



Ministerstvo školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl sumou 6 miliónov eur	3
Online, minedu.sk, 29. 5. 2024, 0:00	
Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity	5
Online, minedu.sk, 29. 5. 2024, 0:00	
UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene	6
Online, regiony.zoznam.sk, 29. 5. 2024, 0:00	
Vo veku 89 rokov zomrel v Levoči spisovateľ a lekár Ján Milčák	7
Online, presovak.sk, 29. 5. 2024, 9:25	
Myslíš, že aj smrť môže byť nádherná? Akoby si zostupoval hlboko do studne.	8
Online, plan.art, 29. 5. 2024, 9:28	
Košickí žiaci dostanú novú dejepisnú čítanku	10
Online, sp21.sk, 29. 5. 2024, 10:00	
MŠVVaM: Desať VŠ získalo peniaze na audity v oblasti internacionalizácie	12
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 29. 5. 2024, 11:21	
Desať VŠ získalo peniaze na audity v oblasti internacionalizácie	13
Online, teraz.sk, 29. 5. 2024, 11:27	
Ministerstvo školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl sumou 6 miliónov eur	14
Online, reporter24.sk, 29. 5. 2024, 12:48	
Sedemnást' vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans	16
Online, reporter24.sk, 29. 5. 2024, 12:57	
Vyjadrenie: Sedemnást' vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v...	17
Online, tasr.sk, 29. 5. 2024, 13:11	
Pád do čiernej diery nemusí byť bolestivý, vraví astrofyzik Norbert Werner a vyberá päť kníh o vesmíre	18
Online, dennikn.sk, 29. 5. 2024, 13:46	
Sedemnást' vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky	23
Online, minedu.sk, 29. 5. 2024, 14:03	
Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity	25
Online, reporter24.sk, 29. 5. 2024, 14:18	
Vyjadrenie: Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity	26
Online, tasr.sk, 29. 5. 2024, 14:29	
Internationalizáciu slovenských vysokých škôl podporia sumou šesť miliónov eur	27
Online, standard.sk, 29. 5. 2024, 14:32	
Rezort školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl	28
Online, netky.sk, 29. 5. 2024, 14:42	
Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene	29
Online, tasr.sk, 29. 5. 2024, 15:27	
Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene	30
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 29. 5. 2024, 15:27	
UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene	31
Online, teraz.sk, 29. 5. 2024, 15:38	
Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene	32



Online, lekari.sk, 29. 5. 2024, 16:32

Nádhera z trópov33

Televízia, Hlavné správy, 29. 5. 2024, 18:54



Ministerstvo školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl sumou 6 miliónov eur [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 0:00, Zdroj: minedu.sk [🔗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 13 014 GRP: 0,29 OTS: 0,00 AVE: 459 EUR

- Tlačové správy - Ministerstvo - Foto: shutterstock Facebook Zdieľať

Desať vysokých škôl získalo z Plánu obnovy a odolnosti SR 6 miliónov eur na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou.

ilustračný obrázok

Výzva na audity bola otvorená pre všetky verejné vysoké školy a verejné výskumné inštitúcie. Zapojilo sa do nej 13 vysokých škôl, pričom 10 z nich bolo vybraných na podporu, každá vo výške 600 000 eur. Celková alokovaná suma na výzvu predstavovala 6 miliónov eur. Na rezervnom zozname sa umiestnili zvyšné 3 vysoké školy, ktorých projekty taktiež splnili podmienky výzvy, avšak neboli zaradené medzi podporené projekty.

„Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku,“ uviedol minister školstva Tomáš Drucker.

Audit úrovne internacionalizácie sa zameria na podrobnú analýzu kvality a efektívnosti súčasných aktivít vysokých škôl v oblasti internacionalizácie. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú svoje iniciatívy, či už ide o mobilitu študentov a zamestnancov, medzinárodnú spoluprácu alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou. Audit bude tiež hodnotiť, či školy majú vypracované primerané a efektívne stratégie a plány pre internacionalizáciu.

Následne budú vypracované odporúčania na implementáciu systémových zmien panelom expertov a akčné plány vysokými školami založené na týchto odporúčaníach. Z výzvy bude podporená aj samotná implementácia odporúčaní vyplývajúcich z uskutočnených auditov.

„Internationalizáciu považujem za dôležitý nástroj v oblasti rozvoja vysokých škôl. Aj vďaka takýmto iniciatívam môžeme posilniť a spropagovať naše vysoké školy v európskom, ale aj celosvetovom rozmere, čo môže priniesť nielen záujem o štúdium na našich vysokých školách, ale aj začiatok rôznych spoluprác s inštitúciami vo svete. Verím, že vysokým školám, ktoré uspeli vo výzve prinesie finančná podpora možnosť zefektívniť svoju činnosť a podporiť inovatívne aktivity na ich akademickej pôde, z ktorej bude „benefitovať“ nielen vysoká škola, ale aj jej študenti, výskumníci, či pedagógovia, a v konečnom dôsledku celá spoločnosť,“ uviedol štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera. „Do auditov internacionalizácie sme zároveň zapojili 10 domácich, ale aj zahraničných expertov na oblasť internacionalizácie, ktorí budú vysoké školy sprevádzať v celom procese. Týmto odborníkom patrí taktiež naše poďakovanie,“ dodáva.

Rezort školstva aktuálne pripravuje obsah zmlúv pre prijímateľov tak, aby bolo čerpanie projektov čo najefektívnejšie a najjednoduchšie s ohľadom na dodržané princípy Plánu obnovy a odolnosti SR. Následne pristúpi rezort k zazmluvneniu prijímateľov. Projekty budú v zmysle výzvy implementované do jesene 2025.

Tento úspech je dôkazom záväzku rezortu školstva podporovať internacionalizáciu a vytvárať prostredie, ktorého súčasťou bude nielen rozvoj vysokých škôl, ale aj podporená významná medzinárodná spolupráca v akademickom prostredí, či cirkulácia a lákanie talentov. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR bude aj naďalej podporovať takéto iniciatívy, ktoré prispievajú k zlepšeniu kvality a efektívnosti našich vysokých škôl.

Zoznam úspešných vysokých škôl:

Technická univerzita vo Zvolene

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Technická univerzita v Košiciach

Univerzita Komenského v Bratislave

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave

Slovenská technická univerzita v Bratislave



Katolícka univerzita v Ružomberku

Prešovská univerzita v Prešove

Trnavská univerzita

Výsledky výzvy a zoznam podporených vysokých škôl je dostupný tu:
<https://www.minedu.sk/38135-sk/vyzva-na-podporu-projektov-auditov-urovne-internacionalizacie-a-implementacie-projektov-internacionalizacie-vysokych>

Aktivity realizované z finančných zdrojov Plánu obnovy a odolnosti SR. - Ministerstvo zároveň dbá na ochranu finančných záujmov EÚ a bojuje proti podvodom, korupcii, konfliktu záujmov a dvojitého financovania a bude vykonávať kontroly so zameraním na tieto najzávažnejšie nezrovnalosti.



Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 0:00, Zdroj: [minedu.sk](#) [🔗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ, Slávka Tomaščíková

Dosah: 13 014 GRP: 0,29 OTS: 0,00 AVE: 459 EUR

- Tlačové správy - Ministerstvo Facebook Zdieľať

Zástupcovia ministerstva školstva sa prvýkrát zúčastnili slávnostného ceremoniálu podpisu a predĺženia memoránd o spolupráci medzi tromi slovenskými univerzitami a americkou University of Louisiana at Lafayette. Memorandá umožnia našim školám pokračovať v programoch letných škôl, či rozšíriť aktivity o výmenné pobyty pedagógov.

Súčasťou programu časti slovenskej delegácie počas medzinárodného veľtrhu vysokých škôl NAFSA 2024 v New Orleans bola aj návšteva University of Louisiana at Lafayette. Počas návštevy Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** a Ekonomická univerzita v Bratislave podpísali predĺženie memoránd o spolupráci s danou univerzitou. Tohto slávnostného ceremoniálu sa zúčastnili aj zástupcovia ministerstva školstva, na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom Róbertom Zsemberom.

„Jednou z úloh rezortu školstva je aj ‚otvárať dvere‘ vysokým školám a teda vytvárať vhodné prostredie na to, aby jednotlivé vysoké školy nadväzovali spolupráce s ich potenciálnymi partnermi. Tieto tri univerzity sú príkladom škôl, ktoré si partnerov aktívne hľadajú. Ministerstvo bude takýmto aktívnym školám vždy poskytovať potrebnú podporu,“ uviedol minister školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR Tomáš Drucker počas oficiálnej návštevy univerzity v Lafayette.

„Návšteva University of Louisiana at Lafayette, spojená s podpísaním troch memoránd, vytvára silný predpoklad pre kvalitnú spoluprácu medzi slovenskými a americkou vysokou školou, z ktorej budú ťažiť nielen študenti, ale aj vysokoškolskí učitelia,“ dodal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera.

Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave s americkým partnerom doteraz spolupracovala na úrovni projektu letných škôl Fakulty prírodných vied a študenti sa počas výmenného pobytu zameriavali na vytváranie startupov a oblasti podnikania v informatike.

„Spoluprácu by sme radi rozšírili aj na výmenu pedagógov, vytváranie vedeckých tímov, spoločných publikácií a prípravu vedeckých projektov, ale aj naďalej pokračovali v letných školách či krátkych študentských stážach,“ priblížila rektorka UCM Katarína Slobodová Nováková.

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach plánuje rozšíriť svoju doterajšiu fakultnú spoluprácu na univerzitnú úroveň. „Našli sme množstvo prienikov tak pre vedeckú, aj pre pedagogickú spoluprácu na Fakulte pedagogiky Luisianskej univerzity, či na Fakulte humanitných vied. Taktiež budeme môcť spolupracovať v oblasti prípravy medicínskeho personálu a plánujeme rozšíriť aj naše výskumné tímy na **UPJŠ** vedcami z Lafayette,“ vysvetlila prorektorka pre medzinárodné vzťahy **UPJŠ Slávka Tomaščíková**.

Ekonomická univerzita v Bratislave nadviazala na memorandum z roku 2021. Aj táto univerzita sa zameriavala prioritne na program výmenných letných škôl. „Doterajšia spolupráca umožnila najmä medzinárodnú spoluprácu tímov študentov z Fakulty hospodárskej informatiky, ktorí pracovali na rôznych startupových zadaniach. O úspešnosti spolupráce svedčí aj rastúci záujem študentov o letnú školu, kde sa nám medzročne zdvojnásobil počet študentov, ktorí túto univerzitu navštevujú,“ uzavrel prodekan pre medzinárodné vzťahy Národohospodárskej fakulty EUBA Tomáš Ondruška.



UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 0:00, Zdroj: kosice.zoznam.sk [🔗](#), Vydavateľ: Zoznam, s.r.o., Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 38 942 GRP: 0,87 OTS: 0,01 AVE: 683 EUR

TASR 29.5.2024 20:30 Pridajte komentár

Zdroj: FB / UNLP KE

KOŠICE – Univerzitná nemocnica Louisa Pasteura (UNLP) Košice v stredu spustila celomesačný pilotný preventívny skrining ochorení pečene. Vyšetrenie je bezplatné. Cieľom je podchytiť čo najviac ľudí v počiatočnom štádiu pečenečných ochorení, ktorí o ňom netušia. TASR o tom z nemocnice informovala Ladislava Šustová.

Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene. “V rámci skriningového vyšetrenia občania po vyjadrení súhlasu a vyplnení základných informácií o sebe absolvujú základné antropometrické vyšetrenie, odber krvi, z ktorého vyšetříme základné hepatálne testy,” spresnila zástupkyňa prednostu II. internej kliniky UNLP a Lekárskej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Sylvia Dražilová.

Súčasťou vyšetrenia je podľa nej elastografia pečene. Ide o bezbolestné vyšetrenie podobné sonografii, ktorým sa zisťuje množstvo väziva v pečeni a ktoré súvisí so stupňom jej poškodenia. “Týmto neinvazívnym vyšetrením vieme odhaliť bezpríznakových pacientov so závažným stupňom fibrózy pečene, ako aj pacientov s cirhózou pečene,” dodala s tým, že pokiaľ počas preventívneho vyšetrenia odhalia ochorenie pečene, pacienti ponúknu možnosť následnej zdravotnej starostlivosti v hepatologickej ambulancii II. internej kliniky.

Celomesačná preventívna aktivita hepatológov UNLP potrvá do 28. júna. Záujemcom bude k dispozícii každú stredu, štvrtok a piatok v čase od 12.30 do 15.00 h. Zaregistrovať sa na ňu možno prostredníctvom elektronického formulára, ktorý je zverejnený na webovej stránke nemocnice.



Vo veku 89 rokov zomrel v Levoči spisovateľ a lekár Ján Milčák

29. 5. 2024, 9:25. Zdroj: presovak.sk, Sentiment: Negatívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 1 021 GRP: 0,02 OTS: 0,00 AVE: 152 EUR

Martina Dovjaková • 29 máj 2024, 09:25

Foto: Facebook/Marián Milčák

V utorok 28. mája večer zomrel v Levoči vo veku 89 rokov spisovateľ Ján Milčák. Na sociálnej sieti o tom informoval jeho syn Marián Milčák, ktorý žiada verejnosť o modlitbu a tichú spomienku na otca. Ján Milčák bol lekár, dramatik, prozaik a rozprávkar.

Ján Milčák začal v roku 1953 študovať na Pedagogickej škole v Košiciach, ale v druhom ročníku prešiel na Lekársku fakultu **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**. Po ukončení štúdia začal pracovať ako lekár v Krompachoch. Informuje o tom Slovenské literárne centrum na internetovej stránke.

Neskôr pracoval aj ako obvodný lekár v Spišskom Hrušove a potom sa stal riaditeľom nemocnice s poliklinikou v Spišskej Novej Vsi. Poviedky začal publikovať v Mladej tvorbe a neskôr aj v ďalších literárnych periodikách. Neskôr sa začal venovať tvorbe rozhlasových hier pre dospelých a mládež a aj rozprávok pre deti. Venoval sa aj písaniu divadelných hier, detských rozprávkových kníh a krátkych próz pre dospelých.

Najnovšie správy

1

Autor: mediak, s. r. o.



Myslíš, že aj smrť môže byť nádherná? Akoby si zostupoval hlboko do studne. ☑

☑ 29. 5. 2024, 9:28, Zdroj: [plan.art](#) ☑, Sentiment: Negatívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 144 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 55 EUR

„Myslíš, že aj smrť môže byť nádherná? Akoby si zostupoval hlboko do studne. Život a smrť sú ako brat a sestra. Voda vyviera zo studne, je jej podstatou. Ten kto sa do nej ponorí, ju už nepotrebuje," takto začína dialóg medzi ženami dvoch generácií, ktoré spolunažívajú v jednom dome, v rozhlasovej hre Jána Milčáka Okno.

„Dnes večer (28. mája 2024) vo veku 89 rokov zomrel v Levoči náš otec Ján Milčák, lekár, dramatik, prozaik a rozprávkar. Venujte mu, prosím, modlitbu a tichú spomienku," píše Marián Milčák, známy básnik a literárny vedec, na svojom fejsbúku. Ja, po bežne náročnom dni, nečítam, pozerám Simpsonovcov, ako prisluch iných činností, dcéra pokojne spí, kocúr nerobí zlobu, muž cvičí... O poetike rozprávok Jána Milčáka som kedysi písala bakalársku prácu, jej prílohu tvoril dokonca rozhovor obsiahlejší ako text práce. Na obsah si už síce nespomínam, ale na ten pocit, rozprávať sa s vážnym, múdрым a tak nesmierne ľudským a dobrým človekom, na ten sa nezabúda. Jednostaj, áno, to je to jeho obľúbené slovo, predsa ide o váhu a silu dialógu, ten bol alfou a omegou jeho poetiky. Základným kameňom i pilierom, komunikácie dvoch bytostí. A Ján Milčák vedel písať dialógy. Bez častých uvádzacích viet a bez vaty. Krásne dialógy.

S dvojročnou dcérou sa v knižnici vždy zastavím aj v časti poézie pre deti. Keď mi medzi rôznorodými autormi a autorkami padne zrak na chrbát s menom Ján Milčák, automaticky ju beriem, pretože Ján Milčák písal hlavne prózu. Požičali sme si veršovanú knihu pre najmenších Zo štyroch kapsičiek. Čítali sme si ju, komentovali ilustrácie, rozprávali sme sa, teda ona ešte nevie rozprávať, ale predsa len môžeme hovoriť o dialógu, interagovali sme... Spomínala som na náš rozhovor, uvedomovala som si čas, ktorý prešiel, to čo život priniesol i odniesol. Predstavovala som si, že jej raz budem čítať aj Rozprávku o Marianke alebo, keď bude chorá a bude mať mobil, tak aj Zuzanku a pána Odila, neskôr Jakuba s veľkými ušami, Obrovho brata, Starca, ktorý lietal, a jeho už poslednú, opäť veršovanú, Cukorničku...

Vo všetkých však jednostaj ide v nejakej forme o dialóg. Ján Milčák chcel rozprávať a mal čo povedať, používal veľa symbolov, metafor, no nikdy nie prvoplánovo. Čítanie jeho textov prinášalo pocit úľavy, mali v sebe rovnováhu, ktorú všetci tak hľadáme, rozvahy, pokoj, spomalenie, rozjímanie, hľadanie i nájdenie tých správnych slov. Poetika textov Jána Milčáka bola v atmosfére, ktorú vytvárali tiché, empatické dialógy.

„V rozhlasovej dráme rytmus vytvára atmosféru. Pri písaní nemám náčrt ako stavbár, ktorý pracuje presne podľa plánu. Všetdné dni nevnímam ako obyčajné, sivé. Aj oni môžu byť zaujímavé, ibaže si ich výnimočnosť treba uvedomiť, všimnúť. Nezaujímam ma to, čo je vzdialené niekde za obzorom, cenné je pre mňa to, čo je blízko, s čím sa môžem bezprostredne stotožniť. Maliar má vlastný pohľad na objekt, ktorý ho zaujal. Je to istý spôsob transcencie. Rovnaké je to u spisovateľa."

Aktuálna doba zúfalo potrebuje dialóg. Čítajte jeho knihy s vašimi deťmi. Paradoxom je, že sú také dobré, že sa o nich s nimi ani nemusíte rozprávať...

A ako dospelí, siahnite po jeho prozaickej zbierke Pocity úľavy, je to taká krásna kniha, plná hodnôt ľudskosti a dobra, ktoré v každej dobe, nielen tejto, jednostaj potrebujeme...

Čeť jeho pamiatke.

Ján Milčák

sa narodil 9. januára 1935 v Levoči. V roku 1953 začal študovať na Pedagogickej škole v Košiciach, ale v druhom ročníku prešiel na Lekársku fakultu **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**. Po ukončení štúdia začal pracovať ako lekár v Krompachoch, neskôr ako obvodný lekár v Spišskom Hrušove a v rokoch 1980 – 1984 ako riaditeľ nemocnice s poliklinikou v Spišskej Novej Vsi. Ako väčšina spisovateľov jeho generácie aj Ján Milčák začal publikovať poviedky v Mladej tvorbe a neskôr aj v ďalších literárnych periodikách. V sedemdesiatych rokoch sa etabloval ako tvorca rozhlasových hier pre dospelých i mládež a rozprávok pre deti. Okrem rozhlasovej dramatickej tvorby sa venuje aj písaniu divadelných hier a pokračuje v písaní detských rozprávkových kníh a krátkych próz pre dospelých. Je otcom Mariána Milčáka (básnika, prekladateľa a literárneho vedca) a Petra Milčáka (básnika, prekladateľa, literárneho vedca a vydavateľa). Zomrel 28. mája 2024 vo veku 89 rokov v Levoči.

Späť na Kultivované deti

slovenská digitálna platforma o neprvoplánovom umení a kultúre

ISSN 2730-1044

Táto platforma bola podporená z verejných zdrojov poskytnutých Fondom na podporu umenia. Platforma reprezentuje výlučne názor redakcie a fond nezodpovedá za jej obsah.



| plan.art



Košickí žiaci dostanú novú dejepisnú čítanku [↗](#)

📅 29. 5. 2024, 10:00, Zdroj: sp21.sk [↗](#), Autor: Natália Novotná, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ
Dosah: 4 316 GRP: 0,10 OTS: 0,00 AVE: 296 EUR

KOŠICE/ V týchto dňoch sa spustila zbierka na podporu vydania novej dejepisnej čítanky určenej pre základné školy. Bude istou nástupkyňou prvého vydania čítanky, ktoré vyšlo ešte v roku 2009. Keďže traja z autorov už nie sú medzi nami, kvôli autorským právam sa pripravuje jej nové vydanie, ktoré je v dnešných časoch veľmi potrebné.

Natália Novotná | 29. máj 2024 | 10:00:06 Zdieľať článok

Čítajte viac >

Písaná a ilustrovaná bude tak, aby bola žiakom zrozumiteľná a nápomocná. Pomocou nej si čitatelia urobia predstavu o bohatej histórii Košíc a o jeho živote od prvej písomnej zmienky v roku 1230 až po súčasnosť. Čítanka bude distribuovaná v Košiciach, kde sa nachádza 57 základných škôl, z toho 12 súkromných, 5 umeleckých a dve cirkevné.

Prvé vydanie sa dostalo do rúk tisíckam žiakov, pedagógov aj rodičov

Na dejepisnej čítanke sa okrem autorov budú podieľať aj školskí metodici a historik didaktik. Časť peňazí bude použitá na odmeny autorov a jazykového redaktora, školského metodika, historika didaktika a grafika. Za jej prípravou stojí Peter Neuwirth, ktorý v rokoch 2006 až 2009 pracoval na košickom magistráte ako vedúci marketingu a Public Relations. V tom čase podal projekt vytvorenia dejepisnej čítanky o histórii Košíc pre košické základné školy. Zostavil redakčný tím, prizval k spolupráci historikov, redaktorov a amatérskych záujemcov o históriu Košíc a rozdelili si úlohy a jednotlivé obdobia od prvej písomnej zmienky o Košiciach od roku 1230 až po súčasnosť.

„Bolo potrebné nájsť konkrétnych historikov so zameraním na stredovek, novovek, modernú dobu, Košice v 20. storočí, tiež aj o národnostiach a komunitách, ktoré žili a žijú v Košiciach. Garantom a zostavovateľom prvého vydania bol prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. z Katedry histórie FF **UPJŠ - Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**,“ hovorí zakladateľ zbierky.

Prvé vydanie uzrelo svetlo sveta v roku 2009 a v priebehu ďalších rokov sa dostalo do rúk tisíckam žiakov, pedagógov aj rodičov.

„Odozva bola výborná a dodnes spomínajú učitelia ako aj všetci, ktorí s čítankou pracovali na vynikajúcu úroveň historických textov, ilustrácií a grafickej a obsahovej vyváženosti. Časom táto dejepisná čítanka trochu „zostarla“, preto potrebuje inováciu v zmysle nových technológií a odkazov na historické udalosti,“ vraví Neuwirth a vysvetľuje, že potrebná je aj aktualizácia textov a ich rozšírenie o udalostiach, ktoré sa pred 15 rokmi nevmetili do obmedzenej štruktúry tém, ktoré boli v tom čase spracované.

„Pretože žijeme v dynamickej dobe a je dobré s ňou kráčať, mení sa aj štýl komunikácie medzi textami a čitateľmi. Už nie sú preferované dlhé vedecké texty pre mladého čitateľa ak sa jedná o faktografickú knihu, ale skôr krátke a pomocou linkov a QR kódov sú účinné odkazy na širšie vysvetlenie témy pre tých, ktorých tá - ktorá téma zaujme, alebo sa stane v budúcnosti jeho študijnou témou.“

Cieľová suma v prvom míľniku je 8 000 EUR

Dejepisnú čítanku vydá vydavateľstvo historickej literatúry UNIVERSUM-EU s.r.o., ktoré vydáva publikácie zaoberajúcimi sa dejinami, etnografiou a filozofiou. Cieľová suma je 8 000 EUR, ktorou by sme pokryli základné náklady. Ak by sa podarilo túto cieľovú sumu dosiahnuť, bol by to úspech. Pomocou združeného financovania by bolo možné čítanku vydať. Čítanky by sa distribuovali do základných škôl v meste Košice a časť by išla na predaj do košických kníhkupectiev.

„Po zohľadnení týchto kalkulácií a podkladov sme si dali cieľovú sumu 4 000 EUR v druhom pláne, čo by znamenalo ešte jeden pokus. V prípade, že by sme nezískali cieľovú sumu, tak by sme použili aj iný, možný spôsob doplnenia financií cez projektové výzvy pre túto oblasť. Ak by sa podarilo prekročiť cieľovú sumu, tak by sme peniaze použili na rozšírenie obsahu knihy.“ dodáva Peter Neuwirth.

Oproti prvému vydaniu rozšírili aj cieľové skupiny

Ako Peter Neuwirth vraví, vznik knihy nebol jednoduchý.

„V prvom rade bolo potrebné formulovať poslanie dejepisnej čítanky a určiť cieľové skupiny pre jej distribúciu. Hlavným poslaním bolo vzbudiť v mladých ľuďoch vzťah k histórii svojho mesta, k jeho zachovaným kultúrnym a historickým pamiatkam. Aby si vedeli žiaci urobiť predstavu o bohatej histórii Košíc a o živote jeho obyvateľov v priebehu stáročí a umožnilo sa im uvedomiť si bohaté kultúrne a historické tradície mesta.“ Dopĺňa, že rozšírili aj cieľové skupiny, ktorým bude čítanka určená.

„Okrem žiakov 6. až 9. stupňa základných škôl oslovíme aj študentov gymnázií od kvinty po oktávu, učiteľov a pedagogických pracovníkov, širokú skupinu rodičov týchto žiakov a študentov ako aj košickú verejnosť, odbornú aj laickú.“

Žiakom treba podať pravdivý príbeh Košíc



Vydanie dejepisnej čítanky je veľmi potrebné práve v súčasnosti, zamýšľa sa Neuwirth.

„Myslím si, že v dobe akú žijeme, kde sa rozmáhajú konšpirácie a dezinformácie a z každej strany ovplyvňujú ľudí propagandistické metódy šíriteľov rôznych extrémnych ideológií, je potrebné mladým ľuďom podať pravdivý príbeh nášho mesta, aby si každý z nich vybudoval na základe historických faktov svoj vlastný vzťah k mestu bez rušivých vplyvov mnohých konšpiračných médií.“

Dejepisná čítanka bude vydaná z peňazí donorov a občanov, ktorí si svoje mesto vážia, majú k nemu pozitívny vzťah a záleží im na tom, aby ich deti mali odborné, overené a zaručené informácie o svojom meste. Minulý týždeň sme spustili výzvu na podporu vydania dejepisnej čítanky a všetci, ktorí vydanie chcú podporiť môžu to spraviť cez link portálu Donie.sk.

Podme spoločne vydať takú dejepisnú čítanku, akú si naše deti zaslúžia.

Zdroj: archív Petra Neuwirtha

Ďakujeme, že nás čítate. V prípade, že ste našli v článku chybu, napíšte nám na redakcia@sp21.sk

Pre pridávanie komentárov do diskusie sa musíte prihlásiť

Autor: Natália Novotná



MŠVVaM: Desať VŠ získalo peniaze na audity v oblasti internacionalizácie

29. 5. 2024, 11:21, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Bratislava 29. mája (TASR) - Desať vysokých škôl (VŠ) získalo z Plánu obnovy a odolnosti SR celkovo šesť miliónov eur na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou. TASR o tom informovali z odboru komunikácie a marketingu Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže (MŠVVaM) SR.

Do výzvy sa zapojilo 13 vysokých škôl, desať z nich získalo podporu, každá škola dostane 600.000 eur. Na rezervnom zozname sú zvyšné tri vysoké školy, ktorých projekty tiež splnili podmienky výzvy.

"Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku," uviedol minister školstva Tomáš Drucker (Hlas-SD).

Audit sa zameria na analýzu kvality a efektívnosti aktivít vysokých škôl v oblasti internacionalizácie. Bude tiež hodnotiť, či majú školy vypracované primerané a efektívne stratégie a plány pre internacionalizáciu. Následne sa vypracujú odporúčania na implementáciu systémových zmien a akčné plány založené na odporúčaníach. Z výzvy sa podporí aj implementácia odporúčaní. Projekty budú implementované do jesene 2025.

Z výzvy podporia Technickú univerzitu vo Zvolene, **Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Technickú univerzitu v Košiciach, Univerzitu Komenského v Bratislave, Slovenskú poľnohospodársku univerzitu v Nitre, Univerzitu sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Slovenskú technickú univerzitu v Bratislave, Katolícku univerzitu v Ružomberku, Prešovskú univerzitu v Prešove a Trnavskú univerzitu.

sum gra

Autor: SUM



Desať VŠ získalo peniaze na audity v oblasti internacionalizácie

29. 5. 2024, 11:27, Zdroj: teraz.sk, Vydavateľ: TERAZ MEDIA, a.s., Autor: TASR, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 39 500 GRP: 0,88 OTS: 0,01 AVE: 686 EUR

Ilustračná snímka. Foto: Teraz.sk - Júlia Jánošíková

Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce či ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou.

dnes 11:27

Bratislava 29. mája (TASR) - Desať vysokých škôl (VŠ) získalo z Plánu obnovy a odolnosti SR celkovo šesť miliónov eur na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou. TASR o tom informovali z odboru komunikácie a marketingu Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže (MŠVVaM) SR.

Do výzvy sa zapojilo 13 vysokých škôl, desať z nich získalo podporu, každá škola dostane 600.000 eur. Na rezervnom zozname sú zvyšné tri vysoké školy, ktorých projekty tiež splnili podmienky výzvy.

"Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku," uviedol minister školstva Tomáš Drucker (Hlas-SD).

Audit sa zameria na analýzu kvality a efektívnosti aktivít vysokých škôl v oblasti internacionalizácie. Bude tiež hodnotiť, či majú školy vypracované primerané a efektívne stratégie a plány pre internacionalizáciu. Následne sa vypracujú odporúčania na implementáciu systémových zmien a akčné plány založené na odporúčaníach. Z výzvy sa podporí aj implementácia odporúčaní. Projekty budú implementované do jesene 2025.

Z výzvy podporia Technickú univerzitu vo Zvolene, **Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Technickú univerzitu v Košiciach, Univerzitu Komenského v Bratislave, Slovenskú poľnohospodársku univerzitu v Nitre, Univerzitu sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Slovenskú technickú univerzitu v Bratislave, Katolícku univerzitu v Ružomberku, Prešovskú univerzitu v Prešove a Trnavskú univerzitu.

Autor: TASR



Ministerstvo školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl sumou 6 miliónov eur [📄](#)

📅 29. 5. 2024, 12:48, Zdroj: [reporter24.sk](#) [📄](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 41 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 34 EUR

WhatsApp

MŠVVM SR [MM] Desať vysokých škôl získalo z Plánu obnovy a odolnosti SR 6 miliónov eur na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou.

Výzva na audity bola otvorená pre všetky verejné vysoké školy a verejné výskumné inštitúcie. Zapojilo sa do nej 13 vysokých škôl, pričom 10 z nich bolo vybraných na podporu, každá vo výške 600 000 eur. Celková alokovaná suma na výzvu predstavovala 6 miliónov eur. Na rezervnom zozname sa umiestnili zvyšné 3 vysoké školy, ktorých projekty taktiež splnili podmienky výzvy, avšak neboli zaradené medzi podporené projekty.

„Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku,“ uviedol minister školstva Tomáš Drucker.

Audit úrovne internacionalizácie sa zameria na podrobnú analýzu kvality a efektívnosti súčasných aktivít vysokých škôl v oblasti internacionalizácie. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú svoje iniciatívy, či už ide o mobilitu študentov a zamestnancov, medzinárodnú spoluprácu alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou. Audit bude tiež hodnotiť, či školy majú vypracované primerané a efektívne stratégie a plány pre internacionalizáciu.

Následne budú vypracované odporúčania na implementáciu systémových zmien panelom expertov a akčné plány vysokými školami založené na týchto odporúčaníach. Z výzvy bude podporená aj samotná implementácia odporúčaní vyplývajúcich z uskutočnených auditov.

„Internationalizáciu považujem za dôležitý nástroj v oblasti rozvoja vysokých škôl. Aj vďaka takýmto iniciatívam môžeme posilniť a spropagovať naše vysoké školy v európskom, ale aj celosvetovom rozmere, čo môže priniesť nielen záujem o štúdium na našich vysokých školách, ale aj začiatok rôznych spoluprác s inštitúciami vo svete. Verím, že vysokým školám, ktoré uspeli vo výzve prinesie finančná podpora možnosť zefektívniť svoju činnosť a podporiť inovatívne aktivity na ich akademickej pôde, z ktorej bude „benefitovať“ nielen vysoká škola, ale aj jej študenti, výskumníci, či pedagógovia, a v konečnom dôsledku celá spoločnosť,“ uviedol štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera. „Do auditov internacionalizácie sme zároveň zapojili 10 domácich, ale aj zahraničných expertov na oblasť internacionalizácie, ktorí budú vysoké školy sprevádzať v celom procese. Týmto odborníkom patrí taktiež naše poďakovanie,“ dodáva.

Rezort školstva aktuálne pripravuje obsah zmlúv pre prijímateľov tak, aby bolo čerpanie projektov čo najefektívnejšie a najjednoduchšie s ohľadom na dodržané princípy Plánu obnovy a odolnosti SR. Následne pristúpi rezort k zazmluvneniu prijímateľov. Projekty budú v zmysle výzvy implementované do jesene 2025.

Tento úspech je dôkazom záväzku rezortu školstva podporovať internacionalizáciu a vytvárať prostredie, ktorého súčasťou bude nielen rozvoj vysokých škôl, ale aj podporená významná medzinárodná spolupráca v akademickom prostredí, či cirkulácia a lákanie talentov. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR bude aj naďalej podporovať takéto iniciatívy, ktoré prispievajú k zlepšeniu kvality a efektívnosti našich vysokých škôl.

Zoznam úspešných vysokých škôl:

Technická univerzita vo Zvolene

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Technická univerzita v Košiciach

Univerzita Komenského v Bratislave

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave

Slovenská technická univerzita v Bratislave

Katolícka univerzita v Ružomberku



Prešovská univerzita v Prešove

Trnavská univerzita

Výsledky výzvy a zoznam podporených vysokých škôl je dostupný tu:
<https://www.minedu.sk/38135-sk/vyzva-na-podporu-projektov-auditov-urovne-internacionalizacie-a-implementacie-projektov-internacionalizacie-vysokych>

Autor: redakcia



Sedemnást' vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans [↗](#)

📅 29. 5. 2024, 12:57, Zdroj: [reporter24.sk](#) [↗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 41 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 34 EUR

WhatsApp

MŠVV SR [MM] Slovenské vysoké školy sa tento rok zúčastňujú už na druhom prestížnom medzinárodnom veľtrhu pre vysokoškolské vzdelávanie. Na NAFSA 2024 je okrem predstaviteľov vysokých škôl prítomná aj delegácia rezortu školstva na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom pre vysoké školstvo Róbertom Zsemberom. Ide o jeden z najväčších svetových veľtrhov, ktorý sa koná v americkom štáte Louisiana od 28. mája do piatku 31. mája 2024.

Slovensko doposiaľ nikdy nemalo také početné zastúpenie na medzinárodnom veľtrhu pre vzdelávanie ako je tomu tento rok. Po úspešnej účasti slovenských vysokých škôl na medzinárodnom veľtrhu APAIE v austrálskom Perthe, sa v New Orleans prezentuje 17 verejných vysokých škôl. Celková účasť jednotlivých zástupkyň a zástupcov z vysokých škôl sa teda vyšplhala na 36.

„Medzinárodná účasť toho najlepšieho, čo doma máme, je pre nás nesmierne dôležitá. Naše vysoké školy majú vo svojich radoch nespočetné množstvo talentov, ktoré sa neraz presadili medzi svetovou špičkou. A práve takéto príbehy a úspechy vysokoškolských učiteľov musíme prezentovať nielen doma, ale aj vo svete. Medzinárodné veľtrhy sú jednou z platforiem, kde môžeme svetu ukázať obrovský potenciál Slovenska,“ uviedol minister Tomáš Drucker.

NAFSA je skrátený názov pre najväčšiu globálnu organizáciu vzdelávateľov, ktorá združuje viac ako 10-tisíc členov na celom svete. Ide o najprestížnejšie a najväčšie medzinárodné podujatie v oblasti medzinárodného vzdelávania.

„Heslom tohtoročného veľtrhu je ‚Odolnosť, obnova a komunita‘, prostredníctvom ktorého sa organizátori snažia vyjadriť pochopenie pre všetkých tých, ktorí sú súčasťou medzinárodného vzdelávania. Z krajín, ktoré prichádzajú na veľtrh, sa stáva jedno spoločenstvo, ktoré prostredníctvom dialógu prispieva k internacionálnemu prostrediu. Školy tak vytvárajú silné partnerstvá, ktoré prispievajú ku vzdelanejšej globálnej spoločnosti,“ povedal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera.

Dlhodobým problémom slovenskej konkurencieschopnosti v mnohých segmentoch národného hospodárstva je práve nedostatok internacionalizácie. Jednou z kľúčových priorít programového vyhlásenia vlády je lákanie a udržanie talentov. Práve jedna z výziev Plánu obnovy a odolnosti SR je „Podpora projektov propagácie vysokých škôl v zahraničí“, ktorá sa zameriava na podporu lákania a udržania talentu. Cieľom výzvy je zviditeľnenie Slovenska ako partnera v oblasti vysokoškolského vzdelávania a destinácie pre zahraničných študentov a zamestnancov vysokých škôl.

„Dnes tu nie som ako veľvyslanec iba ja, ale keď sa pozerám na všetky zástupkyne a zástupcov vysokých škôl vidím pred sebou ďalšie veľvyslankyne a veľvyslancov Slovenska. Vy všetci reprezentujete našu krajinu a robíte jej dobré meno,“ dodal veľvyslanec Slovenskej republiky vo Washingtone Radovan Javorčík.

Na medzinárodnom veľtrhu NAFSA 2024 sa zúčastňuje 17 verejných vysokých škôl. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR im okrem finančnej podpory ich účasti na veľtrhu poskytlo aj výstavnú plochu na národnú prezentáciu. Ide o tieto vysoké školy:

Univerzita Komenského v Bratislave, Ekonomická univerzita v Bratislave, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vysoká škola múzických umení v Bratislave, Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave, Trnavská univerzita v Trnave, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Žilinská univerzita v Žiline, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Univerzita Matej Bela v Banskej Bystrici, Akadémia umení v Banskej Bystrici, Katolícka univerzita v Ružomberku, Prešovská univerzita v Prešove, Technická univerzita v Košiciach, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie v Košiciach.

Program propagácie je nástrojom Komponentu 10 Plánu obnovy a odolnosti SR s názvom Podpora internacionalizácie v akademickom prostredí.

Autor: redakcia



Vyjadrenie: Sedemnášť vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v... [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 13:11, Zdroj: tasr.sk [🔗](#), Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky, Autor: TASR, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 2 836 GRP: 0,06 OTS: 0,00 AVE: 247 EUR

Vyjadrenie: Sedemnášť vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans Bratislava 29. mája (TASR) - Slovenské vysoké školy sa tento rok zúčastňujú už na druhom prestížnom medzinárodnom veľtrhu pre vysokoškolské vzdelávanie. Na NAFSA 2024 je okrem predstaviteľov vysokých škôl prítomná aj delegácia rezortu školstva na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom pre vysoké školstvo Róbertom Zsemberom. Ide o jeden z najväčších svetových veľtrhov, ktorý sa koná v americkom štáte Louisiana od 28. mája do piatku 31. mája 2024. Slovensko doposiaľ nikdy nemalo také početné zastúpenie na medzinárodnom veľtrhu pre vzdelávanie ako je tomu tento rok. Po úspešnej účasti slovenských vysokých škôl na medzinárodnom veľtrhu APAIE v austrálskom Perthe, sa v New Orleans prezentuje 17 verejných vysokých škôl. Celková účasť jednotlivých zástupkyň a zástupcov z vysokých škôl sa teda vyšplhala na 36. „Medzinárodná účasť toho najlepšieho, čo doma máme, je pre nás nesmierne dôležitá. Naše vysoké školy majú vo svojich radoch nespočetné množstvo talentov, ktoré sa neraz presadili medzi svetovou špičkou. A práve takéto príbehy a úspechy vysokoškolských učiteľov musíme prezentovať nielen doma, ale aj vo svete. Medzinárodné veľtrhy sú jednou z platforiem, kde môžeme svetu ukázať obrovský potenciál Slovenska,“ uviedol minister Tomáš Drucker. NAFSA je skrátený názov pre najväčšiu globálnu organizáciu vzdelávateľov, ktorá združuje viac ako 10-tisíc členov na celom svete. Ide o najprestížnejšie a najväčšie medzinárodné podujatie v oblasti medzinárodného vzdelávania. „Heslom tohtoročného veľtrhu je ‚Odolnosť, obnova a komunita‘, prostredníctvom ktorého sa organizátori snažia vyjadriť pochopenie pre všetkých tých, ktorí sú súčasťou medzinárodného vzdelávania. Z krajín, ktoré prichádzajú na veľtrh, sa stáva jedno spoločenstvo, ktoré prostredníctvom dialógu prispieva k internacionálnemu prostrediu. Školy tak vytvárajú silné partnerstvá, ktoré prispievajú ku vzdelanejšej globálnej spoločnosti,“ povedal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera. Dlhodobým problémom slovenskej konkurencieschopnosti v mnohých segmentoch národného hospodárstva je práve nedostatok internacionalizácie. Jednou z kľúčových priorít programového vyhlásenia vlády je lákanie a udržanie talentov. Práve jedna z výziev Plánu obnovy a odolnosti SR je „Podpora projektov propagácie vysokých škôl v zahraničí“, ktorá sa zameriava na podporu lákania a udržania talentu. Cieľom výzvy je zviditeľnenie Slovenska ako partnera v oblasti vysokoškolského vzdelávania a destinácie pre zahraničných študentov a zamestnancov vysokých škôl. „Dnes tu nie som ako veľvyslanec iba ja, ale keď sa pozerám na všetky zástupkyne a zástupcov vysokých škôl vidím pred sebou ďalšie veľvyslankyne a veľvyslancov Slovenska. Vy všetci reprezentujete našu krajinu a robíte jej dobré meno,“ dodal veľvyslanec Slovenskej republiky vo Washingtone Radovan Javorčík. Na medzinárodnom veľtrhu NAFSA 2024 sa zúčastňuje 17 verejných vysokých škôl. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR im okrem finančnej podpory ich účasti na veľtrhu poskytlo aj výstavnú plochu na národnú prezentáciu. Ide o tieto vysoké školy: 1. Univerzita Komenského v Bratislave, 2. Ekonomická univerzita v Bratislave, 3. Slovenská technická univerzita v Bratislave, 4. Vysoká škola múzických umení v Bratislave, 5. Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave, 6. Trnavská univerzita v Trnave, 7. Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 8. Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 9. Žilinská univerzita v Žiline, 10. Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 11. Univerzita Matej Bela v Banskej Bystrici, 12. Akadémia umení v Banskej Bystrici, 13. Katolícka univerzita v Ružomberku, 14. Prešovská univerzita v Prešove, 15. Technická univerzita v Košiciach, 16. **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, 17. Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie v Košiciach. Program propagácie je nástrojom Komponentu 10 Plánu obnovy a odolnosti SR s názvom Podpora internacionalizácie v akademickom prostredí. TASR o tom informoval odbor komunikácie a marketingu Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR. UPOZORNENIE: TASR zverejňuje vyhlásenia, stanoviská, oznámenia v pôvodnom znení, dodanom zadávateľom, bez redakčnej úpravy. Zverejňovanie vyhlásení, stanovísk a oznámení orgánov verejnej moci vykonáva TASR v zmysle § 3, ods. 5 zákona č. 385/2008 Z. z. o Tlačovej agentúre Slovenskej republiky ako službu vo verejnom záujme. gon

Autor: TASR



Pád do čiernej diery nemusí byť bolestivý, vraví astrofyzik Norbert Werner a vyberá päť kníh o vesmíre [📄](#)

📅 29. 5. 2024, 13:46, Zdroj: [dennikn.sk](#) 📄, Vydavateľ: N Press, s.r.o., Autor: Filip Struhárik, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 340 344 GRP: 7,56 OTS: 0,08 AVE: 1428 EUR

Keby ste spadli do čiernej diery, tak si to možno ani nevšimnete. „V prípade supermasívnej čiernej diery to nemusí byť bolestivé,“ vraví astrofyzik Norbert Werner. Neroztrhne vás to hneď, horšie však bude, keď sa človek priblíži k stredu čiernej diery.

Werner je vedúcim výskumnej skupiny na Masarykovej univerzite v Brne. V minulosti získal grant NASA a osem rokov pôsobil na americkom Stanforde. Študuje najhorúcejšie a najenergetickejšie javy vo vesmíre, spolu so Samuelom „Vedátorom“ Kováčikom napísali knihu Rozhovory o vesmíre .

Do rubriky Päť kníh vybral knižky o vesmíre. V rozhovore vraví, že existencia čiernych dier bola veľmi dlho spochybňovaná.

„Pamätám si, že keď som na začiatku 90. rokov robil na škole fyzikálnu olympiádu, stretol som astronóma, ktorý mi povedal, že čierne diery neexistujú, že je to len výmysel teoretikov. A dnes je to úplne pevná súčasť nášho modelu vesmíru. Vieme nielen to, že čierne diery existujú, ale dokonca ovplyvňujú, ako sa vytvárajú, formujú a vyvíjajú celé galaxie,“ hovorí.

Päť kníh o vesmíre

Cosmos (Carl Sagan)

Okna vesmíru dokořán (Jiří Grygar)

Černé díry a zborcený čas | Black Holes and Time Warps (Kip Thorne)

Válka o černé díry | The Black Hole War (Leonard Susskind)

2001: Vesmírná odyssea | 2001: A Space Odyssey (Arthur C. Clarke)

Ste zástancom výskumu vesmíru pomocou nanodružíc. Prečo?

Väčšinu svojej kariéry som skúmal vesmír pomocou veľkých družíc, akými sú európska röntgenová družica XMM-Newton a americká Chandra. Tieto dve veľké družice boli vypustené v roku 1999 a sú rovnako dôležité ako verejnosti oveľa známejší Hubblov vesmírny ďalekohľad alebo ďalekohľad Jamesa Webba. Tieto družice skúmajú vesmír nie v optickej oblasti spektra, ale v röntgenovej oblasti spektra. Skúmajú teda tie najhorúcejšie a najenergetickejšie javy vo vesmíre.

Malým družiciam som sa začal venovať až v roku 2016. Bolo to po tom, čo sa japonská družica Hitomi Astro H nejakých 36 dní po štarte na obežnej dráhe rozpadla. Jej výskumný program som pomáhal dávať dohromady a bol som v tíme, ktorý analyzoval prvé dáta z družice.

Hitomi bola veľká družica, bola to najväčšia japonská vedecká misia. Tieto družice sú obrovskými investíciami, je to ako novodobé stavenie chrámov či katedrál. Sú to projekty na desaťročia. Nebolo to vždy tak, prvé misie v 60. a 70. rokoch sa postavili za veľmi krátky čas. Vtedy to ešte neboli až také katedrály ako dnes.

Preto ste sa začali zaujímať o lacnejšie a rýchlejšie možnosti?

Začal som sa zamýšľať nad tým, či by sa veda dala robiť aj s o mnoho lacnejšími nanosatelitmi – takzvanými cubesat. Na Slovensku som poznal SOSA (Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity – pozn. red.), ktorá vyvíjala skCUBE, a vedel som, že takéto satelity začínajú vznikať všade po svete. Rozmýšľal som nad tým, či by sa nedali využiť na zaujímavú vedu. Vedel som, že by nenahradili veľké misie, ale mohli by ich doplniť. A ukázalo sa, že ich naozaj dokážu dopĺňať.

Ďalším pozitívom je, že keď vzniknú tímy, ktoré dokážu tieto nanodružice stavať, tak sa dá prísť k ďalšiemu kroku. Tým sú stredne veľké družice, ktoré majú 100 kíl a dokážu robiť veci, ktoré vedeli robiť niektoré väčšie družice pred 20 rokmi.

Zničenie japonskej družice Hitomi muselo byť čiernym dňom pre vašu kariéru. Čo to vtedy pre vás znamenalo? Ako dlho by ste so svojim výskumom museli čakať na ďalšiu podobnú veľkú družicu?

Vtedy som mohol ďalej analyzovať dáta z XMM-Newtona a Chandry. To sú družice, ktoré dodnes fungujú, aj keď NASA sa už chystá Chandru vypnúť. Japonsko nakoniec namiesto Hitomi vyslalo novú misiu, ale urobilo to až minulý rok v septembri. Aj preto som teraz v Japonsku, trvalo to teda zhruba sedem rokov.

Ako nanodružica vyzerá?

Je to kocka s rozmermi 10 × 10 × 10 cm.



Koľko stojí jej vývoj a vynesenie do vesmíru?

Závisí to od toho, kto ich stavia a ako. Cena sa pohybuje od státisícov eur po niekoľko miliónov. Keď nanodružice stavia NASA, stojí to 5 miliónov dolárov, lebo je to NASA.

Na vypustení koľkých nanodružíc ste už spolupracovali?

Zatiaľ sú na obežnej dráhe dve – GRBA α , ktorá lieta pod slovenskou vlajkou a ide o medzinárodný projekt maďarsko-japonsko-slovensko-český, a česká družica VZLUSAT-2, na ktorej máme naše detektory.

Ďalšia družica pod slovenskou vlajkou sa volá GRBB β . Momentálne čaká na štart a do vesmíru poletí na rakete Ariane 6. Štart je naplánovaný na júl, ale ešte sa môže posunúť.

Norbert Werner. Foto – archív N. W.

Študujete najhorúcejšie miesta a najenergetickejšie javy vo vesmíre. Rozumiem tomu správne, že tieto veci neviete v dôsledku atmosféry pozorovať z povrchu Zeme, ale ste odkázaný na družice?

Áno, röntgenové žiarenie z okolia čiernych dier alebo z kôp galaxií, ktoré skúmam, je absorbované zemskou atmosférou. Keď teda chceme pozorovať vesmír na týchto vlnových dĺžkach, musíme ísť do vesmíru. Inak sa to robiť nedá.

Čo vás vo vašom výskume teraz najviac fascinuje?

Fascinujú ma objavy galaxií vo veľmi vzdialenom vesmíre. Keď sa pozeráme do veľmi veľkej vzdialenosti, tak sa vlastne pozeráme do minulosti. Vidíme teda vesmír, ako vyzeral krátko po Veľkom tresku. Pomocou ďalekohľadu Jamesa Webba teraz vidíme, ako galaxie vyzerali pol miliardy rokov po Veľkom tresku.

Niektoré polia, ktoré pozoruje James Webb, pozoruje aj družica Chandra. Postdoktorandka v mojej výskumnej skupine Orsolya Kovács analyzovala röntgenové zdroje, ktoré sú na miestach týchto vzdialených galaxií, a podarilo sa jej takto objaviť dve [lock] supermasívne čierne diery, ktoré existovali už pol miliardy rokov po veľkom tresku.

Doposiaľ sme ich nepoznali?

Takéto sme nepoznali. Tieto čierne diery majú 10 miliónov, možno až 100 miliónov hmotnosti Slnka. Naša naivná predstava o tom, ako takáto supermasívna čierna diera vzniká, vraví, že hviezda sa na konci svojho života gravitačne zrúti a premení sa na čiernu dieru. Potrebuje však čas, aby narástla na hmotnosť 10, 100 či 1000 miliónov hmotnosti Slnka. Teraz však vidíme, že už 500 miliónov rokov po veľkom tresku existovali supermasívne čierne diery. Ako je to možné? Ako vznikli?

Naznačuje to, že vznikli inak, než sme si mysleli. Možno vznikli priamo gravitačným zrútením veľkých oblakov plynu. Dozvedáme sa teda nové veci o vzniku čiernych dier.

Fascinuje ma na tom aj to, že tieto čierne diery majú krátko po veľkom tresku hmotnosť ako všetky hviezdy v galaxiách, v ktorých sa nachádzajú. Prítom v normálnej galaxii a v blízkom vesmíre má čierna diera len tisícinu hmotnosti všetkých hviezd v galaxii. V ranom vesmíre bola hmotnosť rovnaká, a tak to vyzerá, ako keby galaxie rástli okolo čiernej diery.

Dobre si tipnem, keď poviem, že astronóm a popularizátor vedy Carl Sagan bol jedným z tých, ktorí vás v detstve prilákali k štúdiu vesmíru?

Áno. Carl Sagan mal seriál Cosmos, ktorý vyšiel aj knižne. Keď som bol dieťaťom v Rožňave, v maďarskej televízii tento seriál vysielali asi v roku 1990. Môj otec nahral všetky diely na videokazety a ja som si ich potom púšťal.

Keď som bol na gymnáziu, kúpil som si knižku Kosmos, ktorá vtedy vyšla v češtine a doslov napísal Jiří Grygar. Tá knižka je krásne napísaná, cítiť z nej fascináciu vesmírom. Bola to pre mňa silná inšpirácia.

Vyšli už aj dve nové série seriálu Cosmos, ktoré moderoval americký astrofyzik Neil deGrasse Tyson. Tie majú trochu z ducha pôvodného Cosmosu, pretože na nich spolupracovala aj manželka Carla Sagana Ann Druyan, ktorá s ním spolupracovala na všetkých jeho knižkách. No ja osobne preferujem pôvodný Cosmos z roku 1980, ktorý robil Sagan.

Sú veci, ktoré opísal, stále aktuálne?

Áno, väčšina vecí je stále relevantná. Samozrejme, veda odvtedy v mnohých veciach pokročila, ale stále je to pekné a veľmi dobré čítanie. Stále má čo dať čitateľovi.

Seriál sa dá nájsť aj na YouTube. Prináša kniha niečo viac ako jej televízna verzia?



Áno, v knihe je viac podrobnejších informácií.

Do päťice odporúčaných kníh ste chceli dať aj Saganovu knihu Kontakt , no už sa tam nezmestila. Je to vaše obľúbené sci-fi?

Kontakt je sci-fi film z 90. rokov. Kniha vyšla už v 80. rokoch, má trochu inú dejovú líniu a ide viac do hĺbky. Keď ju Sagan písal, chcel prísť s takým spôsobom cestovania nadsvetelnou rýchlosťou, ktorý by neodporoval fyzike. Požiadala teda teoretického fyzika Kipa Thorna, aby mu pomohol s opisom cestovania cez červie diery. Táto možnosť síce nie je vedecky potvrdená, ale veda aspoň nevyklučuje, že by niečo také mohlo teoreticky existovať. Kip Thorne s tým teda prišiel a potom to opísal vo svojej knižke Černé diery a zborcený čas .

Československá televízia chcela vysielat' Saganov Cosmos , ale bolo by to vraj príliš drahé, a tak vznikla relácia Okna vesmíru dokořán . Môžeme povedať, že to, čo znamenal Carl Sagan pre medzinárodné publikum, predstavoval Jiří Grygar v československom priestore?

Áno, pre mňa bol Grygar nesmiernou inšpiráciou a nielen cez ten seriál, ale aj prostredníctvom jeho prednášok o astronómii, ktoré robil po celom Československu.

Okna vesmíru dokořán potom vyšli aj knižne a je to veľmi pekná kniha. Grygar vie krásne rozprávať a písať a v knihe sú aj krásne ilustrácie od Káju Saudka. Keď sme so Samuelom Kováčikom robili našu knihu Rozhovory o vesmíre , takisto sme hľadali ilustrátora, ktorý robí komiksy, a bolo nám jasné, že ilustrácie v našej knižke majú byť odkazom na Grygara a Saudka. Ich kniha sa už síce nepredáva v kníhkupectvách, ale v antikvariátoch sa k nej dá relatívne jednoducho dostať.

Viete odporučiť nejakých iných tvorcov, ktorí dnes podobným spôsobom popularizujú astronómiu ako Sagan a Grygar?

Neviem. Dnes mnohí popularizátori vedy nerobia nič iné, len popularizujú vedu. No Carl Sagan bol zapojený do vedeckého výskumu, učil na univerzite, pracoval na planetárnych misiách, Grygar bol takisto aktívnym vedcom. Neil deGrasse Tyson je len popularizátor vedy a podobne je to aj s ďalšími menami.

Ja mám nesmierne rád youtubové videá od Dr. Becky , ktorá je postdoktorandkou na Oxforde a robí videá o vede. Vedecky je veľmi aktívna, sleduje nové veci a robí o nich videá, ktoré sú veľmi populárne a výborné.

Ale už sú asi určené pre diváka, ktorý má nejaké vedecké základy.

Áno, je to pre niekoho, koho astronómia zaujíma. Napísala aj knižku o čiernych dierach (A Brief History of Black Holes). Informácie z jej videí sa dajú prijímať na viacerých úrovniach, takže aj človek, ktorý niektorým veciam nerozumie, sa dozvie veľa nového.

Už ste spomenuli knižku Kipa Thorna Černé diery a zborcený čas . V blízkosti čiernych dier sa spomaľuje aj čas. Prečo je také zaujímavé študovať, ako čierne diery deformujú čas?

Čierne diery svojou gravitáciou deformujú celý časopriestor, nielen čas. Čierne diery sú zaujímavé, lebo vzišli z teórie a výpočtov, podľa ktorých by malo v prírode existovať niečo ako singularita, okolo ktorej je horizont udalostí. Horizont udalostí je tá hranica, ktorou keď niečo prejde, tak už nikdy tú čiernu dieru neopustí.

Existencia čiernych dier bola veľmi dlho spochybňovaná, pretože keď vám v teórii vyjde singularita, znamená to, že asi je v tej teórii niečo zlé. Úplne totiž nechápeme, prečo by v prírode mali existovať nekonečná.

Prečo ste odporučili knihu Kipa Thorna?

Tá kniha je úžasná v tom, že opisuje, ako dochádza k vedeckému progresu. Človek sa dočíta o tom, ako vedci rozmýšľali, ako robili objavy, aké boli vzťahy medzi fyzikmi a astrofyzikmi. Kip Thorne sa stretával aj so sovietskymi vedcami, vymieňali si poznatky a toto všetko opísal. Vysvetľuje tiež, ako jedna inšpirácia vedie k druhej a ako to potom vedie k objavom. Keď si to človek číta, dozvie sa veľa o vedeckom procese.

Spomenul by som ešte jednu vec o čiernych dierach. Teoreticky boli predpovedané čierne diery s hmotnosťou hviezd či s ich desaťnásobkom alebo dvadsaťnásobkom. No nikto nepredpovedal existenciu supermasívnych čiernych dier. Tento objav bol prekvapením a aj to je v knižke pekne opísané.

Pamätám si, že keď som na začiatku 90. rokov robil na škole fyzikálnu olympiádu, stretol som astronóma, ktorý mi povedal, že čierne diery neexistujú, že je to len výmysel teoretikov. A dnes je to úplne pevná súčasť nášho modelu vesmíru. Vieme nielen to, že čierne diery existujú, ale dokonca ovplyvňujú, ako sa vytvárajú, formujú a vyvíjajú celé galaxie.

Kip Thorne píše aj o červích dierach. V čom sa odlišujú od čiernych dier?

Červie diery sú hypotetické a málokto verí, že naozaj existujú. Ale hypoteticky by mohli existovať akési skratky vesmírom. Teda že niečo padne do čiernej diery a cez červiu dieru, ktorá by mohla byť ako akýsi tunel, by to prešlo do bielej diery. Tak by sa dalo priestorom



cestovať rýchlejšie ako rýchlosťou svetla.

Čiže vy ste skôr skeptický, že sa niečo takéto potvrdí a že ľudstvo v ďalekej budúcnosti bude cestovať červími dierami?

Som skeptický, ale budem veľmi rád, keď ma niekto presvedčí o opaku.

O čiernych dierach je aj ďalšia kniha, ktorú ste odporučili – Válka o černé díry od Leonarda Susskinda. Podtitul knihy je: Súboj so Stephenom Hawkingom o záchranu princípov kvantovej mechaniky. V čom spočíva spor medzi Susskindom a Hawkingom?

Túto knihu som si kúpil nedávno, aby som lepšie pochopil niektoré veci, ktoré sú na hranici medzi teoretickou fyzikou a astrofyzikou. Rozprávame sa o nich v našej novej knižke aj so Samuelom Kováčikom, v ktorej sa buď on pýta mňa na astronómiu, alebo ja jeho na fyziku, prípadne máme nejakého spoločného hosťa.

Mnohé veci z teoretickej fyziky, napríklad holografický vesmír, boli pre mňa veľmi zložité a ťažko uchopiteľné. O týchto veciach píše práve Leonard Susskind. Predstavuje vzťahy s kolegami a jedným jeho kolegom bol práve Stephen Hawking. Boli si blízki a v knihe nejde o nejakú vojnu, ale o výmenu názorov na niektoré problémy. Keď teda niekoho zaujíma teoretická fyzika a chce z tohto pohľadu pochopiť čierne diery, tak táto knižka je veľmi zrozumiteľná a krásne napísaná.

Prečítajte si

Päť kníh o fyzike vyberá vedec Samuel Kováčik. Knihy, ktoré mi dali najviac, boli tie ťažké, vraví

O čiernych dierach vieme, že pohlcujú všetko, čo sa k nim priblíži, aj svetlo. Čo sa stane s tým, čo čierne diery pohltia?

Stane sa to súčasťou čiernej diery a čierna diera zvýši svoju hmotnosť. Ale to, čo je v strede čiernej diery, či je to singularita alebo niečo iné, to nevieme. Ak sa potvrdí teória strún, možno zistíme, že to nie je singularita, ale niečo iné.

Keby ste spadli do supermasívnej čiernej diery, teda takej, ktorá má hmotnosť desiatok miliónov hmotnosti Slnka, tak v momente, keď preletíte cez horizont udalostí, si možno ani nič nevšimnete. Neroztrhne vás to hneď. Horšie bude, keď sa človek priblíži k stredu, kde je tá domnelá singularita.

Prepadnutie cez horizont udalostí teda vôbec nemusí byť bolestivé a človek ho fyzicky ani nepocíti?

Áno, toto je len hranica, odkiaľ sa už nevráti. Ale v prípade supermasívnej čiernej diery to nemusí byť bolestivé.

Čo sa stane, ak čierna diera zanikne? O tom bol aj spor medzi Susskindom a Hawkingom?

Spor je o tom, či sa informácia stratí alebo nestratí. Čierne diery sa dokážu odparovať. To bol najslávnejší objav Stephena Hawkinga, ale ideme už do veľmi zložitých vecí. V každom prípade to odparovanie je mimoriadne pomalé a postupné. Takže to pre nás ani nie je až také relevantné. Je to relevantné, ak chceme pochopiť fyziku do hĺbky.

Keď študujeme čierne diery, študujeme extrémne objekty. A štúdium extrémnych objektov nám môže pomôcť pochopiť fungovanie vesmíru. Tam sa môžeme dozvedieť o novej fyzike.

Je bežné, že sa nejaká čierna diera vyparí?

Nie, v dnešnom vesmíre by sa dokázali vyparovať len mikroskopické čierne diery. A nevieme, či mikroskopické čierne diery skutočne existujú. Také čierne diery, ktoré vieme, že existujú, teda stelárne a supermasívne, z okolitého vesmíru stále pozerajú omnoho viac, než by stratili vyparovaním. Neznižujú teda svoju hmotnosť.

Prečo ste ako piatu knihu do našej rubriky vybrali práve 2001: Vesmírnu odyseu ?

Nevedel som sa rozhodnúť, či odporučiť Vesmírnu odyseu alebo trilógiu Problém troch telies. Nakoniec som vybral klasiku, lebo mnohí poznajú film, ale aj knižka je fascinujúca. Arthur C. Clarke ju napísal ešte pred prístátím človeka na Mesiaci.

V roku 2001 sme technologicky ešte neboli tam, kde on dúfal, že budeme, ale keď si človek vezme túto knižku do ruky, uvedomí si, kedy bola prvýkrát vydaná a aké veci sú v nej opísané, tak musí uznať, že Arthur C. Clarke bol vizionár. Predpovedá napríklad, že budeme platiť kartami. Hlavný hrdina si na vesmírnej stanici rozroluje niečo elektronické, niečo ako iPad a na tom číta elektronické noviny zo Zeme. Je tam aj nádherné opísané východ Slnka na Mesiaci, najprv astronaut vidí korunu a potom aj samotné Slnko. Čítame tam o ceste k Jupiteru a Saturnu, o prelete okolo asteroidu, o umelej inteligencii. Tá kniha je aj dnes relevantná a oplatí sa k nej vrátiť.

Čo sa z týchto knižiek dozvieme o mimozemskom živote?



Carl Sagan sa celý svoj život venoval otázke mimozemského života a hľadaniu mimozemskej inteligencie. Je o tom aj jeho kniha Kontakt , ktorá je o projekte SETI (Search for Extraterrestrial Intelligence, teda hľadanie mimozemskej inteligencie – pozn. red.).

Sagan mal pozitívny pohľad a tvrdil, že ak sa civilizácia naučí žiť v harmónii sama so sebou a so svojím prostredím, tak prežije. Ak sa to nenaučí, tak zanikne. To znamená, že keď nadviažeme s takouto civilizáciou kontakt, tak nebude agresívna a nebude nás chcieť zabiť, ale bude to civilizácia, od ktorej by sme sa dokázali veľa naučiť.

To je odlišný pohľad od toho, ktorý je napríklad v knihe Problém troch telies , kde je všetko hra s nulovým súčtom a civilizácie sú si navzájom nebezpečné.

Saganov pohľad je mi bližší, a keď ho intelektuálne analyzujeme, tak je podľa mňa aj pravdepodobnejší.

Prečítajte si

Cestovanie vesmírom, protónový telefón či stabilita slnečnej sústavy. Astrofyzik vysvetľuje vedu v seriáli Problém troch telies

Dúfajme, že máte vy aj Sagan pravdu. Mám poslednú otázku: Aké iné knihy rád čítate?

Počúvam veľa audiokníh. Čo sa týka fyziky, veľmi sa mi páčia knihy Carla Rovelliho .

Dobrou správou pre čitateľov je, že jeho knihy už vychádzajú aj v slovenčine.

Áno. A v poslednom čase som počúval knihy o diktátoroch a diktatúrach, atómovej vojne a podobných nepekných veciach, ale tie tu teraz asi nespomínajme.

Norbert Werner (1981) pochádza z Rožňavy. Vyštudoval fyziku, astronómiu a astrofyziku na **Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**. V doktorandskom štúdiu pokračoval na Utrechtskej univerzite a v Holandskom ústave pre výskum vesmíru – SRON. V roku 2008 získal grant NASA a osem rokov pôsobil v Ústave časticovej astrofyziky a kozmológie (KIPAC) na Stanforde. Bol členom vedeckého tímu, ktorý pripravoval misiu japonsko-americkej družice Hitomi (ASTRO-H). Dnes pôsobí na Masarykovej univerzite v Brne.

Podieľal sa na objavoch horúceho plynu a tmavej hmoty vo vlákne kozmickej pavučiny spájajúcom dve kopy galaxií. Venuje sa výskumu vplyvu obrích čiernych dier na vývoj galaxií a využitiu malých družíc v astrofyzike. Podieľal sa na publikovaní viac ako 160 článkov s vyše 8-tisíc citáciami. V roku 2020 mu Rakúska akadémia vied udelila prestížne ocenenie Ignaza L. Liebena za prínos k röntgenovej astronómii.

Foto – Universitas

Autor: Filip Struhárik



Sedemnášť vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans | Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky

📅 29. 5. 2024, 14:03, Zdroj: minedu.sk, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 13 014 GRP: 0,29 OTS: 0,00 AVE: 459 EUR

Domov Aktuality Sedemnášť vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans

Sedemnášť vysokých škôl sa zúčastňuje na medzinárodnom veľtrhu v americkom New Orleans

- Tlačové správy - Ministerstvo Facebook Zdieľať

Slovenské vysoké školy sa tento rok zúčastňujú už na druhom prestížnom medzinárodnom veľtrhu pre vysokoškolské vzdelávanie. Na NAFSA 2024 je okrem predstaviteľov vysokých škôl prítomná aj delegácia rezortu školstva na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom pre vysoké školstvo Róbertom Zsemberom. Ide o jeden z najväčších svetových veľtrhov, ktorý sa koná v americkom štáte Louisiana od 28. mája do piatku 31. mája 2024.

Slovensko doposiaľ nikdy nemalo také početné zastúpenie na medzinárodnom veľtrhu pre vzdelávanie ako je tomu tento rok. Po úspešnej účasti slovenských vysokých škôl na medzinárodnom veľtrhu APAIE v austrálskom Perthe, sa v New Orleans prezentuje 17 verejných vysokých škôl. Celková účasť jednotlivých zástupkyň a zástupcov z vysokých škôl sa teda vyšplhala na 36.

„Medzinárodná účasť toho najlepšieho, čo doma máme, je pre nás nesmierne dôležitá. Naše vysoké školy majú vo svojich radoch nespočetné množstvo talentov, ktoré sa neraz presadili medzi svetovou špičkou. A práve takéto príbehy a úspechy vysokoškolských učiteľov musíme prezentovať nielen doma, ale aj vo svete. Medzinárodné veľtrhy sú jednou z platóriem, kde môžeme svetu ukázať obrovský potenciál Slovenska,“ uviedol minister Tomáš Drucker.

NAFSA je skrátený názov pre najväčšiu globálnu organizáciu vzdelávateľov, ktorá združuje viac ako 10-tisíc členov na celom svete. Ide o najprestížnejšie a najväčšie medzinárodné podujatie v oblasti medzinárodného vzdelávania.

„Heslom tohtoročného veľtrhu je ‚Odolnosť, obnova a komunita‘, prostredníctvom ktorého sa organizátori snažia vyjadriť pochopenie pre všetkých tých, ktorí sú súčasťou medzinárodného vzdelávania. Z krajín, ktoré prichádzajú na veľtrh, sa stáva jedno spoločenstvo, ktoré prostredníctvom dialógu prispieva k internacionálnemu prostrediu. Vysoké školy tak vytvárajú silné partnerstvá, ktoré prispievajú ku vzdelanejšej globálnej spoločnosti,“ povedal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera.

Dlhodobým problémom slovenskej konkurencieschopnosti v mnohých segmentoch národného hospodárstva je práve nedostatok internacionalizácie. Jednou z kľúčových priorít programového vyhlásenia vlády je lákanie a udržanie talentov. Práve jedna z výziev Plánu obnovy a odolnosti SR je „Podpora projektov propagácie vysokých škôl v zahraničí“, ktorá sa zameriava na podporu lákania a udržania talentu. Cieľom výzvy je zviditeľnenie Slovenska ako partnera v oblasti vysokoškolského vzdelávania a destinácie pre zahraničných študentov a zamestnancov vysokých škôl.

„Dnes tu nie som ako veľvyslanec iba ja, ale keď sa pozerám na všetky zástupkyne a zástupcov vysokých škôl vidím pred sebou ďalšie veľvyslankyne a veľvyslancov Slovenska. Vy všetci reprezentujete našu krajinu a robíte jej dobré meno,“ dodal veľvyslanec Slovenskej republiky vo Washingtone Radovan Javorčík.

Na medzinárodnom veľtrhu NAFSA 2024 sa zúčastňuje 17 verejných vysokých škôl. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR im okrem finančnej podpory ich účasti na veľtrhu poskytlo aj výstavnú plochu na národnú prezentáciu. Ide o tieto vysoké školy:

1. Univerzita Komenského v Bratislave,
2. Ekonomická univerzita v Bratislave,
3. Slovenská technická univerzita v Bratislave,
4. Vysoká škola múzických umení v Bratislave,
5. Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave,
6. Trnavská univerzita v Trnave,
7. Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave,
8. Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre,
9. Žilinská univerzita v Žiline,



10. Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
11. Univerzita Matej Bela v Banskej Bystrici,
12. Akadémia umení v Banskej Bystrici,
13. Katolícka univerzita v Ružomberku,
14. Prešovská univerzita v Prešove,
15. Technická univerzita v Košiciach,
16. **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach,**
17. Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie v Košiciach.

Program propagácie je nástrojom Komponentu 10 Plánu obnovy a odolnosti SR s názvom Podpora internacionalizácie v akademickom prostredí.

Aktivity realizované z finančných zdrojov Plánu obnovy a odolnosti SR. - Ministerstvo zároveň dbá na ochranu finančných záujmov EÚ a bojuje proti podvodom, korupcii, konfliktu záujmov a dvojitého financovania a bude vykonávať kontroly so zameraním na tieto najzávažnejšie nezrovnalosti.



Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity [📄](#)

📅 29. 5. 2024, 14:18, Zdroj: [reporter24.sk](#) [📄](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ, Slávka Tomaščíková

Dosah: 41 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 34 EUR

WhatsApp

MŠVV SR |MM| Zástupcovia ministerstva školstva sa prvýkrát zúčastnili slávnostného ceremoniálu podpisu a predĺženia memoránd o spolupráci medzi tromi slovenskými univerzitami a americkou University of Louisiana at Lafayette. Memorándá umožnia našim školám pokračovať v programoch letných škôl, či rozšíriť aktivity o výmenné pobyty pedagógov.

Súčasťou programu časti slovenskej delegácie počas medzinárodného veľtrhu vysokých škôl NAFSA 2024 v New Orleans bola aj návšteva University of Louisiana at Lafayette. Počas návštevy Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** a Ekonomická univerzita v Bratislave podpísali predĺženie memoránd o spolupráci s danou univerzitou. Tohto slávnostného ceremoniálu sa zúčastnili aj zástupcovia ministerstva školstva, na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom Róbertom Zsemberom.

„Jednou z úloh rezortu školstva je aj ‚otvárať dvere‘ vysokým školám a teda vytvárať vhodné prostredie na to, aby jednotlivé vysoké školy nadväzovali spolupráce s ich potenciálnymi partnermi. Tieto tri univerzity sú príkladom škôl, ktoré si partnerov aktívne hľadajú. Ministerstvo bude takýmto aktívnym školám vždy poskytovať potrebnú podporu,“ uviedol minister školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR Tomáš Drucker počas oficiálnej návštevy univerzity v Lafayette.

„Návšteva University of Louisiana at Lafayette, spojená s podpísaním troch memoránd, vytvára silný predpoklad pre kvalitnú spoluprácu medzi slovenskými a americkou vysokou školou, z ktorej budú ťažiť nielen študenti, ale aj vysokoškolskí učitelia,“ dodal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera.

Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave s americkým partnerom doteraz spolupracovala na úrovni projektu letných škôl Fakulty prírodných vied a študenti sa počas výmenného pobytu zameriavali na vytváranie startupov a oblasti podnikania v informatike.

„Spoluprácu by sme radi rozšírili aj na výmenu pedagógov, vytváranie vedeckých tímov, spoločných publikácií a prípravu vedeckých projektov, ale aj naďalej pokračovali v letných školách či krátkych študentských stážach,“ priblížila rektorka UCM Katarína Slobodová Nováková.

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach plánuje rozšíriť svoju doterajšiu fakultnú spoluprácu na univerzitnú úroveň. „Našli sme množstvo prienikov tak pre vedeckú, aj pre pedagogickú spoluprácu na Fakulte pedagogiky Luisianskej univerzity, či na Fakulte humanitných vied. Taktiež budeme môcť spolupracovať v oblasti prípravy medicínskeho personálu a plánujeme rozšíriť aj naše výskumné tímy na **UPJŠ** vedcami z Lafayette,“ vysvetlila prorektorka pre medzinárodné vzťahy **UPJŠ Slávka Tomaščíková**.

Ekonomická univerzita v Bratislave nadviazala na memorandum z roku 2021. Aj táto univerzita sa zameriavala prioritne na program výmenných letných škôl. „Doterajšia spolupráca umožnila najmä medzinárodnú spoluprácu tímov študentov z Fakulty hospodárskej informatiky, ktorí pracovali na rôznych startupových zadaniach. O úspešnosti spolupráce svedčí aj rastúci záujem študentov o letnú školu, kde sa nám medzročne zdvojnásobil počet študentov, ktorí túto univerzitu navštevujú,“ uzavrel prodekan pre medzinárodné vzťahy Národohospodárskej fakulty EUBA Tomáš Ondruška.

Autor: redakcia



Vyjadrenie: Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity [📄](#)

📅 29. 5. 2024, 14:29, Zdroj: tasr.sk [📄](#), Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky, Autor: TASR, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ, Slávka Tomaščíková

Dosah: 2 836 GRP: 0,06 OTS: 0,00 AVE: 247 EUR

Vyjadrenie: Spolupráca slovenských vysokých škôl a americkej univerzity Bratislava 29. mája (TASR) - Zástupcovia ministerstva školstva sa prvýkrát zúčastnili slávnostného ceremoniálu podpisu a predĺženia memoránd o spolupráci medzi tromi slovenskými univerzitami a americkou University of Louisiana at Lafayette. Memorandá umožnia našim školám pokračovať v programoch letných škôl, či rozšíriť aktivity o výmenné pobyty pedagógov. Súčasťou programu časti slovenskej delegácie počas medzinárodného veľtrhu vysokých škôl NAFSA 2024 v New Orleans bola aj návšteva University of Louisiana at Lafayette. Počas návštevy Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** a Ekonomická univerzita v Bratislave podpísali predĺženie memoránd o spolupráci s danou univerzitou. Tohto slávnostného ceremoniálu sa zúčastnili aj zástupcovia ministerstva školstva, na čele s ministrom Tomášom Druckerom a štátnym tajomníkom Róbertom Zsemberom. „Jednou z úloh rezortu školstva je aj ‚otvárať dvere‘ vysokým školám a teda vytvárať vhodné prostredie na to, aby jednotlivé vysoké školy nadväzovali spolupráce s ich potenciálnymi partnermi. Tieto tri univerzity sú príkladom škôl, ktoré si partnerov aktívne hľadajú. Ministerstvo bude takýmto aktívnym školám vždy poskytovať potrebnú podporu,“ uviedol minister školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR Tomáš Drucker počas oficiálnej návštevy univerzity v Lafayette. „Návšteva University of Louisiana at Lafayette, spojená s podpísaním troch memoránd, vytvára silný predpoklad pre kvalitnú spoluprácu medzi slovenskými a americkou vysokou školou, z ktorej budú ťažiť nielen študenti, ale aj vysokoškolskí učitelia,“ dodal štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera. Univerzita Svätého Cyrila a Metoda v Trnave s americkým partnerom doteraz spolupracovala na úrovni projektu letných škôl Fakulty prírodných vied a študenti sa počas výmenného pobytu zameriavali na vytváranie startupov a oblasti podnikania v informatike. „Spoluprácu by sme radi rozšírili aj na výmenu pedagógov, vytváranie vedeckých tímov, spoločných publikácií a prípravu vedeckých projektov, ale aj naďalej pokračovali v letných školách či krátkych študentských stážach,“ priblížila rektorka UCM Katarína Slobodová Nováková. **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** plánuje rozšíriť svoju doterajšiu fakultnú spoluprácu na univerzitnú úroveň. „Našli sme množstvo prienikov tak pre vedeckú, aj pre pedagogickú spoluprácu na Fakulte pedagogiky Luisianskej univerzity, či na Fakulte humanitných vied. Taktiež budeme môcť spolupracovať v oblasti prípravy medicínskeho personálu a plánujeme rozšíriť aj naše výskumné tímy na **UPJŠ** vedcami z Lafayette,“ vysvetlila prorektorka pre medzinárodné vzťahy **UPJŠ Slávka Tomaščíková**. Ekonomická univerzita v Bratislave nadviazala na memorandum z roku 2021. Aj táto univerzita sa zameriavala prioritne na program výmenných letných škôl. „Doterajšia spolupráca umožnila najmä medzinárodnú spoluprácu tímov študentov z Fakulty hospodárskej informatiky, ktorí pracovali na rôznych startupových zadaniach. O úspešnosti spolupráce svedčí aj rastúci záujem študentov o letnú školu, kde sa nám medziodročne zdvojnásobil počet študentov, ktorí túto univerzitu navštevujú,“ uzavrel prodekan pre medzinárodné vzťahy Národohospodárskej fakulty EUBA Tomáš Ondruška. TASR o tom informoval odbor komunikácie a marketingu Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR. UPOZORNENIE: TASR zverejňuje vyhlásenia, stanoviská, oznámenia v pôvodnom znení, dodanom zadávateľom, bez redakčnej úpravy. Zverejňovanie vyhlásení, stanovísk a oznámení orgánov verejnej moci vykonáva TASR v zmysle § 3, ods. 5 zákona č. 385/2008 Z. z. o Tlačovej agentúre Slovenskej republiky ako službu vo verejnom záujme.

Autor: TASR



Internacionalizáciu slovenských vysokých škôl podporia sumou šesť miliónov eur [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 14:32, Zdroj: [standard.sk](#) [🔗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 67 749 GRP: 1,51 OTS: 0,02 AVE: 839 EUR

13:01

Internacionalizáciu slovenských vysokých škôl podporia sumou šesť miliónov eur. Prostriedky pochádzajú z Plánu obnovy a odolnosti SR.

Ako informovalo ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR, čiastka sa rovnomerne rozdelí medzi desať vysokých škôl, a to po 600-tisíc eur pre každú.

Peniaze sú určené na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia, ich cieľom je preskúmať kvalitu a úspešnosť realizácie iniciatív v oblasti mobility študentstva a zamestnanectva, medzinárodnej spolupráce aj ďalších aktivít vysokých škôl súvisiacich s internacionalizáciou.

Do výzvy sa mohli zapojiť všetky verejné vysoké školy a výskumné inštitúcie, zapojilo sa 13 vysokých škôl. Podmienky splnili aj tri školy, ktoré podporu nedostali, sú na rezervnom zozname.

„Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku,“ avizuje minister školstva Tomáš Drucker (Hlas-SD).

„Internacionalizáciu považujem za dôležitý nástroj v oblasti rozvoja vysokých škôl. Aj vďaka takýmto iniciatívam môžeme posilniť a spropagovať naše vysoké školy v európskom, ale aj celosvetovom rozmere, čo môže priniesť nielen záujem o štúdium na našich vysokých školách, ale aj začiatok rôznych spoluprác s inštitúciami vo svete,“ vyjadril sa štátny tajomník MŠVVaM SR pre vysoké školstvo Róbert Zsembera.

Doplnil, že do auditov bude zapojených desať domácich i zahraničných expertov na oblasť internacionalizácie. Tí by mali vysoké školy sprevádzať celým procesom.

„Rezort školstva aktuálne pripravuje obsah zmlúv pre prijímateľov tak, aby bolo čerpanie projektov čo najefektívnejšie a najjednoduchšie s ohľadom na dodržané princípy Plánu obnovy a odolnosti SR. Následne pristúpi rezort k zazmluvneniu prijímateľov,“ uvádza ministerstvo.

Projekty by mali byť implementované do jesene budúceho roka. Ministerstvo tiež avizuje aj zámer do budúcnosti podporovať iniciatívy, ktoré napomôžu zlepšovaniu efektivity a kvality slovenských vysokých škôl.

Desiatimi podporenými vysokými školami sú Technická univerzita vo Zvolene, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Technická univerzita v Košiciach, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Katolícka univerzita v Ružomberku, Prešovská univerzita v Prešove a Trnavská univerzita.

(sita)

13:01



Rezort školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl

29. 5. 2024, 14:42, Zdroj: netky.sk, Autor: Marek Nemček, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Dosah: 2 947 GRP: 0,07 OTS: 0,00 AVE: 251 EUR

Rezort školstva podporí internacionalizáciu slovenských vysokých škôl sumou 6 miliónov eur

NETKY.SK • 29 Máj 2024, 12:42 • 2 min

BRATISLAVA - Desať vysokých škôl získalo z Plánu obnovy a odolnosti SR 6 miliónov eur na audity v oblasti internacionalizácie akademického prostredia. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú iniciatívy v oblasti mobility študentov a zamestnancov, medzinárodnej spolupráce alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou.

Výzva na audity bola otvorená pre všetky verejné vysoké školy a verejné výskumné inštitúcie. Zapojilo sa do nej 13 vysokých škôl, pričom 10 z nich bolo vybraných na podporu, každá vo výške 600 000 eur. Celková alokovaná suma na výzvu predstavovala 6 miliónov eur. Na rezervnom zozname sa umiestnili zvyšné 3 vysoké školy, ktorých projekty taktiež splnili podmienky výzvy, avšak neboli zaradené medzi podporené projekty.

„Táto finančná podpora posilní schopnosť škôl zapojiť sa do medzinárodných akademických a výskumných aktivít. Zároveň chceme posilniť postavenie slovenského akademického prostredia na medzinárodnej scéne a prispieť k prilákaniu a udržaniu talentovaných študentov a výskumníkov na Slovensku,“ uviedol minister školstva Tomáš Drucker.

Audit úrovne internacionalizácie sa zameria na podrobnú analýzu kvality a efektívnosti súčasných aktivít vysokých škôl v oblasti internacionalizácie. Cieľom auditu je preskúmať, ako úspešne a kvalitne školy realizujú svoje iniciatívy, či už ide o mobilitu študentov a zamestnancov, medzinárodnú spoluprácu alebo ďalšie aktivity spojené s internacionalizáciou. Audit bude tiež hodnotiť, či školy majú vypracované primerané a efektívne stratégie a plány pre internacionalizáciu.

Následne budú vypracované odporúčania na implementáciu systémových zmien panelom expertov a akčné plány vysokými školami založené na týchto odporúčaníach. Z výzvy bude podporená aj samotná implementácia odporúčaní vyplývajúcich z uskutočnených auditov.

„Internationalizáciu považujem za dôležitý nástroj v oblasti rozvoja vysokých škôl. Aj vďaka takýmto iniciatívam môžeme posilniť a spropagovať naše vysoké školy v európskom, ale aj celosvetovom rozmere, čo môže priniesť nielen záujem o štúdium na našich vysokých školách, ale aj začiatok rôznych spoluprác s inštitúciami vo svete. Verím, že vysokým školám, ktoré uspeli vo výzve prinesie finančná podpora možnosť zefektívniť svoju činnosť a podporiť inovatívne aktivity na ich akademickej pôde, z ktorej bude „benefitovať“ nielen vysoká škola, ale aj jej študenti, výskumníci, či pedagógovia, a v konečnom dôsledku celá spoločnosť,“ uviedol štátny tajomník pre vysoké školstvo Róbert Zsembera. „Do auditov internacionalizácie sme zároveň zapojili 10 domácich, ale aj zahraničných expertov na oblasť internacionalizácie, ktorí budú vysoké školy sprevádzať v celom procese. Týmto odborníkom patrí taktiež naše poďakovanie,“ dodáva.

Rezort školstva aktuálne pripravuje obsah zmlúv pre prijímateľov tak, aby bolo čerpanie projektov čo najefektívnejšie a najjednoduchšie s ohľadom na dodržané princípy Plánu obnovy a odolnosti SR. Následne pristúpi rezort k zazmluvneniu prijímateľov. Projekty budú v zmysle výzvy implementované do jesene 2025.

Tento úspech je dôkazom záväzku rezortu školstva podporovať internacionalizáciu a vytvárať prostredie, ktorého súčasťou bude nielen rozvoj vysokých škôl, ale aj podporená významná medzinárodná spolupráca v akademickom prostredí, či cirkulácia a lákanie talentov. Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR bude aj naďalej podporovať takéto iniciatívy, ktoré prispievajú k zlepšeniu kvality a efektívnosti našich vysokých škôl.

Zoznam úspešných vysokých škôl:

Technická univerzita vo Zvolene **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Technická univerzita v Košiciach Univerzita Komenského v Bratislave Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave Slovenská technická univerzita v Bratislave Katolícka univerzita v Ružomberku Prešovská univerzita v Prešove Trnavská univerzita

Výsledky výzvy a zoznam podporených vysokých škôl je dostupný tu: <https://www.minedu.sk/38135-sk/vyzva-na-podporu-projektov-auditov-urovne-internationalizacie-a-implementacie-projektov-internationalizacie-vysokych>

Za Netky.sk

Autor: Marek Nemček



Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 15:27, Zdroj: tasr.sk [🔗](#), Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky, Autor: TASR, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 2 836 GRP: 0,06 OTS: 0,00 AVE: 247 EUR

Košice 29. mája (TASR) - Univerzitná nemocnica Louisa Pasteura (UNLP) Košice v stredu spustila celomesačný pilotný preventívny skrining ochorení pečene. Vyšetrenie je bezplatné. Cieľom je podchytiť čo najviac ľudí v počiatočnom štádiu pečeňových ochorení, ktorí o ňom netušia. TASR o tom z nemocnice informovala Ladislava Šustová. Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene. "V rámci skriningového vyšetrenia občania po vyjadrení súhlasu a vyplnení základných informácií o sebe absolvujú základné antropometrické vyšetrenie, odber krvi, z ktorého vyšetříme základné hepatálne testy," spresnila zástupkyňa prednostu II. internej kliniky UNLP a Lekárskej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Sylvia Dražilová. Súčasťou vyšetrenia je podľa nej elastografia pečene. Ide o bezbolestné vyšetrenie podobné sonografii, ktorým sa zisťuje množstvo väziva v pečeni a ktoré súvisí so stupňom jej poškodenia. "Týmto neinvazívnym vyšetrením vieme odhaliť bezpríznakových pacientov so závažným stupňom fibrózy pečene, ako aj pacientov s cirhózou pečene," dodala s tým, že pokiaľ počas preventívneho vyšetrenia odhalia ochorenie pečene, pacienti ponúknu možnosť následnej zdravotnej starostlivosti v hepatologickej ambulancii II. internej kliniky. Celomesačná preventívna aktivita hepatológov UNLP potrvá do 28. júna. Záujemcom bude k dispozícii každú stredu, štvrtok a piatok v čase od 12.30 do 15.00 h. Zaregistrovať sa na ňu možno prostredníctvom elektronického formulára, ktorý je zverejnený na webovej stránke nemocnice. [sem von](#)

Autor: TASR



Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 15:27, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

Košice 29. mája (TASR) - Univerzitná nemocnica Louisa Pasteura (UNLP) Košice v stredu spustila celomesačný pilotný preventívny skrining ochorení pečene. Vyšetrenie je bezplatné. Cieľom je podchytiť čo najviac ľudí v počiatočnom štádiu pečeňových ochorení, ktorí o ňom netušia. TASR o tom z nemocnice informovala Ladislava Šustová.

Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene. "V rámci skriningového vyšetrenia občania po vyjadrení súhlasu a vyplnení základných informácií o sebe absolvujú základné antropometrické vyšetrenie, odber krvi, z ktorého vyšetříme základné hepatálne testy," spresnila zástupkyňa prednostu II. internej kliniky UNLP a Lekárskej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Sylvia Dražilová.

Súčasťou vyšetrenia je podľa nej elastografia pečene. Ide o bezbolestné vyšetrenie podobné sonografii, ktorým sa zisťuje množstvo väziva v pečeni a ktoré súvisí so stupňom jej poškodenia. "Týmto neinvazívnym vyšetrením vieme odhaliť bezpríznakových pacientov so závažným stupňom fibrózy pečene, ako aj pacientov s cirhózou pečene," dodala s tým, že pokiaľ počas preventívneho vyšetrenia odhalia ochorenie pečene, pacientovi ponúknu možnosť následnej zdravotnej starostlivosti v hepatologickej ambulancii II. internej kliniky.

Celomesačná preventívna aktivita hepatológov UNLP potrvá

do 28. júna. Záujemcom bude k dispozícii každú stredu, štvrtok a piatok v čase od 12.30 do 15.00 h. Zaregistrovať sa na ňu možno prostredníctvom elektronického formulára, ktorý je zverejnený na webovej stránke nemocnice.

sem von

Autor: SEM



UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene [↗](#)

📅 29. 5. 2024, 15:38, Zdroj: [teraz.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: TERAZ MEDIA, a.s., Autor: TASR, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 39 500 GRP: 0,88 OTS: 0,01 AVE: 686 EUR

Na snímke Univerzitná nemocnica L. Pasteura v Košiciach. Foto: TASR František Iván

Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene.

dnes 15:38

Košice 29. mája (TASR) - Univerzitná nemocnica Louisa Pasteura (UNLP) Košice v stredu spustila celomesačný pilotný preventívny skrining ochorení pečene. Vyšetrenie je bezplatné. Cieľom je podchytiť čo najviac ľudí v počiatočnom štádiu pečeneňových ochorení, ktorí o ňom netušia. TASR o tom z nemocnice informovala Ladislava Šustová.

Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene. "V rámci skriningového vyšetrenia občania po vyjadrení súhlasu a vyplnení základných informácií o sebe absolvujú základné antropometrické vyšetrenie, odber krvi, z ktorého vyšetříme základné hepatálne testy," spresnila zástupkyňa prednostu II. internej kliniky UNLP a Lekárskej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Sylvia Dražilová.

Súčasťou vyšetrenia je podľa nej elastografia pečene. Ide o bezbolestné vyšetrenie podobné sonografii, ktorým sa zisťuje množstvo väziva v pečeni a ktoré súvisí so stupňom jej poškodenia. "Týmto neinvazívnym vyšetrením vieme odhaliť bezpríznakových pacientov so závažným stupňom fibrózy pečene, ako aj pacientov s cirhózou pečene," dodala s tým, že pokiaľ počas preventívneho vyšetrenia odhalia ochorenie pečene, pacienti ponúknu možnosť následnej zdravotnej starostlivosti v hepatologickej ambulancii II. internej kliniky.

Celomesačná preventívna aktivita hepatológov UNLP potrvá do 28. júna. Záujemcom bude k dispozícii každú stredu, štvrtok a piatok v čase od 12.30 do 15.00 h. Zaregistrovať sa na ňu možno prostredníctvom elektronického formulára, ktorý je zverejnený na webovej stránke nemocnice.

Autor: TASR



Zdravie: UNLP Košice ponúka celomesačný bezplatný skrining ochorení pečene [🔗](#)

📅 29. 5. 2024, 16:32, Zdroj: [lekari.sk](#) [🔗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 2 172 GRP: 0,05 OTS: 0,00 AVE: 219 EUR

Košice 29. mája (TASR) - Univerzitná nemocnica Louisa Pasteura (UNLP) Košice v stredu spustila celomesačný pilotný preventívny skrining ochorení pečene. Vyšetrenie je bezplatné. Cieľom je podchytiť čo najviac ľudí v počiatočnom štádiu pečeňových ochorení, ktorí o ňom netušia. TASR o tom z nemocnice informovala Ladislava Šustová.

Vyšetrenie je určené pre ľudí vo veku nad 40 rokov, ktorým doposiaľ nebolo diagnostikované ochorenie pečene. "V rámci skriningového vyšetrenia občania po vyjadrení súhlasu a vyplnení základných informácií o sebe absolvujú základné antropometrické vyšetrenie, odber krvi, z ktorého vyšetříme základné hepatálne testy," spresnila zástupkyňa prednostu II. internej kliniky UNLP a Lekárskej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Sylvia Dražilová.

Súčasťou vyšetrenia je podľa nej elastografia pečene. Ide o bezbolestné vyšetrenie podobné sonografii, ktorým sa zisťuje množstvo väziva v pečeni a ktoré súvisí so stupňom jej poškodenia. "Týmto neinvazívnym vyšetrením vieme odhaliť bezpríznakových pacientov so závažným stupňom fibrózy pečene, ako aj pacientov s cirhózou pečene," dodala s tým, že pokiaľ počas preventívneho vyšetrenia odhalia ochorenie pečene, pacienti ponúknu možnosť následnej zdravotnej starostlivosti v hepatologickej ambulancii II. internej kliniky.

Celomesačná preventívna aktivita hepatológov UNLP potrvá

do 28. júna. Záujemcom bude k dispozícii každú stredu, štvrtok a piatok v čase od 12.30 do 15.00 h. Zaregistrovať sa na ňu možno prostredníctvom elektronického formulára, ktorý je zverejnený na webovej stránke nemocnice.

sem von

Autor: Lekari.sk



Nádhera z trópov [✉](#)

📅 29. 5. 2024, 18:54, Relácia: **Hlavné správy**, Stanica: **TA3**, Vydavateľ: **C.E.N. s.r.o.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Dosah: **40 000 GRP: 0,89 OTS: 0,01 AVE: 7280 EUR**

Zuzana Straková Wenzlová, moderátorka

Do Košíc prichádzajú dôležité zásielky z exotických krajín. Vo vate zabalené v nich cestujú stovky kukiel a pod dohľadom odborníkov v botanickej záhrade sa z nich liahnu nádherné motýle.

Katarína Cimborová, redaktorka

Opäť po roku môžu návštevníci košickej botanickej záhrady obdivovať tisícky pestrofarebných motýľov.

Rafael

Dobre sa mi tu páči. Motýle, teraz okolo mňa letel.

redaktorka

Máš rada motýliky?

Laura

Áno.

Katarína Cimborová, redaktorka

Ktoré sú tu najkrajšie?

Laura

Všetky.

Návštevníci Botanickej záhrady **UPJŠ**

Tu relaxujete bez všetkého, len sa posadiť a pozeráť.

Návštevníci Botanickej záhrady **UPJŠ**

Je nám síce trochu horúco, malý je trochu z toho nervózny ale tešíme sa všetci.

Katarína Cimborová, redaktorka

Motýle majú za sebou dlhú cestu z trópov. V utorok ráno prišla do botanickej záhrady zásielka z Kostariky.

Martin Suvák, vedúci oddelenia zoológie a ochrany rastlín

Keďže sú na ceste niekedy až 3 dni musíme ich čo najskôr vybaľiť a nalepiť, lebo vidíte, že aj v škatuli sa niektoré z nich začínajú liahnuť.

Katarína Cimborová, redaktorka

800 kusov rôznych druhov kukiel prichytia pomocou ekologického lepidla a zavesia do liahne v skleníku. Niektoré sa liahnu takmer okamžite, iným to môže trvať aj týždeň. Že sa nenarodili pod tropickým slnkom si ani nevšimnú.

Martin Suvák, vedúci oddelenia zoológie a ochrany rastlín

Tým, že tu rastú tie rastliny, ktoré takisto pochádzajú z tých istých oblastí ako samotné motýle, čiže dostatočná teplota, dostatočná vlhkosť to vyhovuje aj rastlinám aj motýľom.

Katarína Cimborová, redaktorka

Motýľiu show si nenechal ujsť ani fotograf Peter. Pre objektív jeho fotoaparátu sú zákutia botanickej záhrady vďačným objektom.

Katarína Cimborová, redaktorka

Čo sa lepšie fotí motýle či kvetiny?



Peter, fotograf

Určite kvetiny, pretože tie motýle tak ako ste vraveli neposedia. Ale v podstate, keď človek vie, tak dá sa.

Katarína Cimborová, redaktorka

Keď sa podarí dobrý záber o to väčšia radosť.

Peter, fotograf

Áno, určite poteší.

Katarína Cimborová, redaktorka

Motýle z južnej Ameriky, z Afriky, Ázie aj Austrálie môže verejnosť v botanickej záhrade v metropole východu obdivovať do konca júna. Z Košíc, Katarína Cimborová, ta3.