



Skúmanie mozgu pripomína detektívku	2
Tlač, Katolícke noviny, 31. 3. 2026	
V košickej nemocnici otvorili moderné pracovisko robotickej rehabilitácie za milión eur – VIDEO	4
Online, sita.sk/vzdravotnictve, 31. 3. 2026, 9:45	
Pacientom v UNLP pomôžu k návratu do života robotické prístroje	4
Online, unlp.sk, 31. 3. 2026, 10:26	
Súťaž o najlepšiu študentskú prácu s inovačným potenciálom	5
Online, uvptechnicom.sk, 31. 3. 2026, 10:43	
Výučbová základňa Medirex v Košiciach vzdelala za 20 rokov 8 000 budúcich lekárov z celého sveta	7
Online, anymag.online, 31. 3. 2026, 13:01	
Žurnál Rádia Regina	8
Rozhlas - Rádio Regina (západ), Žurnál Rádia Regina, 31. 3. 2026, 17:00	
Študenti na východnom Slovensku si na vlastnej koži vyskúšali, ako vyzerajú hackerské útoky	8
Rozhlas - Rádio Regina (stred), Žurnál Rádia Regina o 17.00, 31. 3. 2026, 17:17	
Stredoškólači nahliadli do sveta tlmočníctva	9
Televízia - STVR 24, Správy RTVS z regiónov, 31. 3. 2026, 17:46	



Skúmanie mozgu pripomína detektívku 🔗

📅 31. 3. 2026, Zdroj: **Katolícke noviny**, Strany: 40, 41, Vydavateľ: Spolok sv. Vojtecha - VOJTECH spol. s r.o., Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: UPJŠ, Lekárska fakulta UPJŠ

Dosah: 33 618 GRP: 0,75 OTS: 0,01 AVE: 6215 EUR

Skúmanie mozgu pripomína detektívku

Rubrika: 40 /ROZHOVOR

ATRIBÚTY DOBRÉHO LEKÁRA SÚ ZVEDAVOSŤ, CHUŤ UČIŤ SA A OCHOTA PRACOVAŤ

O jeho zápale pre neurológiu svedčí aj to, že menovací dekrét za profesora prevzal pred dvoma rokmi ako vôbec najmladší na Slovensku v tomto odbore. „Ľudský mozog ma zaujímal stále, odkedy som začal študovať medicínu,“ hovorí neurológ MATEJ ŠKORVÁNEK (41).

Čím vás fascinovala neurológia, že ste sa vydali touto cestou? Mozog je najmenej prebádaný orgán. Jeho skúmanie preto pripomína detektívku, kde sa do práce musíte komplexne ponoriť, aby ste ochorenia vedeli zmysluplne riešiť. Som dušou diagnostik a neurológia je odbor zriedkavých ochorení, takže ponúka obrovské bohatstvo vecí na objavovanie. Čiže niečo, čo ešte nepoznáme, vás neodrádza, ale naopak, láka k výskumu?

Presne tak. Problémy sú na to, aby sa riešili. Prečo ste sa rozhodli špecializovať na Parkinsonovu chorobu a príbuzné pohybové ochorenia?

Neplánoval som to, chcel som riešiť mozgové príhody. Prvý rok som to aj robil. Potom však za mnou a jedným kolegom prišla prednostka kliniky:

„Kolegovia, jeden z vás pôjde robiť doktorandské štúdium do Holandska, ale na tému Parkinsonovej choroby.“ No ja som chcel robiť cievné príhody a kolega epileptológiu. Pamätám si na rozhovor medzi nami dvoma, ako sme z toho boli nervózni

(úsmev). Potom som si však povedal, že ísť do sveta a vidieť, ako funguje holandský systém, stojí za to. Aj keby som sa neskôr Parkinsonovej chorobe nemal venovať. Neľutujete túto voľbu? Naopak, bolo to najlepšie profesijné rozhodnutie v živote. Dostal som sa k odboru, ktorý teraz považujem za najkrajšiu oblasť neurológie. Ponúka množstvo jemných klinických odtieňov, sú za tým stovky hodín pozorovania. Nestačia laboratórne parametre, nenahraditeľný je kontakt s pacientom - vyšetrenie, anamnéza. V neurológii máme asi 7 000 ochorení, ktoré sú genetické. Veľká časť je práve z oblasti pohybových, extrapyramidových. Mnohé sú liečiteľné, človeku viete efektívne pomôcť. Ak dobre urobíte diagnózu.

Akú najcennejšiu skúsenosť ste si z Holandska odniesli? Holandsko ma posunulo v mentálnom nastavení, ako by veci mohli fungovať. Bol som aj na stážach v Prahe a Londýne a môžem odporúčať, aby mladí lekári šli do sveta a videli, ako tam systém funguje.

Ale potom aby sa vrátili a doniesli skúsenosti naspäť, pretože na Slo-

vensku vieme v rámci neurológie robiť v princípe všetko to, čo inde vo vyspelom svete. Len potrebujete chcieť a musíte vedieť. Základné atribúty dobrého lekára sú zvedavosť, chuť učiť sa a ochota pracovať. Nie sme o nič hlúpejší ani nešikovnejší, len často akoby náš systém nenútil ľudí tvrdo „makať“. Ak robíte na niečom iba polovicu času oproti kolegovi vo svetovom centre, tak nikdy nedosiahnete to, čo on. Tam je však často druhý extrém, a to obrovský tlak na výkon. Vás to motivovalo vyšliapať chodníčky vo výskume na Slovensku, stojíte za vznikom centra pre zriedkavé extrapyramidové ochorenia. Naozaj sa to dá aj u nás, vzhľadom na ekonomické a iné možnosti?

Iste, sú veci, ktoré stoja peniaze, takže nie všetko sa dá robiť hneď. Ani vo svete však nikomu nič nespadne do lona z neba. Jasné, je jednoduchšie, keď prídete do rozbehnutého tímu, ktorý už má financie, históriu. Všetko však chce čas. Z začať sa musí s jednoduchšími projektmi a neskôr sa dajú robiť čoraz väčšie.

Ja som tiež začínal s nejakým, až skoro trápny, dotazníkovým výskumom, lebo kým nemáte nejaké publikácie, nemôžete pýtať granty a neviete sa rozvíjať. Čiže krok za krokom. Dnes si dovoľm povedať, že v našom centre robíme veci, ktoré sú porovnateľné s vyspelým svetom. Len s tým, že dosiahnuť tento stav nám trvalo pätnásť rokov.

Takže ste rád, že ste neostali v cudzine, hoci ponuky by akiste boli?

Áno, tu vidím zmysel svojej práce. Pacienti sú všade, takže aj kvalitnú medicínu treba robiť všade. Mal som radosť, keď sme otvárali naše centrum. Ale spočiatku sme nerobili skoro nič, budovalo sa to postupne. Bavilo ma, že každý rok som videl, že robíme niečo nové a rastieme ako tím v kvalite, vo vedomostiach, v skúsenostiach i možnostiach. Dnes už máme kompletný rozsah diagnostických alebo klinických metód, ktoré vieme robiť v rámci mojej špecializácie. V zahraničných centrách, ktoré som navštívil, boli paradoxne niektorí kolegovia deprimovaní, aj keď mali fantastické podmienky. Po rozhovoroch s nimi som pochopil, že sa cítia zaseknutí, lebo svoju prácu už nemajú kam posúvať. Toto na Slovensku nehrozí, tu je pred nami ešte kopec roboty. Aj z rodinného a spoločenského aspektu mi vyhovuje byť doma, mám zázemie, priateľov. A je tu aj rozmer toho, čo som spomínal - je skvelé priniesť niečo aj našej spoločnosti.



Venujú dnes už ľudia prevencii chorôb zvýšenú pozornosť? Áno, a teším sa tomuto trendu. Lebo ideálnejšie než liečiť, keďže to môže byť už neskoro, je predchádzať neurodegeneratívnym ochoreniam. Tie sú totiž celosvetovo najrýchlejšie rastúce. Do veľkej miery to spôsobujú faktory vonkajšieho prostredia, ako znečistené ovzdušie, Chemikálie, pesticídy. Ale aj nezdravý životný štýl, nevhodná strava, chýbajúci pohyb či zlý spánok. Je mnoho vecí, ktoré vieme robiť pre zdravie, ale najdôležitejší je pohyb. Nestačí však prejsť sa päť minút okolo bloku. Musí byť intenzívny, aby sme sa aspoň trochu zadýchali. Prečo práve pohyb?

Svaly totiž pri aktívnom pohybe produkujú irizín. Pri neurodegeneratívnych ochoreniach sa v mozgu hromadia isté bielkoviny, ktoré potom zanášajú bunky a poškodzujú ich. A práve irizín tie bielkoviny pekne naviaže ako špongia a vytiahne ich z buniek von. Akoby prečistí mozog. Preto pohyb je najlepšia prevencia neurodegeneratívnych ochorení.

Spolu s racionálnou stravou a dobrým spánkom. Treba sa tiež čím viac vyhýbať znečistenému vzduchu, chemikáliám, rozpúšťadlám, pesticídom. A najnovšia téma, ktorá sa skúma, je vplyv mikroplastov.

Dá sa mozog trénovať? Keď chodím do posilňovne a dvíham činky, tak mi rastú svaly. Keď len ležím na posteli, tak chradnú. Tak isto funguje mozog. Ak posilníte určitou činnosťou nejakú časť mozgu, bude tam viac spojení, mozgová kôra bude hrubšia. Ak je to však jednostranná

činnosť, iná časť mozgu môže postupne strácať. Mozog si totiž musí určiť priority, kam bude posilať všetky zdroje. To je aj riziko obrazoviek a digitálnych médií. Keď pred ne posadíme malé dieťa na osem hodín, tak stráca čas niečo rozvíjať. A čím menší vek, tým väčšie zdravotné následky pre neskorší život.

Menia digitálne technológie náš mozog?

Náš mozog mení a formuje všetko, čo robíme, aké vstupy doň prichádzajú - čo čítame, pozeráme... Dnes sa už zisťujú aj negatívne účinky digitálnych technológií, preto sa zakazujú mobily v základných školách, čo je skvelé, lebo deti sa tak konečne začínajú opäť rozprávať medzi sebou. Napriek výhodám moderných vymožeností jednoducho existuje vek, keď je ich používanie vyslovene škodlivé.

Dnešná doba je typická pretlakom informácií, ktoré sa na nás valia.

Ak ich musíme spracovávať, neposilňujeme aj tým mozog?

Otázka je, či mozog dnes naozaj zapájame viac. Lebo my si síce prečítame veľa informácií, ale len tak šup-šup, klik-klik, a reálne ich nespracujeme. Pasívne ich prijímame, neanalyzujeme, takže pre mozog je náročnejšie s tým pracovať. Je dôležité, aby bola zapojená aj pamäť, premýšľanie, práca s textom, vyvodzovanie vzťahov. Toto bolo kedysi lepšie, aj keď informácií bolo menej. A s príchodom generatívnej umelej inteligencie hrozí, že ľudia budú premýšľať ešte menej. Za pol sekundy vám vyhodí fantastický text, nepotrebuje rozmyšľať. To môže viesť k niečomu, čo už dnes voláme digitálna demencia.

Spomenuli ste negatívny vplyv znečistenia ovzdušia. Dostáva preto náš mozog zabrať viac ako u našich predkov?

Určite. Keď si vezmete Parkinsonovu chorobu, za posledných 30 rokov je jej výskyt celosvetovo zvýšený o 273 percent. To je obrovské číslo, počet pacientov sa takmer strojnásobil. Samozrejme, vplyva na to aj fakt, že populácia starne. Ale druhá vec je, že sme naozaj viac vystavení vplyvom prostredia. Pomáha, že

Európska únia je napríklad v porovnaní so Spojenými štátmi výrazne ďalej v regulácii rôznych chemikálií či pesticídov. Stále sa k nám však dovážajú produkty z krajín, ktoré tieto regulácie nemajú. Dôležité je pri práci so škodlivinami chrániť sa respirátorom i rukavicami. Parkinsonova choroba totiž najpravdepodobnejšie prichádza cez dva vstupy

- v čreve a v nose. Čiže chemikálie, pesticídy cez čuchovú alebo črevnú sliznicu vstúpia do organizmu, urobia prvé patologické zmeny v nervových vláknach v danej oblasti a odtiaľ sa potom choroba šíri ďalej do mozgu.

Ako prevenciu ochorenia zdôrazňujete pohyb. Ste v tomto vo svojej rodine prorokom?

Snažím sa. V rámci rodiny sa veľa hýbeme, deti športujú. V lete bicyklujeme, ideme na turistiku, v zime lyžujeme.

Je pre vás čas s rodinou ten najlepší relax?

Rozhodne. Práca je veľa, ale snažím sa ju koordinovať tak, aby do chodu rodiny zasahovala čo najmenej. Už aj preto, že sme široká rodina. Máme štyri dcéry, najstaršia má 14 rokov.

A čerstvo už aj jedného syna, narodil sa v decembri.

Pri štyroch dcérach plus manželke je u vás na Veľkú noc asi veselo, však?



Áno, oblievačka nesmie chýbať (úsmev). Hlavne je však Veľká noc najväčší sviatok v roku, na ktorý sa chystáme duchovne. Prežívam to aj tým, že už od čias, keď som bol aktívny najmä u saleziánov, až dodnes chodievam spievať pašie.

Pomáha vám viera vo vašom živote?

Určite. Viera je jeden z kľúčových aspektov môjho života. Vo veľkej miere ovplyvňuje moje myslenie, rozhodovanie a priority.

Nie sme o nič hlúpejší ani nešikovnejší, len často akoby náš systém nenútil ľudí tvrdo „makať“.

MATEJ ŠKORVÁNEK (1984)

je neurológ, vedúci Centra pre zriedkavé extrapyramidóvé ochorenia nervového systému na Neurologickej klinike **Lekárskej fakulty UPJŠ** a UNLP v Košiciach. Je členom viacerých komisií doma i v zahraničí. V roku 2018 získal ocenenie Osobnosť vedy a techniky do 35 rokov na Slovensku.

V roku 2024 bol vymenovaný za profesora, ako najmladší na Slovensku v oblasti neurológie. Žije v Košiciach, je ženatý, má päť detí.
Snímka: autor

Autor: MARIÁN ŠPACAI

V košickej nemocnici otvorili moderné pracovisko robotickej rehabilitácie za milión eur – VIDEO [🔗](#)

📅 31. 3. 2026, 9:45, Zdroj: sita.sk/vzdravotnictve [🔗](#), Vydavateľ: SITA Slovenská tlačová agentúra a.s., Autor: Anna

Kopčanová, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Peter Jarčuška, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika

Dosah: 110 683 GRP; 2,46 OTS; 0,02 AVE; 1200 EUR

V košickej nemocnici otvorili moderné pracovisko robotickej rehabilitácie za milión eur – VIDEO

„Všetky súvisiace stavebné úpravy boli realizované nemocnicou vo vlastnej réžii,“ dodal riaditeľ UNLP Košice Ľuboslav Beňa.

Predstavitelia Univerzitetnej nemocnice L. Pasteura (UNLP) Košice v pondelok oficiálne otvorili oddelenie roboticky asistovanej rehabilitácie na Klinike fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie. Informovali o tom na tlačovej konferencii.

Traumatologické centrum

Investícia z Plánu obnovy a odolnosti SR na uvedený program bola približne milión eur, vyčíslil minister zdravotníctva Slovenskej republiky Kamil Šaško (Hlas-SD).

„Všetky súvisiace stavebné úpravy boli realizované nemocnicou vo vlastnej réžii,“ dodal riaditeľ UNLP Košice Ľuboslav Beňa. Zdôraznil, že predmetné oddelenie je neoddeliteľnou súčasťou traumatologického centra, ktoré je na základe jeho slov dôležitým pracoviskom obdobného charakteru na východnom Slovensku.

Vzdelávanie študentov

Oddelenie bude slúžiť aj na vzdelávanie študentov fyzioterapie **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, povedal dekan jej Lekárskej fakulty **Peter Jarčuška**.

„Čiže naši študenti sa takisto budú môcť naučiť pracovať s modernými rehabilitačnými metódami, ktoré značným spôsobom zlepšia presnosť rehabilitácie. Takisto to umožní porovnať klasickú rehabilitáciu s roboticky asistovanou vo výskumných projektoch,“ doplnil. Šaško zároveň poukázal na to, že v deň otvorenia uvedeného oddelenia je aj Medzinárodný deň lekárov.

Autor: Anna Kopčanová

Pacientom v UNLP pomôžu k návratu do života robotické prístroje [🔗](#)

📅 31. 3. 2026, 10:26, Zdroj: unlp.sk [🔗](#), Autor: Ladislava Šustová, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: vedenie UPJŠ OR vedenie Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Peter Jarčuška, UPJŠ, Lekárska fakulta UPJŠ

Dosah: 2 939 GRP; 0,07 OTS; 0,00 AVE; 273 EUR

Pacientom v UNLP pomôžu k návratu do života robotické prístroje

Miliónová investícia posunula Univerzitnú nemocnicu L. Pasteura Košice (UNLP) na rehabilitačný vrchol v rámci Slovenska. Šesť nových robotických prístrojov pomôže pacientom najmä po úrazoch k skoršiemu prínávratu do života.



Na Klinike fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v areáli na Rastislavovej ulici sme slávnostne otvorili nové pracovisko robotickej rehabilitácie. „Ide o investíciu do špičkových prístrojov robotickej asistencie z Plánu obnovy a odolnosti vo výške takmer 1 milión eur. Rekonštrukciu priestorov zabezpečila nemocnica vo vlastnej réžii a z vlastných zdrojov,“ uviedol riaditeľ UNLP Košice, MUDr. Ľuboslav Beňa, PhD., MPH.

Rehabilitácia na úrovni zahraničných kliník

Špecializované pracovisko slávnostne otvorilo **vedenie** nemocnice za účasti ministra zdravotníctva Kamila Šaška: „Košice sú druhým najväčším mestom na Slovensku a spádovou oblasťou pre obrovské územie. Som rád, že investícia z Plánu obnovy bola doplnená aj vlastnými zdrojmi nemocnice. Verím, že toto pracovisko zlepši podmienky pre personál a predovšetkým kvalitu života pacientov.“

Nové pracovisko prináša do Košíc moderný spôsob liečby, ktorý výrazne pomôže pacientom nielen po úrazoch, ale aj cievných mozgových príhodách a pri neurologických ochoreniach. Robotická rehabilitácia umožňuje skorú mobilizáciu pacientov, ich vertikalizáciu, návštev chôdze aj bezpečný tréning pohybu končatín pri ťažkých motorických deficitoch. Zároveň umožňuje presné, opakovateľné cvičenia a sledovanie pokroku pacienta v reálnom čase pomocou prepojenia s počítačovými systémami.

Podľa zástupkyne prednostu MUDr. Ildikó Morochovičovej, PhD., robotická rehabilitácia využíva schopnosť neuroplasticity mozgu – teda schopnosť mozgu meniť svoju štruktúru a funkciu na základe učenia a skúseností. „Výhodou je možnosť opakovaných, presne riadených cvičení, motivácia pacienta vďaka herným prvkom a presné meranie pokroku. Robotická rehabilitácia vždy prebieha po indikácii fyziatra a pod odborným dohľadom vyškoleného fyzioterapeuta,“ vysvetlila.

Moderné prístroje robotickej asistencie sú určené pre ťažko mobilných pacientov, na rehabilitáciu chôdze, na elektrickú stimuláciu svalov hornej a dolnej končatiny, na rehabilitáciu ruky a prstov, na terapiu hornej končatiny, ako aj systém na návštev svalovej sily a mobility s proprioreceptívnou stimuláciou.

Investícia, ktorá má zmysel pre pacientov aj zdravotníkov

Riaditeľ nemocnice Ľuboslav Beňa zdôraznil, že ide o ďalší dôkaz rozvoja nemocnice:

„V poslednej dobe sa nám darí rozvíjať množstvo medicínskych programov a zaradenie programu roboticky asistovanej rehabilitácie je toho dôkazom. Toto pracovisko je neoddeliteľnou súčasťou nášho traumatologického centra, ktoré je kľúčové pre celý región východného Slovenska.“

Dekan **Lekárskej fakulty UPJŠ** prof. MUDr. **Peter Jarčuška**, PhD., na slávnostnom otvorení poďakoval fyziatrom a rehabilitačným pracovníkom, ako aj ortopédom a traumatológom za užitočnú prácu, ktorú robia. „Ak k tomu pribudne i roboticky asistovaná rehabilitácia, tak si myslím, že sa zlepši nielen kvalita práce a prístup k pacientom, ale aj n aší študenti z fakulty sa budú môcť naučiť pracovať s modernými rehabilitačnými metódami, ktoré zlepšia presnosť rehabilitácie a jej výsledky.“

Symbolický krok k novému začiatku

Symbolické prestrihnutie pásky neznamenal len otvorenie nových priestorov. Predstavilo predovšetkým nádej pacientov pre rýchlejší návrat do bežného života. Zároveň je vyjadrením snahy nemocnice prinášať do zdravotnej starostlivosti moderné technológie, ktoré zvyšujú kvalitu a efektivitu rehabilitácie.

Autor/Zdroj: Komunikačné oddelenie

Publikoval: Mgr. Ladislava Šustová

Dátum publikovania: 31.03.2026

Aktualizované: 31.03.2026

Upravil: Mgr. Ladislava Šustová

Autor: Ladislava Šustová

Súťaž o najlepšiu študentskú prácu s inovačným potenciálom [✉](#)

📅 31. 3. 2026, 10:43, Zdroj: uvptechnicom.sk [🌐](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika

Dosah: 110 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 50 EUR

Súťaž o najlepšiu študentskú prácu s inovačným potenciálom

31. marec 2026



Registrácia

REGISTRÁCIA PRÁC DO 6. ROČNÍKA SÚŤAŽE JE OTVORENÁ!

Má Tvoja práca biznis potenciál? Prináša nové riešenie, ktoré môže nájsť praktické uplatnenie? Veríš svojej práci a chceš aj Ty vstúpiť medzi podnikateľskú elitu? Alebo chceš ponúknuť svoje inovatívne riešenie potenciálnym záujemcom?

My Ti s tým pomôžeme! Ponúkame Ti príležitosť zapojiť sa do súťaže o najlepšiu študentskú záverečnú prácu „TOP ŠTUDENTSKÁ PRÁCA“.

Prihlásiť sa do súťaže môže každý, kto v akademickom roku 2025/2026 úspešne obhájil svoju bakalársku prácu (Bc.), diplomovú prácu (Ing. / Mgr.) alebo záverečnú prácu doktorandského štúdia (PhD.) na Technickej univerzite v Košiciach alebo **Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** v termíne do 31.8.2026.

Súťaž je organizovaná v štyroch tematicky zameraných kategóriách:

1. Manufacturing / Výroba

Zameranie:

Inovatívne riešenia pre priemysel, výrobu, automatizáciu, robotiku, energetiku, materiály, dopravu či technickú infraštruktúru.

Typické témy:

Priemysel 4.0, digitálna továreň, výrobná optimalizácia, smart manufacturing, stroje a zariadenia, nové materiály.

2. Health / Zdravie

Zameranie:

Riešenia zamerané na zdravie, biomedicínu, životné vedy, zdravotnícke technológie, psychológiu alebo verejné zdravie.

Typické témy:

Diagnostika, zdravotnícke aplikácie, bioinformatika, verejné zdravie, duševné zdravie, nositeľné senzory, AI v medicíne.

3. Digital Business / Digitálny biznis

Zameranie:

Inovácie v oblasti podnikania, služieb, financií, práva, marketingu, informačných systémov a digitálnej spoločnosti.

Typické témy:

E-commerce, podnikové IS, fintech, digitálny marketing, kybernetická bezpečnosť v biznise, právne aspekty IT.

4. Society & Art / Spoločnosť a umenie

Zameranie:

Práce, ktoré prinášajú pozitívny dopad na spoločnosť, životné prostredie, udržateľný rozvoj, vzdelávanie, alebo verejný sektor.

Typické témy:

Smart cities, zelené technológie, inkluzívne technológie, environmentálne aplikácie, sociálne inovácie, umelecké inovácie.

Hlavným dôvodom, prečo sa zapojiť do súťaže, je že môžeš získať podporu pre praktické využitie svojej práce. Víťazi súťaže získajú nielen finančnú odmenu, ktorá môže poslúžiť k ďalšiemu rozvoju ich projektu, ale aj možnosť rozvinúť svoje riešenie v motivačnom prostredí Startup centra a Inkubátora UVP TECHNICOM – prostredníctvom vytvorenia startupu (podnikateľského subjektu) ako aj InnovLabu Startu Up centra Deutsche Telekom Systems Solutions Slovakia.

Vďaka účasti na súťaži získate dôležité kontakty, možnosť ľahšie sa presadiť na medzinárodnej úrovni a previesť svoje projekty do praxe. Súťaž je zároveň príležitosťou pre firmy a investorov, ktorí môžu zachytiť nápady s potenciálom, podporiť ich rozvoj a získať nových zamestnancov.



Práce posudzujú a oceniajú udeľujú odborná porota, zložená zo zástupcov akademickej a podnikateľskej sféry.

Pozn.: Študenti sú povinní informovať svojho vedúceho práce (prípadne konzultanta) o zámere zúčastniť sa súťaže.

Harmonogram súťaže:

Vyhlásenie súťaže 1.2.2026 Uzávierka prihlášok 31.8.2026 Vyhlásenie finalistov 30.9.2026 Finále – prezentácia prác, hodnotenie, výsledky 09/2026 (termín bude upresnený).

Autor: andrew

Výučbová základňa Medirex v Košiciach vzdelala za 20 rokov 8 000 budúcich lekárov z celého sveta [✉](#)

📅 31. 3. 2026, 13:01, Zdroj: [anymag.online](#) [✉](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Mária Mareková (UPJŠ OR Univerzita Pavla Jozefa Šafárika), UPJŠ, Lekárska fakulta UPJŠ, LF UPJŠ

Dosah: 24 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 30 EUR

Výučbová základňa Medirex v Košiciach vzdelala za 20 rokov 8 000 budúcich lekárov z celého sveta

Výučbová základňa Medirex v Košiciach vzdelala za 20 rokov 8 000 budúcich lekárov z celého sveta

31. marca 2026 Aktualizované: 31. marca 2026

Medicínske laboratóriá Medirex a **Lekársku fakultu UPJŠ** v Košiciach spája už 20 rokov spolupráce, ktorá prepája akademický výskum s modernou diagnostickou praxou. Od roku 2006 prešlo košickým pracoviskom Medirexu na Magnezitárskej ulici približne 8 000 medikov – ročne tu získava praktické skúsenosti 200 slovenských a 200 zahraničných študentov medicíny z viac ako 50 krajín sveta, medzi nimi napríklad z Holandska, Fínska, Nemecka, Kanady, Švédska, USA, Japonska, Veľkej Británie či Švajčiarska.

Nie simulácia, ale skutočná diagnostika

MUDr. Renáta Lenártová, Medirex

Pracovisko slúži študentom odborov všeobecné lekárstvo a laboratórne vyšetrovacie metódy. „Naším cieľom bolo od začiatku ukázať študentom, že klinická biochémia a laboratórna medicína nie sú len o skúmvkách, ale o fascinujúcich technológiách a rýchlych a dostupných výsledkoch analýz, ktoré sa podieľajú na diagnostickom procese. Po 20 rokoch vidíme reálne výsledky – mnohí z absolventov sú uznávanými odborníkmi nielen u nás, ale aj v prestížnych zahraničných inštitúciách,“ uvádza MUDr. Renáta Lenártová, PhD., MSC, riaditeľka pre externé vzťahy spoločnosti Medirex.

Budúci lekári sa oboznamujú s klinickou biochémiou – odborom, ktorý stojí za veľkou časťou diagnóz pacientov vo všeobecnom lekárstve. Práve laboratórne výsledky sú prvým krokom k odhaleniu ochorenia. Pre študentov laboratórnych vyšetrovacích metód je veľkým prínosom to, že nepracujú v simulovaných podmienkach, ale v reálnom laboratóriu, ktoré denne spracuje tisíce vzoriek.

Súčasťou spolupráce je aj zvyšovanie vedeckej kvalifikácie zamestnancov, čoho dôkazom je šesť zamestnancov spoločnosti Medirex, ktorí absolvovali 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania v programe klinická biochémia.

Odborný rast zamestnancov posilnil spoluprácu v oblasti výskumu a vývoja a umožnil aktívnejšie zapojenie do národných aj medzinárodných projektov.

Medirex, výučba lekárov

Neoddeliteľná súčasť vzdelávania

Medirex je jediné súkromné laboratórium na východnom Slovensku pôsobiace ako výučbová základňa pre medikov. Základy spolupráce siahajú do roku 2006, keď na základe rozhodnutia Akademického senátu **LF UPJŠ** a zmluvy o zriadení výučbovej základne vzniklo 16. marca spoločné pracovisko Ústavu lekárskej a klinickej biochémie **LF UPJŠ** a vtedajšej spoločnosti Labmed. Významný posun nastal v roku 2014, kedy sa spoločnosť Labmed stala súčasťou laboratórií Medirex – spolupráca s univerzitou sa tým podstatne rozšírila a prehĺbila.

„Vysoko špecializované laboratóriá spoločnosti Medirex sa stali samostatnou výučbovou základňou a spolupráca sa rozšírila nielen v pedagogickej oblasti, ale smeruje aj k spoločným vedecko-výskumným aktivitám,“ uviedla prof. Ing. **Mária Mareková**, PhD., prednostka Ústavu lekárskej a klinickej biochémie **LF UPJŠ**. „Veríme, že v budúcnosti bude naša spolupráca významne prispievať k napĺňaniu cieľov dokumentu Vízia a stratégia rozvoja Slovenska do roku 2040 (Slovensko 2040), ako aj k implementácii Investičného plánu Slovenska,“ doplnila.




Spolupráca medzi Medirexom a **Lekárskou fakultou UPJŠ** prispieva k prepájaniu akademického, verejného a súkromného sektora – čo je jeden zo zásadných cieľov rozvoja vzdelávania a inovácií na Slovensku a prispieva k rozširovaniu medzisektorovej spolupráce v zmysle stratégie RIS3 (Stratégia výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu).

1. apríla 2025

Autor: O autorovi | Redakcia || Redakcia

Žurnál Rádia Regina

 31. 3. 2026, 17:00, Relácia: **Žurnál Rádia Regina**, Stanica: **Rádio Regina (západ)**, Vydavateľ: **Slovenská televízia a rozhlas**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika**

Dosah: 394 GRP: 0,01 OTS: 0,00 AVE: 76 EUR

[strojový prepis] ...*Dopĺňa vedúci tímu na riešenie počítačových bezpečnostných incidentov **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Pavol Sokol. Hackeri útočia na to, čo je pre nás dôležité. Ak by to pre nás dôležité nebolo, tak by o to záujem nemali. Môžu to byť naše osobné údaje, môžu to byť naše fotografie, môžu to byť rôzne dokumenty. Kam sa to môže dostať?...*

Študenti na východnom Slovensku si na vlastnej koži vyskúšali, ako vyzerajú hackerské útoky

 31. 3. 2026, 17:17, Relácia: **Žurnál Rádia Regina o 17.00**, Stanica: **Rádio Regina (stred)**, Vydavateľ: **Slovenská televízia a rozhlas**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika**

Dosah: 11 836 GRP: 0,26 OTS: 0,00 AVE: 186 EUR

Študenti na východnom Slovensku si na vlastnej koži vyskúšali, ako vyzerajú hackerské útoky

Peter Béreš, moderátor:

Študenti zo stredných aj vysokých škôl na východnom Slovensku si na vlastnej koži vyskúšali, ako vyzerajú hackerské útoky. Praktickým tréningom sa tak pripravujú na reálne hrozby z praxe.

Ludmila Smetanková, redaktorka:

Dva študentské tímy museli ubrániť svoje firmy pred kybernetickými útokmi. Hneď vedľa sedeli profesionálni kyberbezpečnostní analytici, ktorí dnes sú však hackermi. Ich cieľom je získať citlivé dáta firmy alebo vyradiť niektoré služby. Hovorí Dominik Dvorský zo spoločnosti Binary Confidence.

Dominik Dvorský:

Prvý útok bude teda Brute Force. Sa snažíme doslova hrubou silou, skúšame heslo k jednotlivým používateľom, až ho teda nájdeme. Taktiež dneska sa stretnú s rôznymi útokmi typu C2, čiže Command and Control, kedy si stiahnu nejaký software, pomocou ktorého útočník, teda ja, bude ovládať ich počítač.

Ludmila Smetanková, redaktorka:

Dopĺňa vedúci tímu na riešenie počítačových bezpečnostných incidentov **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Pavol Sokol.

Pavol Sokol, vedúci tímu:

Hackeri útočia na to, čo je pre nás dôležité. Ak by to pre nás dôležité nebolo, tak by o to záujem nemali. Môžu to byť naše osobné údaje, môžu to byť naše fotografie, môžu to byť rôzne dokumenty. Kam sa to môže dostať, tak to sme videli pri nedávnych útokoch na kritickú infraštruktúru štátu.

Ludmila Smetanková, redaktorka:

Hackerských útokov každoročne pribúda, no odborníkov je stále málo. Chýbajú ich desaťtisíce. Opäť Pavol Sokol.

Pavol Sokol, vedúci tímu:

Tvorba takýchto ľudí je pomerne náročná, to znamená, že zvládnuť by sme ju mali, ale nemáme dostatočný počet ľudí, ktorých vygenerujeme na konci toho celého štúdia.

Ludmila Smetanková, redaktorka:



Aj preto je dôležitá kvalitná príprava na reálne krízové situácie. Simuláciu si vyskúšala aj Sofia Petra Kryšáková, ktorá študuje analýzu dát a umelú inteligenciu.

Sofia Petra Kryšáková, študentka:

Určite je to aj o rýchlosti, lebo tam sa každá minúta počíta a každá minúta, kedy je náš systém nezabezpečený. Útočník to môže preniknúť a narobiť veľké škody.

Ludmila Smetanková, redaktorka:

Ďalšia skupina sa pokúsi ubrániť hackerským útokom ešte zajtra. Ludmila Smetanková, Slovenský rozhlas.

Stredoškólači nahliadli do sveta tlmočníctva [🔗](#)

📅 31. 3. 2026, 17:46, Relácia: **Správy RTVS z regiónov**, Stanica: **STVR 24**, Vydavateľ: **Slovenská televízia a rozhlas**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**
AVE: 5434 EUR

Stredoškólači nahliadli do sveta tlmočníctva

Anton Gbur, moderátor

Vyskúšali si prácu profesionálnych tlmočníkov. Študenti košických gymnázií s pomocou vysokoškólačov tlmočili moderovaný rozhovor s redaktorom Slovenskej televízie Ondrejom Behúnom o jeho nedávnej pracovnej ceste na Ukrajinu.

úryvok

Z Charkova vyrážame smerom na juhovýchod.

Alica Matisová, redaktorka

Toto je úryvok z reportáže Slovenskej televízie nakrútenej na Ukrajine. Pretlmočil ju ukrajinský študent tlmočníctva na **UPJŠ**. Tým sa reportáž symbolicky vrátila späť do jazyka, v ktorom vznikla.

Ondrej Behún, redaktor SRTVR

Teším sa, že sme mali možnosť odprezentovať tú našu prácu a teším sa, že to malo aj taký význam ten edukatívny, ale aj ten sekundárny, že z tých našich materiálov sa naozaj stali učebné pomôcky doslova.

Alica Matisová, redaktorka

Počas moderovanej diskusie si rolu tlmočníka skúsili aj košickí gymnazisti. Tlmočili do angličtiny či francúzštiny. Pomáhali im pri tom vysokoškólski študenti tlmočníctva. Práve v takejto tlmočnickej kabíne si študenti vyskúšali tlmočenie v reálnom čase presne tak, ako to robia profesionáli.

Zuzana Zvirinská, tlmočnica

Nie je úplne prirodzené to, aby človek počúval a zároveň hovoril. A náš mozog sa tomu spočiatku, kým sa to naozaj nenaučí, bráni. Takže presne to mali možnosť si vyskúšať aj naživo na vlastnej koži.

gymnazisti

Najťažšie bolo asi nájsť správne slová. A keďže ja by som rada pokračovala aj v štúdiu tlmočníctva, tak to bola naozaj úžasná príležitosť.

Bol to určite zážitok, musím povedať a jeden z tých stresujúcich.

Ivana Petrašovičová, učiteľka, gymnázium Šrobárová, KE

Študenti mali možnosť vidieť, čo to znamená konfrontovať sa so stresom, kedy človek musí prepínať medzi viacerými jazykmi. V kontexte tej reportáže Ukrajiny to bolo niečo výnimočné.

Alica Matisová, redaktorka

Tlmočníctvo patrí v súčasnosti medzi najprestížnejšie povolania sveta. Alica Matisová, Slovenská televízia.