánuje viditeľnejšie presadzovať výsledky vedy

Národná stratégia pre otvorenú vedu Slovenska bude presadzovať viditeľnejšie výsledky slovenskej vedy aj transparentnejšie procesy. Ako informuje Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR vo svojej tlačovej správe, väčšina krajín Európskej únie národnú stratégiu má, z okolitých krajín ju zaviedlo Česko a Rakúsko. Cieľovými skupinami stratégie sú napríklad vedecké a akademické inštitúcie, vedecko-výskumní a akademickí pracovníci, ale aj študenti, školy, knižnice či archívy, múzeá a galérie.

Domov.sme.sk 19.08.2020

<https://domov.sme.sk/c/22471096/stat-planuje-viditelnejsie-presadzovat-vysledky-vedy.html>

Božena Riot: Slovenský stroj, po ktorom je dopyt z celého sveta. Demonstrantov najprv uzavrie a následne vystrieka vodným delom

V krupinskej firme Way Industries sa vyhotovuje zariadenie s názvom Božena Riot. Stroj, ktorého názov pripomína punkovú garážovú kapelu, je podľa informácií na stránke firmy určený na kontrolu nepokojov v uliciach počas politických demonštrácií či na zakročenie proti futbalovým chuligánom. Vyvinutý bol so spoluprácou Policajného zboru Slovenskej republiky. Zároveň sa tak na jeho zostrojení podieľalo aj Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky.

Startitup.sk 22.08.2020

<https://www.startitup.sk/bozena-riot-slovensky-stroj-po-ktorom-je-dopyt-z-celeho-sveta-demonstrantov-najprv-uzavrie-a-nasledne-vystrieka-vodnym-delom/>

EK zaregistrovala iniciatívu požadujúcu dostupné vakcíny proti vírusu COVID-19

Európska komisia (EK) v piatok rozhodla o registrácii európskej občianskej iniciatívy s názvom Právo na liečbu. Jej organizátori vyzývajú Európsku úniu, aby zaručila, že vakcína a liečba ochorenia spôsobeného novým typom koronavírusu budú voľne dostupné pre všetkých ľudí na svete. Chce dosiahnuť, aby práva duševného vlastníctva vrátane patentov nebránili v prístupnosti alebo dostupnosti akejkoľvek budúcej vakcíny alebo liečby ochorenia COVID-19.

Teraz.sk 21.08.2020

<https://www.teraz.sk/spravy/ek-zaregistrovala-iniciativu-pozaduju-488196-clanok.html>

Liga výnimočných: 15 špičkových slovenských inovačných firiem s certifikátom Európskej komisie.

Získajú podporu aj na Slovensku?

15 slovenských firiem získalo doposiaľ certifikát Seal of Excellence programu Horizont 2020 v schéme EIC Accelerator. V rámci hodnotenia schémy najlepší európski experti ohodnotili ich produkt, podnikateľský plán, ako aj efektívnosť zdrojov na realizáciu projektu ako vynikajúce. Pomôže im to získať podporu na Slovensku?

Innonews.blog.sk 18.08.2020

<https://innonews.blog/2020/08/18/liga-vynimocnych-15-spickovych-slovenskych-inovacnych-firiem-s-certifikatom-europskej-komisie/>

NASA patentovala lacnejšiu a rýchlejšiu cestu na Mesiac. Vesmírne lode poletia takmer bez spotreby paliva

NASA na svojom webe informovala, že objavila novú trasu na Mesiac určenú pre nízkorozpočtové misie. Podľa súčasných odhadov nová trasa ušetrí množstvo finančných prostriedkov, keďže nebude vyžadovať takmer žiadnu spotrebu paliva. Americká vesmírna agentúra si dokonca túto trajektóriu dala patentovať, čo vo vedeckých kruhoch okamžite vzbudilo vlnu rozruchu. Patent bol vesmírnej agentúre udelený 30. júna a informoval o ňom prostredníctvom Twitteru právnik Jeff Steck, informáciu do sveta vypustil ako prvý web Business Insider.

Fontech.startitup.sk 03.09.2020

<https://fontech.startitup.sk/nasa-patentovala-lacnejšiu-a-rychlejšiu-cestu-na-mesiac-vesmirneho-lode-poletia-takmer-bez-spotreby-paliva/>

Ministerstvo hospodárstva podporí výstavbu ďalších elektronabíjačiek, o dotácie môžu žiadať aj podnikatelia

Počet elektronabíjačiek na Slovensku sa vďaka príspevku od štátu zvýši. Do 30. novembra je možné požiadať o dotáciu na vybudovanie verejne prístupných elektrických nabíjajúcich staníc. Ide o druhé kolo tejto podpory, vyčlenených je na ňu 650 tisíc eur. Tentoraz môžu o dotáciu požiadať okrem samosprávy aj podnikatelia.

Touchit.sk 02.09.2020

<https://touchit.sk/ministerstvo-hospodarstva-podpori-vystavbu-dalsich-elektro-nabijaciek-o-dotacie-mozu-ziadat-aj-podnikatelia/306995>

Na autonómne autá je najlepšie pripravený Singapur, pozrite si aktuálny rebriček

Singapur sa stal lídrom v pripravenosti na autonómnu dopravu. Na druhom mieste skončilo Holandsko a prvú trojku uzatvára Nórsko. Aktuálny prieskum spoločnosti KPMG naznačuje, že koronakríza môže urýchliť vývoj v autonómnej doprave. Pandémia je totiž pre ľudí príležitosťou presedať na ekologickejšiu a bezpečnejšiu dopravu. Susedné Česko je zas jednou z piatich krajín, ktoré získali najvyššie hodnotenie pre vládou financované piloty autonómnej dopravy a testovanie autonómnych áut je považované za hlavnú devízu krajiny. Ešte v tomto roku by sa malo začať s výstavbou nového testovacieho centra autonómnych vozidiel nemeckého BMW v Sokolove, ktoré je vzdialené asi 300 kilometrov od hlavného vývojového centra v Mníchove.

Innonews.sk 01.09.2020

<https://innonews.blog/2020/09/01/na-autonomne-auta-je-najlepsie-pripraveny-singapur-pozrite-si-aktualny-rebricek/>

ROZHOVOR: V CERN-e pôsobia aj Slováci, snažia sa nahliadnuť do tajomstiev mikrosвета

Európska organizácia pre jadrový výskum, známa pod skratkou CERN, pôsobí na väčšinu z nás dosť tajuplne. Vieme, že tam vedci majú obrovské a drahé prístroje, pomocou ktorých sa snažia nahliadnuť do tajomstiev mikrosвета. A podieľajú sa na tom aj odborníci zo Slovenska!

Noviny.sk 05.09.2020

<https://www.noviny.sk/zahranicie/553146-rozhovor-v-cern-e-posobia-aj-slovaci-snazia-sa-nahliadnuť-do-tajomstiev-mikrosвета>

Technológia môže raz premeniť papierový zápisník na tablet

Otvoríte chladničku a vyberiete jedlo. Balenie však už nemusíte prevracať, aby ste zistili, či sa dá obsah ešte zjesť. Obyčajný dotyk spôsobí, že interaktívny obal vám ukáže, v akom stave jedlo je. Takúto budúcnosť si predstavujú výskumníci z Purdueovej univerzity, ktorých inovácia nás k nej môže priblížiť. Vytvorili jednoduchý tlačiarenský proces, ktorý premení papier či kartón na klávesnicu alebo iné rozhranie na ovládanie prístrojov.

Tech.sme.sk 04.09.2020

<https://tech.sme.sk/c/22481324/technologie-moze-raz-premenit-papierovy-zapisnik-na-tablet.html>

Otestovali samonabíjaciu nanodiamantovú batériu NDB so životnosťou 28 000 rokov

Startup NDB uskutočnil dva úspešné testy koncepcie svojej nanodiamantovej batérie (nano diamond battery – NDB). Oba testy ukázali, že batériová technológia NDB dokáže zužitkovať 40 % elektrického náboja, čo je veľké zlepšenie oproti 15-percentnej efektívnosti zberu energie v prípade štandardného komerčného diamantu. Inovácia spoločnosti NDB spočíva vo vytvorení nového patentovaného zariadenia, ktoré umožňuje účinnejšie získavanie elektrického náboja z diamantu použitého pri výrobe batérie. Cieľom spoločnosti je komercializovať verziu batérie NDB, ktorá sa môže sama nabíjať počas svojej maximálnej životnosti 28 000 rokov a bola vyrobená z uhlíka-14 z jadrového odpadu, zapuzdreného v umelom diamante.

Pcrevue.sk 27.08.2020

<https://www.pcrevue.sk/a/Otestovali-samonabijacu-nano-diamantovu-bateriu-NDB-so-zivotnostou-28-000-rokov>

Číňania oživujú cestovku Thomas Cook na internete

Oživiť sa ju chystá čínska Fosun Tourism Group, ktorá vlani kúpila duševné vlastníctvo skrachovaného britského podniku. Najstaršia cestovka na svete Thomas Cook skončila vlani na jeseň po 179 rokoch existencie v dôsledku vysokého zadĺženia. Ročne jej služby využívalo okolo 19 miliónov ľudí.

e.dennikn.sk 09.09.2020

<https://e.dennikn.sk/minuta/2032575>

Filmy a seriály zadarmo, úplne legálne a bez reklám? Slovák vytvoril prekvapivú aplikáciu

Za aplikáciou Filmoid stojí 20-ročný Slovák, ktorý ju vyvinul ako mobilnú alternatívu k podobným webom. Tvorca takejto aplikácie či ekvivalentných webových stránok neporušuje autorské právo, nakoľko sa predmetné filmy a seriály nenachádzajú na jeho serveroch. Embedovanie videonahrávok, teda aj filmov a seriálov uložených na iných serveroch, povoľuje aj Slovenský ochranný zväz autorský. Ten už v minulosti uznal embedovanie odkazov na videoobsah uložený na iných serveroch za neverejný prenos, a teda spôsob, ktorý neporušuje autorský zákon. Takýto spôsob šírenia videonahrávok schválila za legálny aj EÚ. Pokým je teda obsah v aplikácii uložený na externých serveroch, nespája sa so samotnou aplikáciou a jej vývojár/prevádzkovateľ sa nedopúšťa porušenia zákona o autorskom práve.

Fontech.startitup.sk 07.09.2020

<https://fontech.startitup.sk/filmy-a-serialy-zadarmo-uplne-legalne-a-bez-reklam-slovak-vytvoril-prekvapivu-aplikaciju/>

Týždeň vedy a techniky sa blíži. Pripravte sa krátkymi kvízmi a získajte super ceny!

Pretože tohtoročný Týždeň vedy a techniky SR je o chvíľu tu, na facebookovej stránke Veda na dosah môžete otestovať svoje vedomosti a logické zmýšľanie. A ešte aj vyhrať super ceny. Pripravili sme pre vás deväť otázok/hlavoľamov, ktoré budeme postupne zverejňovať na Facebooku Veda na dosah vždy v pondelok ráno od 7. 9. 2020 do 6. 11. 2020.

CVTI.sk 07.09.2020

https://www.cvtisr.sk/aktuality-pre-siroku-verejnost/tyzden-vedy-a-techniky-sa-blizi.-pripravte-sa-kratkymi-kvizmi-a-ziskajte-super-ceny.html?page_id=36137

Balzanovu cenu udelili vedcom, ktorí sa venujú klimatickým otázkam

Trojica vedcov zameriavajúcich sa na klimatické otázky je medzi tohtoročnými laureátmi Balzanovej ceny, ktorú udeľujú jednotlivcom alebo organizáciám za vynikajúce výsledky v oblasti prírodných vied, humanitných vied, kultúry a mierového úsilia. Pozrite si profily laureátov.

Tech.sme.sk 14.09.2020

<https://tech.sme.sk/c/22488478/balzanovu-cenu-udelili-trom-vedcom-ktori-sa-venuju-klimatickym-otazkam.html>

Koronavírus ako námet na ochranné známky či patenty

V tomto období príslušné úrady zaznamenali zvýšený záujem o registráciu patentov a ochranných známok obsahujúcich slovo koronavírus alebo jeho obmeny. V marci, keď epidémia vypukla už aj na Slovensku, bolo vo svete podaných 164 ochranných známok obsahujúcich pojem Covid. Tento počet sa v apríli takmer zdvojnásobil. Ako doteraz jediná ochranná známka, ktorá už bola aj zaregistrovaná (prešla procesom schválenia) pri pojme coronavirus, je ochranná známka Coronavirus Tracer, ktorá má pokrývať tovary a služby poskytovateľa počítačového programu, ktorý má slúžiť na prevenciu šírenia infekčných chorôb.

Pravnenoviny.sk 31.08.2020

<https://www.pravnenoviny.sk/koronavirus-ako-namet-na-ochranné-znamky-ci-patenty>



Časopis Duševné vlastníctvo



Úrad priemyselného vlastníctva SR aj v tomto kalendárnom roku vychádza čitateľom v ústrety a vydáva časopis *Duševné vlastníctvo* v tlačenej aj v elektronickej verzii.

Tlačené periodikum sa predplatiteľom distribuuje poštou, cena jedného čísla je **4,50 €**, cena ročného predplatného je **18 €** a poštovné. Odberateľom sa účtuje poštovné podľa platného cenníka Slovenskej pošty.

Elektronické periodikum sa predplatiteľom distribuuje v PDF formáte, cena jedného čísla je **3,50 €**, cena ročného predplatného je **14 €**.

Online objednávka: <http://www.upv.sk/?on-line-objednava-ka-casopisu-dusevne-vlastnictvo>

Pokyny pre autorov

Špecializovaný odborný recenzovaný časopis *Duševné vlastníctvo* sa zameriava na problematiku teórie a praxe duševného vlastníctva a vychádza štyrikrát do roka.

Zaslané príspevky v rubrike *Štúdie* anonymne posudzujú dvaja nezávislí recenzenti a konečné rozhodnutie o publikácii všetkých zaslaných príspevkov je v kompetencii redakčnej rady. Orientačný čas recenzie je jeden mesiac. Články prechádzajú jazykovou korektúrou.

Uzavierka na prijímanie štúdií do časopisu má tieto pravidlá: do 15. januára sa prijímajú príspevky, ktoré sa uverejnia v 1. čísle; do 15. marca sa prijímajú príspevky, ktoré sa uverejnia v 2. čísle; do 15. júna sa prijímajú príspevky, ktoré sa uverejnia v 3. čísle a do 15. septembra sa prijímajú príspevky na uverejnenie v 4. čísle.

Príspevky do rubriky *Komentáre* sa môžu posilať priebežne, pričom sa uverejnia v najbližšom čísle.

Z obsahu časopisu Duševné vlastníctvo 3/2020

– Porovnanie nekomerčných patentových databáz

(Vetrecin, M.)

Patentové informácie sú významným zdrojom technických informácií. Okrem technického charakteru obsahujú právne informácie a majú ekonomickú hodnotu. Celosvetový ročný prírastok dokumentov presahuje milióny dokumentov, ktoré je potrebné nielen uchovávať, ale aj efektívne vyhľadávať na účely prieskumu a poznania stavu techniky. Na tento účel slúžia patentové databázy, či už komerčné, alebo voľne dostupné, ktoré majú rôzne funkcionality, resp. možnosti. Cieľom článku je porovnať funkcionality a možnosti nekomerčných databáz: Espacenet, Depatisnet a Patentscope.

– Pojem „plausible“ v rozhodovacej praxi Európskeho patentového súdu

(Mihálová, V.)

Anglický pojem „plausible“, ktorý je možné interpretovať ako opodstatnený, ale aj ako odôvodnený, pravdepodobný či pravdepodobne pravdivý a pod., sa nevyskytuje v Európskom patentovom dohovore (EPD), a teda nie je zahrnutý v znení zákonných podmienok pre posudzovanie patentovateľnosti vynálezu. Pojem „opodstatnený“ sa objavuje v niekoľkých rozhodnutiach Technického senátu Európskeho patentového úradu (EPÚ), a to najmä v súvislosti s hodnotením splnenia podmienky vynálezcovskej činnosti podľa čl. 56 EPD. Spomenuté rozhodnutia tvoria prípadové právo, a teda formujú rozhodovaciu prax EPÚ. Podľa rozhodnutia T 1329/04 by definícia vynálezu, ktorý znamená prínos do stavu techniky, teda vynálezu, ktorý nielen predkladá, ale aj rieši technický problém, mala byť aspoň opodstatnená na základe opisu v patentovej prihláške, ktorého obsah skutočne rieši problém, o ktorého riešenie sa usiluje. Pojem „opodstatnený“ sa vyskytuje nielen v rozhodnutiach EPÚ, v podobnom význame sa vyskytuje aj v rozhodnutiach Spojeného kráľovstva. Aplikácia pravidiel vyplývajúcich z existujúceho prípadového práva v súvislosti s opodstatnenosťou vynálezu pomáha pri rozhodovaní, a to najmä v oblasti farmaceutických vynálezov. Rozhodnutie T 0578/06 ilustruje použitie termínu „opodstatnený“ v rozhodovacej praxi EPÚ v súvislosti s posúdením vynálezcovskej činnosti.

– Niekoľko poznámok k zlej viere prihlasovateľa. II. časť (Klinka, T.)

V nadväznosti na I. časť článku autor ponúka svoj výklad absolútneho dôvodu uvedeného v § 5 ods. 1 písm. l) zákona o ochranných známkach, zamýšľa sa nad tým, kedy môže byť zlá viera prihlasovateľa „zjavná“ a kedy tzv. opakovaná prihláška môže predstavovať prihlášku podanú v zlej viere.

– Patentovateľnosť rastlín a zvierat získaných konvenčnými spôsobmi podľa Európskeho patentového dohovoru

(Marčoková, L.)

Veľký sťažnostný senát Európskeho patentového úradu vo svojom stanovisku zo 14. mája 2020 dospel k záveru, že výluka z patentovateľnosti podľa článku 53(b) Európskeho patentového dohovoru vzťahujúca sa na v podstate biologické spôsoby získavania rastlín alebo zvierat má negatívny vplyv na prípustnosť nárokov na produkty a nárokov na produkty definované spôsobom, zameraných na rastliny, rastlinný materiál alebo zvieratá, ak je nárokovaný produkt získaný výlučne prostredníctvom v podstate biologického spôsobu alebo ak nárokované znaky spôsobu definujú v podstate biologický spôsob. Článok stručne sumarizuje hlavné dôvody, ktoré viedli k vydaniu tohto stanoviska.

– K posudzovaniu existencie pravdepodobnosti zámeny prihlasovaného označenia

(Rybníkar, S.)

Autor v príspevku prezentuje právne závery rozsudku Najvyššieho súdu SR z 26. februára 2020 sp. zn. 3 Spv 1/2019, vec Soare sekt, a. s., v ktorom Najvyšší súd SR pri rozhodovaní o kasačnej sťažnosti proti rozsudku Krajského súdu v Banskej Bystrici z 19. septembra 2018 č. k. 23 S 44/2018-203 zaujal stanovisko k posudzovaniu pravdepodobnosti zámeny prihlasovaného označenia Úradom priemyselného vlastníctva SR v konaní o námietkach proti zápisu kombinovaného označenia „VITIS MOSCATO“ do registra ochranných známk.

– Aktuálne z autorského práva

(Bednárík, R., Slovák, J.)

– **Z galérie tvorcov: Pavol Mikuláš – Drevený bicykel Re pello model 16**

(Spišiaková, L.)

O projekte dreveného bicykla Re pello model 16 sme sa rozprávali s jeho konštruktérom, víťazom Národnej ceny za dizajn v kategórii opraviteľný dizajn, Pavlom Mikulášom. Pavol verí, že dizajn zameraný na človeka môže spraviť našu planétu lepším miestom na život.

– **Spektrum dobrých nápadov a riešení**

Rubrika venovaná zaujímavým priemyselnoprávne chráneným alebo na ochranu prihláseným riešeniam

– **Zaujalo nás**

Dopad brexitu na práva priemyselného vlastníctva

KTO VIE, ODPOVIE

Súťažná otázka za č. 7: Koľkým podnikom udelila Európska rada pre inovácie (EIC) granty do dnešného dňa?

Správna odpoveď je: Európska rada pre inovácie (EIC) udelila viac ako 307 miliónov eur **64 inovatívnym startupom a malým a stredným podnikom (MSP)** prispievajúcim k dosiahnutiu cieľov Európskej zelenej dohody a plánu obnovy.

Za správnu odpoveď posielame malý darček Kataríne Jágrikovej.

Súťažná otázka za č. 8: Koľko hodín mala životnosť žiarovka Heinricha Göbela?

Odpoveď pošlite na adresu e-zine@indprop.gov.sk spolu s vaším menom a adresou. V predmete správy uveďte „**e-zine_otázka_8**“. Vyžrebovanému autorovi správnej odpovede pošleme malý darček. Tešíme sa na vaše e-maily.

