



Slováci vytvorili unikátnu prietokovú batériu. Môže pomôcť stabilizovať rozvodné siete	2
Online, auto.pravda.sk, 25. 1. 2024, 12:00	
Žltacka v ďalšej obci	3
Televízia, Televízne noviny, 25. 1. 2024, 19:15	
Kysucko, číslo 4/2024; str. 4	5
Tlač, Kysucko, 26. 1. 2024	
Ľubovniansko, číslo 4/2024; str. 4	6
Tlač, Ľubovniansko, 26. 1. 2024	
Galantsko-Šaliansko, číslo 4/2024; str. 3	7
Tlač, Galantsko-Šaliansko, 26. 1. 2024	
Priedvidzsko, číslo 4/2024; str. 6	8
Tlač, Priedvidzsko, 26. 1. 2024	
Digitálne zručnosti slovenských žiakov sa zlepšili	9
Tlač, Pardon - Topoľčany, 26. 1. 2024	
Nový študijný odbor na gymnáziách cielený na informatiku	11
Tlač, Hospodárske noviny - príloha, 26. 1. 2024	
Výkonnostné zmluvy a bezpečnosť na školách	12
Tlač, Hospodárske noviny - príloha, 26. 1. 2024	
Komárňansko, číslo 4/2024; str. 5	14
Tlač, Komárňansko, 26. 1. 2024	
Zlatomorovsko, číslo 4/2024; str. 4	15
Tlač, Zlatomorovsko, 26. 1. 2024	
Topoľčiansko, číslo 4/2024; str. 4	16
Tlač, Topoľčiansko, 26. 1. 2024	



Slováci vytvorili unikátnu prietokovú batériu. Môže pomôcť stabilizovať rozvodné siete [🔗](#)

📅 25. 1. 2024, 12:00, Zdroj: auto.pravda.sk [🔗](#), Vydavateľ: OUR MEDIA SR a. s., Autor: Martin Domček, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 33 088 GRP: 0,74 OTS: 0,01 AVE: 955 EUR

Prietokové batérie sú zatiaľ príliš robustné pre použitie priamo v autách, no mimoriadne sa hodia na skladovanie energie a môžu pomôcť stabilizovať rozvodné systémy.

Foto: Ino-Hub Energy

Prototyp slovenskej prietokovej batérie má kapacitu 80 kWh a mieri do sériovej výroby.

Dnes sa v rámci Európy aj sveta inštaluje veľa lítiových (LFP) stacionárnych batériových úložísk. Odborníci sa však zhodujú na tom, že v mnohých oblastiach budú už čoskoro budú nahradené prietokovými technológiami.

A presne takúto batériu úspešne vyvinuli na východnom Slovensku. Spoločný tím Ústavu chemických vied **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Strojníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach a slovenskej firmy Ino-Hub Energy po mesiacoch optimalizácie a testovania oznámil, že ich projekt plne funkčnej prietokovej batérie s veľkosťou 80 kWh dopadol úspešne. Batérie už smeruje do sériovej výroby, ktorá by mala začať v roku 2026.

Pravda o klíme: Spaľovacie motory kontra elektromobily

Video

Odpovedá Milan Kočka, riaditeľ spoločnosti Toyota Central Europe - Slovakia. Premiéra 19. 10. 2023.

„Výsledky nášho spoločného bádania sú postavené práve na tejto perspektívnej technológii, ktorá bude o cca 5 rokov hrať v skladovaní elektrickej energie prím. Sme pyšní na to, že naša batéria môže niesť pečať made in europe, navyše so životnosťou dosahujúcou až 20 rokov. Zároveň sa zníži naša závislosť od dodávateľov komponentov z Ázie a, naopak, staneme sa dôležitou súčasťou európskeho dodávateľského reťazca,“ informuje Rudolf Sihlovec, výkonný riaditeľ Ino-Hub Energy.

Vysokokapacitné prietokové batérie (redox-flow, alebo flow batérie) sú zväčša príliš robustné, aby sa dali využiť priamo v autách, no majú do budúcnosti veľkú šancu pomôcť vybudovať lacnejšie a výkonnejšie úložiská energie, s dlhšou životnosťou, než to umožňujú dnešné technológie. To je mimoriadne dôležité aj preto, aby sa eliminovala nestabilita rozvodných sústav spôsobená čoraz väčším využívaním obnoviteľných zdrojov a taktiež rastúcimi „peakmi“, ktoré spôsobí hromadné nabíjanie elektromobilov v určitých časoch.

Tieto batérie ukladajú energiu prostredníctvom zmien dvoch elektrolytov. Prostredie medzi elektródami je oddelené polopriepustnou membránou a systém používa čerpadlá pre pohyb elektrolytov, ktoré tvoria elektródy. Ďalšou výhodou týchto batérií je napríklad aj vysoká odolnosť voči samovybíjaniu.

„Našou úlohou bola analýza funkčnosti jednotlivých komponentov, optimalizácia konštrukcie, výpočty, simulačné analýzy a výroba prototypu redoxnej prietokovej batérie s uhlíkovými plstnými elektródami a jej testovanie. V rámci výskumu a vývoja sme čelili viacerým technologickým výzvam, ktoré si častokrát vyžadovali veľmi sofistikované riešenia,“ doplnil profesor Ján Slotá, prodekan pre vedu, výskum a doktorandské štúdium na Strojníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach.

Autor: Martin Domček



Žltáčka v ďalšej obci [↗](#)

📺 25. 1. 2024, 19:15, Relácia: **Televízne noviny**, Stanica: **Markíza**, Vydavateľ: **MARKÍZA - SLOVAKIA, spol. s r.o.**, Sentiment: **Ambivalentný**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Pavol Jarčuška**

Dosah: **337 500 GRP**; **7,50 OTS**; **0,08 AVE**; **26355 EUR**

Patrik Švajda, moderátor:

Rozšírila sa do ďalšej obce na východe.

Ivana Zuzelková, moderátorka:

Nové prípady žltáčky typu A potvrdili tentokrát už žiakov z Bystrany. Opäť však u detí z osady.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Za posledné obdobie ochorenie špinavých rúk postupne potrápilo takmer všetky regióny východného Slovenska. Najnovšie je už aj v spišskonovoveskom okrese, a to v obci Bystrany, kde prvý prípad zaznamenali pred 11 dňami. V novom ohnisku sú zatiaľ 4 potvrdené prípady u školopovinných detí. Hygienici preto začiatkom týždňa nariadili povinné očkovanie pre všetky deti z obce od 2 do 15 rokov.

neuveďené:

Nariadili sme opatrenia pre kolektívne zariadenie a taktiež sme vydali opatrenia na lekársky dohľad a imunizáciu pre osoby v rodinách a pre najbližšie kontakty tých detí.

Kristína Oravcová, redaktorka:

A tak si kľučku najbližšieho pediatra niektorí rodičia a ich deti teraz doslova odovzdávajú.

anketa:

Proste sa bojím, že aby sa nenakazili tiež moje deti, tak kvôli tomu som sem aj prišiel.

Idem dohodnúť s pánom doktorom, že čo a ako, a keď nie sú očkovaní, tak ich dávam zaočkovať všetkých.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Dávid má 7 detí, prejavy žltáčky sa u nich zatiaľ nevyskytli. Spolupracujú tí rodičia?

lekár:

Áno, chodia, ale treba im opakovane, či cez obecny úrad, či cez školu, hygiena vlastne, takže my im zdôrazňujeme, aby dodržiavali tie hygienické normy.

Kristína Oravcová, redaktorka:

22 detí je už zaočkovaných, no v Bystranoch potrebujú dokopy zaočkovať 300 až 400 detí. Aktuálne pre nich však pediater nemá vakcíny.

lekár:

Čakáme, kým nám prinesú tie očkovacie látky.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Miestna škola teraz pravidelne dezinfikuje všetky priestory aj nábytok. Osvetu robia žiakom aj rodičom, vytlačili im tiež informačné letáky.

neuveďené:

Je to aj v obrázkovej podobe, ako sa žltáčka lieči, čo sa mi stane, ak to nebudem dodržiavať. Je to takto pekne v slovenskom aj v rómskom jazyku.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Škola však eviduje pokles počtu detí na vyučovaní.

neuveďené:



Pociťujeme to aj my, hlavne na tých hodinách, keďže rodičia sa boja.

anketa:

S manželkou sme sa rozhodli, že ich nepúšťame zatiaľ do školy. Chceme ich nejak izolovať, nechodíme ani vonka.

neuvedené:

Nie je potrebné zatiaľ v tomto prípade zatvárať školu.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Inkubačná doba ochorenia môže byť aj 50 dní a aj preto sa nové ohniská objavujú až s odstupom času. Až na pár výnimiek sa všetky doterajšie prípady potvrdili prvotne u detí z osád.

MUDr. **Pavol Jarčuška**, infektológ:

Je to preto, že je tam nízka hygiena nie je tam väčšinou dobre kontrolovaný zdroj pitnej vody, ktorým sa môže toto ochorenie šíriť. Takisto tie potraviny nie sú väčšinou pripravované tak, že by nemohlo dochádzať k šíreniu ochorenia. Je to stále nebezpečné ochorenie. Jednak preto, že ochorie relatívne veľký počet ľudí najmä tam, kde sú v tesnom kontakte s nízkou hygienou.

Kristína Oravcová, redaktorka:

Jozef Demeter a Kristína Oravcová, televízia Markíza.



Kysucko, číslo 4/2024; str. 4 [↗](#)

26. 1. 2024, Zdroj: **Kysucko**, Strana: 4, Vydavateľ: **REGIONPRESS, s.r.o.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: **29 300** GRP: **0,65** OTS: **0,01**

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Ľubovniansko, číslo 4/2024; str. 4 [↗](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Ľubovniansko**, Strana: 4, Vydavateľ: REGIONPRESS, s.r.o., Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 12 940 GRP: 0,29 OTS: 0,00

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Galantsko-Šaliansko, číslo 4/2024; str. 3 [📄](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Galantsko-Šaliansko**, Strana: 3, Vydavateľ: REGIONPRESS, s.r.o., Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 34 390 GRP: 0,76 OTS: 0,01

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Priedvidzsko, číslo 4/2024; str. 6 [🔗](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Priedvidzsko**, Strana: 6, Vydavateľ: **REGIONPRESS, s.r.o.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 40 150 GRP: 0,89 OTS: 0,01

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Digitálne zručnosti slovenských žiakov sa zlepšili

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Pardon - Topoľčany**, Strana: 2, Vydavateľ: **Petit Press, a.s.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

AVE: 652 EUR

Rubrika: vzdelávanie

Skúmali vzťah slovenských tínedžerov k digitálnym technológiám.

Ak netušíte, kto napísal Hájnikovu ženu, viete to zistiť po pár kliknutiach. Umelá inteligencia vám o diele napíše aj referát a cez internet si viete rezervovať knihu v knižnici, pozrieť film či naplánovať výlet na Oravu. Pomoc digitálnych technológií v bežnom živote už ani nevnímame, pritom časť spoločnosti svet bez nich ani nezažila. Výskumníci z **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Univerzity Komenského v Bratislave a Univerzity v Groningene v Holandsku v kvalitatívnom výskume publikovanom v tomto roku vo *Frontiers in Psychology* zisťovali, ako ich vnímajú 15-roční stredoškólači. Prezentovali v ňom najmä to, aké výhody z nich čerpajú.

„Uvedomovali si aj to, že pri používaní internetu sa im môže do rúk dostať nevhodný obsah. Za najväčšie riziko však považovali nedostatočnú kontrolu veku, to by bolo podľa nich vhodné upraviť,“ hovorí v rozhovore pre SME psychologička LAURA BITTÓ URBANOVÁ.

Ako pristupujú slovenskí tínedžeri k digitálnym technológiám?

Dnes sú digitálne technológie kľúčovou komoditou a pre tínedžerov to platí obzvlášť. Na otázku, či si vedia svoj život predstaviť bez nich odpovedali: „Možno áno, možno na krátky čas.“ Pri našej kvalitatívnej štúdii sme zistili, že adolescenti vnímajú okrem rizík aj benefity, ktoré im prinášajú. Miestami bolo pre nás prekvapujúce, koľko vedia využiť pre svoj rozvoj a prospech. Rozhovory s nimi boli veľmi produktívne a priniesli veľa pekných príkladov, ako môžu byť digitálne technológie prospešné pre ich život.

V súvislosti s digitálnymi technológiami sa upozorňuje na riziko ich prílišného používania. Vedia tínedžeri posúdiť, že strávili priveľa času s mobilom, tabletom či online?

Uvedli, že to vedia posúdiť na základe toho, že ich začne bolieť hlava či krk. Telesné príznaky sú tak pre nich znamením, aby išli robiť niečo iné. Niekedy nám hovorili, že ich online svet dokázal tak vtiahnuť, že sa zrazu pozreli von oknom a bola už tma.

Neprejavilo sa to aj na ich psychickom zdraví?

Identifikovali to skôr ako riziko. Niekedy sa podľa nich stáva, že keď čelia obsahu, ktorý je veľmi pozitívny a pekný, tak to u nich vzbudí smútok, keďže ich život vyzerá inak. U niekoho sa môže objaviť závisť a rôzne iné negatívne emócie.

Čo je pri digitálnych technológiách najnebezpečnejšie? Vedia to deti alebo ich rodičia rozlíšiť?

Tínedžeri si sú vedomí rizík, ktorým môžu byť vystavení. Identifikovali ich niekoľko. Napríklad išlo o riziká spojené s kontrolou. Uvedomujú si, že ich pohltia a potom zanedbávajú iné povinnosti alebo vzťahy. Aj tie, na ktorých im záleží. Zároveň hovorili, že sa cítia utopení v množstve informácií, ktorému čelia, keď sú online.

Ďalšie riziká súviseli s ich zraniteľnosťou vo virtuálnom svete. Spomínali, že sa v ňom niekedy cítia nahí.

Stačí sa totiž pripojiť na internetu či k verejnej wífi, kde sa dá oveľa ľahšie dostať k ich informáciám. Uvedomovali si tiež, že na to nadväzujú ďalšie riziká, napríklad, že tieto údaje môžu byť ľahko zneužitú.

Aké ďalšie riziká identifikovali?

Že identita ľudí, s ktorými sú v kontakte len prostredníctvom internetu, nemusí byť vždy spoľahlivá. Anonymita na internete má dvojaký efekt. Na druhej strane môže byť človek, ktorý si svoju identitu trochu upraví, no jeho úmysly sú čisté, ale aj človek, ktorý môže zneužiť informácie a jeho akcie vedú k negatívnym komentárom, ku kyberšikane či k vylákaniu na stretnutie.

Uvedomovali si aj to, že pri používaní internetu sa im môže do rúk dostať nevhodný obsah. Za najväčšie riziko však považovali nedostatočnú kontrolu veku, to by bolo podľa nich vhodné upraviť.

Jedným zo zaujímavých rizík, ktoré pomenovali, bola závislosť od funkčnosti digitálnych technológií, teda, že bez wífi či mobilu nič nefunguje. Tie vďaka svojim mnohým funkciám uľahčujú veľa vecí, no ak nie sú funkčné, môžu veci skomplikovať. Tínedžeri teda poznajú riziká, ale stále chcú používať technológie.

Prišli aj s nejakými návrhmi pre prospešnejšie digitálne technológie?

Tvrdili, že pri množstve informácií by im pomohla pomôcka, ako nájsť zdroj, vďaka ktorému by vedeli vyhodnotiť ich relevantnosť.



Tiež poukazovali na nedostatok digitálnych zručností a aj na to, že mnohé programy sú buď staré, alebo v jazyku, ktorému nerozumejú, čo im bráni využiť príležitosti, ktoré im ponúkajú. Ocenili by tiež, aby sa digitálne technológie, ktoré vnímajú ako dobrú vzdelávaciu pomôcku, častejšie používali v školách. To si však vyžaduje podporu učiteľov. Musia tomu byť otvorení a vedieť s tými nástrojmi pracovať.

Aké zručnosti potrebuje žiak, aby z digitálnych technológií vyťažil čo najviac benefitov?

Potrebuje určitú úroveň digitálnych zručností. Musí sa vedieť kriticky orientovať vo virtuálnom svete a narábať s jednotlivými nástrojmi. Často sa hovorí, že dnešní adolescenti majú digitálne zručnosti na dostatočnej úrovni a prevyšujú nimi aj dospelých vo svojom okolí. No nemusí to platiť pre každého, a preto na to treba dávať pozor. V tomto môžu zohrávať kľúčovú úlohu nielen rodičia, ale aj školy. Rozvoj digitálnych zručností pomáha adolescentom orientovať sa v digitálnom svete a čeliť jednotlivým výzvam, ktoré sa môžu vyskytnúť.

Dôležité je tiež informovať o možnostiach a funkciách, ktoré sú na sociálnych sieťach, čo a ako si môžu nastaviť Michaela Džomeková

Zdroj: ADOBE STOCK



Nový študijný odbor na gymnáziách cielený na informatiku

26. 1. 2024, Zdroj: **Hospodárske noviny - príloha**, Strana: 5, Vydavateľ: MAFRA Slovakia, a.s., Autor: Katarína Šebejová, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: UPJŠ

Dosah: 12 314 GRP: 0,27 OTS: 0,00 AVE: 1275 EUR

Rubrika: Transformácia

Bratislava – Na desiatich slovenských gymnáziách pribudnú v školskom roku 2024/2025 informatické triedy. Rozvinú tvorivé myslenie v kontexte matematického, informatického a prírodovedného vzdelávania. Absolventi s vysokým stupňom digitálnej gramotnosti sa rýchlejšie zamestnajú aj lepšie pripraví na vysokoškolské štúdium v oblastiach IT a STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) zameraných na umelú inteligenciu, analýzu dát, smart technológie, kyberbezpečnosť, robotiku či internet vecí.

Desať nových predmetov

Gymnázium so zameraním na informatiku bude kontinuálne overované. Počnúc školským rokom 2025/2026 bude pribúdať nová trieda v 1. ročníku tak, že počas štyroch rokov bude v každom ročníku vždy jedna trieda tohto nového študijného odboru. V rámci neho sa bude vyučovať desať nových informatických predmetov. Na učebných textoch sa formou konzultácií a recenzí podieľali aj špecialisti z IT firiem, ktoré sú členmi Digitálnej koalície, IT asociácie Slovenska a Košice IT Valley. Vo vyučovaní posilnia rozvoj bádateľských schopností, vedeckú gramotnosť, interdisciplinárny prístup, informatické myslenie a digitálne zručnosti v prepojení s praxou.

Národný projekt DiTEdu

Vo štvorročnom programe bude viac povinnej matematiky, informatiky, fyziky, chémie, biológie a geografie. Ako nová pribudne informatika v prírodných vedách a matematike a tieto vyučovacie hodiny aj s informatikou absolvujú žiaci v maximálne 15-členných skupinách a v počítačových učebniach s najvyššou mierou personalizácie výučby a individuálnym prístupom. Študijný odbor garantuje Národné centrum pre digitálnu transformáciu vzdelávania (NCDTV), pôsobiace v rámci Centra celoživotného vzdelávania a podpory projektov (CCVaPP) na Univerzite Pavla Jozefa Šafárika (**UPJŠ**) v Košiciach. Vysokoškolskí učitelia ako spolugaranti učiteľských študijných programov sú gestormi za jednotlivé predmety. Docent Dušan Šveda koordinuje experimentálne overovanie ako jednu z aktivít národného projektu Digitálna transformácia vzdelávania a školy (DiTEdu).

O nenávratný finančný príspevok (NFP) žiada Národný inštitút vzdelávania a mládeže (NIVaM) a partnermi sú **UPJŠ** a Univerzita Komenského (UK) v Bratislave. DiTEdu trvá od septembra 2023 do augusta 2028 a oprávnené výdavky sú skoro 19 miliónov eur. Zahŕňajú aj takzvaný „digitálny normatív“ na finančnú podporu overovania. Vychádza z normatívu na jedného žiaka, ktorý sa má zvýšiť koeficientom 1,3. Ak by bol zhruba dvetisíc eur, tak by NFP pokryl dodatočných približne 600 eur, pričom v každej novej triede bude 20 žiakov. Kvalifikované vyučovanie personálne zabezpečia jednotlivé školy a **UPJŠ** podporí bezplatné inovačné vzdelávanie pre učiteľov, predmetové kluby, workshopy, webináre aj konzultácie priamo na desiatich gymnáziách a individuálne zapojenie expertov.

O gymnáziách a IT je záujem

V školskom roku 2023/2024 prijali stredné školy zriadené bratislavskou župou 16 577 prihlášok, medziročne o 2 713 viac, čo je nárast skoro o 20 percent. Najväčší záujem bol o bilingválne a osemročné gymnáziá a najžiadanejšie bolo bratislavské bilingválne Gymnázium J. Papánka na Vazovovej ulici, na ktoré sa hlásil 21-násobok počtu uchádzačov. Po gymnáziách bodovali odbory IT, umelecké a bilingválne odbory na stredných odborných a priemyselných školách. V prijímacom konaní bolo rozpisovaných 7 316 miest a naplnených 6 824, takže neobsadených zostalo bezmála päťsto.

Nový študijný odbor.

FOTO: Národné Centrum Pre Digitálnu Transformáciu Vzdelávania (NCDTV)

Autor: Katarína Šebejová



Výkonnostné zmluvy a bezpečnosť na školách [🔗](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Hospodárske noviny - príloha**, Strana: 8, Vydavateľ: **MAFRA Slovakia, a.s.**, Autor: **hn, Katarína Šebejová, katarina.sebejova@mafras...**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ**

Dosah: 12 314 GRP: 0,27 OTS: 0,00 AVE: 1914 EUR

Rubrika: **Financie**

Každá vysoká škola sa v zmluve zaviazala k splneniu konkrétnych merateľných ukazovateľov.

Výkonnostné zmluvy priniesli nové financovanie vysokých škôl a nárok na konkrétnu sumu. Podľa rezortu školstva musí každá z vysokých škôl plniť sedem povinných a sedem nepovinných ukazovateľov, v prípade umeleckých škôl je šesť povinných a osem nepovinných. Sú merateľné a budú každoročne monitorované, vyhodnocované a zverejňované. Výkonnosť a kvalita znamená pre 20 verejných vysokých škôl za tri roky 200 milio nov eur navyše k plánovanej štátnej dotácii 102,5 milio na eur. Ide o splnenie kľúčového míľnika Plánu obnovy a odolnosti SR, z ktorého sú vyčlenené peniaze. Zároveň by mali cielene do roku 2026 zdynamizovať svoje výkony.

Študenti zostali v úzadí

Povinné ukazovatele určil štát. Ide o efektivitu štúdia, jeho otvorenosť, a to osobitne aj voči zahraničiu, nezamestnanosť absolventov a zvlášť ich uplatnenie po prvom stupni štúdia v praxi, zahraničné výskumné granty a profesijné študijné programy. Z 22 voliteľných ukazovateľov si v podpísaných zmluvách 19 vysokých škôl zvolilo spoluprácu s praxou, 16 výsledky doktorandského štúdia a budovanie doktorandských škôl a 11 internacionalizáciu, výskumné výstupy a excelentné výskumné výstupy a tiež spoluprácu a koncentráciu kapacít medzi vysokými školami. Desať z nich sa chce orientovať na zvýšenie záujmu o štúdium, deväť na inklúziu a starostlivosť o študentov so špecifickými potrebami, osem zaujíma spokojnosť zamestnávateľov s absolventmi a šesť aj spokojnosť študentov.

Kvalita, bezpečnosť a lekári

V roku 2022 bežal prieskum v projekte EUROGRADUATE medzi absolventmi, ktorí ukončili štúdium v akademickom roku 2016/2017 alebo 2020/2021. Najspokojnejší boli s odbornou pozíciou, pracovným prostredím a náplňou práce. Nespokojnosť prezentovali s príjmami, možnosťou kariérneho rastu a presadzovania vlastných nápadov. Spokojnejší boli muži, avšak pri náplni práce, realizácii nápadov a pracovnom čase, naopak, práve ženy. Spokojní, podľa kraja, v ktorom pracovali, boli najmä v Žilinskom a Bratislavskom a najmenej v Banskobystrickom, Trnavskom a Trenčianskom kraji. Zväčša boli spokojnejší absolventi I. stupňa, rok po ukončení štúdia a najmä študenti dennej formy. Vedomosti a zručnosti v kontexte požiadaviek svojej aktuálnej práce hodnotili vcelku pozitívne a vyšší nesúlad deklarovali v zdravotníctve a poľnohospodárstve. Výsledky sprístupnilo Centrum vedecko-technických informácií a uvádza, že skúmať treba aj názor zamestnávateľov. Dáta medzi študentmi zbieral zasa prieskum EUROSTUDENT 8. Uznali dôležitosť digitálnych nástrojov a ich pozitívny vplyv na vzdelávací proces, slabá bola dostupnosť, zvlášť ak mali zdravotné problémy, inklúziu a rovnosť možností žiadajú v ďalšej digitalizácii.

Preveniu a podporu už od detstva, efektívne financovanie duševného zdravia a rýchly systém krízovej intervencie uviedol minister školstva ako základné opatrenia v reakcii na decembrovú streľbu na Filozofickej fakulte Karlovej univerzity v Prahe. Žilinská univerzita má niekde opäť výstup cez turnikety aj kamerový systém, rovnako univerzita v Ružomberku. Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre má 25 budov, na bezpečnostnú techniku by išli nemalé náklady. Zatiaľ sú peniaze na 150 medikov navyše a viaceré vysoké školy či rôzne fakulty chystajú vo februári informačné dni pre záujemcov o štúdium.

Dotácie pre vysoké školy v roku 2024 (mil. eur)

Verejná vysoká škola Bežné Dotácie Dotácie dotácie na výkonnostné na výkonnostné zmluvy navyše zmluvy v rozpise

Univerzita Komenského v Bratislave 153,3 10,9 7,8 Slovenská technická univerzita v Bratislave 86,7 6,1 4,4 Technická univerzita v Košiciach 70,0 5,0 3,6 **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** 48,4 3,4 2,4 Žilinská univerzita v Žiline 46,6 3,2 2,3 Prešovská univerzita v Prešove 30,0 2,0 1,4 Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre 28,4 1,9 1,4 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre 27,1 1,9 1,3 Ekonomická univerzita v Bratislave 24,8 1,7 1,2 Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici 23,2 1,5 1,1 Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach 19,1 1,3 0,9 Trnavská univerzita v Trnave 16,9 1,2 0,9 Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave 16,8 1,2 0,9 Technická univerzita vo Zvolene 16,2 1,1 0,8 Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne 15,7 1,2 0,9 Katolícka univerzita v Ružomberku 11,6 0,8 0,5 Vysoká škola múzických umení v Bratislave 10,9 0,8 0,6 Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave 8,3 0,6 0,5 Akadémia umení v Banskej Bystrici 7,4 0,6 0,4 Univerzita J. Selyeho v Komárne 6,0 0,4 0,3

Zdroj: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR

Univerzity si cenia prepojenie s praxou, ktoré vyústi do sériovej výroby unikátnej batérie a obohatí výučbu o nové vedecké poznatky.

FOTO: **UPJŠ** v Košiciach



Autor: Katarína Šebejová ©hn katarina.sebejova@mafraslovakia.sk



Komárňansko, číslo 4/2024; str. 5 [↗](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Komárňansko**, Strana: 5, Vydavateľ: REGIONPRESS, s.r.o., Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 16 450 GRP: 0,37 OTS: 0,00

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Zlatomorovsko, číslo 4/2024; str. 4 [🔗](#)

📅 26. 1. 2024, Zdroj: **Zlatomorovsko**, Strana: 4, Vydavateľ: **REGIONPRESS, s.r.o.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 20 930 GRP: 0,47 OTS: 0,00

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...



Topoľčiansko, číslo 4/2024; str. 4 [↗](#)

26. 1. 2024, Zdroj: **Topoľčiansko**, Strana: 4, Vydavateľ: REGIONPRESS, s.r.o., Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Dosah: 41 930 GRP: 0,93 OTS: 0,01

(textový prepis článku nie je k dispozícii)

...Na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** pribudne o 45 nových medikov navyše a na Slovenskej zdravotníckej univerzite 30 ďalších študentov. „Vzhľadom na to, že podmienky prijímacích konaní sú už zverejnené, túto dohodu ešte musia schváliť akademické senáty jednotlivých škôl,“ uviedol minister Drucker...