



Úspešné spisovateľky sa vedia obracať aj pri ovciach, sliapkach, husiach a králikoch	2
Online, zivot.pluska.sk, 28. 8. 2023, 7:00	
SlovakiaTech predstaví revolúciu umelej inteligencie	3
Online, engineering.sk, 28. 8. 2023, 11:26	
Košice v septembri už po piaty raz ožijú inováciami	7
Online, nextech.sk, 28. 8. 2023, 11:31	
9. Stredoeurópsky popáleninový kongres poctia svojimi prednáškami uznávaní odborníci zo Slovenska i zahraničia - Vzdelávací, vedecký a výskumný inštitút AGEL	10
Online, agel.sk, 28. 8. 2023, 12:23	
Košice v septembri ožijú inováciami. SlovakiaTech Forum-Expo 2023 predstaví revolúciu umelej inteligencie a svoje sily spája s novou automobilkou v regióne	12
Online, startitup.sk, 28. 8. 2023, 14:34	
Košice v septembri už po piaty raz ožijú inováciami	15
Online, kosiceonline.sk, 28. 8. 2023, 15:40	
Popáleninový kongres poctia prednáškami mnohí uznávaní odborníci	18
Online, tlacovespravy.sme.sk, 28. 8. 2023, 17:45	
Privát vyjde študentov aj dvakrát drahšie	20
Tlač, Korzár, 30. 8. 2023	
KONTAKT S PACIENTOM je na medicíne to najkrajšie	22
Tlač, Bedeker zdravia, 30. 8. 2023	



Úspešné spisovateľky sa vedia obracať aj pri ovciach, sliepkach, husiach a králikoch

28. 8. 2023, 7:00, Zdroj: zivot.pluska.sk, Vydavateľ: News and Media Holding a.s., Autor: Peter Ličák, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 9 729 GRP: 0,22 OTS: 0,00 AVE: 594 EUR

Lubomíra Marczellová

S rozprávkou okolo sveta. Taký názov dala zbierke rozprávkových príbehov študentka medicíny na Lekárskej fakulte **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** Lubomíra Marczellová (21). Je to unikátna kniha, jej autormi sú študenti medicíny z desiatich krajín. „K môjmu detstvu patrila aj svet rozprávok, stará mama učila slovenský jazyk a literatúru na základnej škole, mala teda dobre zmapovanú detskú literatúru aj jej autorov, zásobovala ma tým najlepším čítaním pre deti. A mamka ako učiteľka materskej školy má takisto blízko k rozprávkam. Aby svojim zverencom nerozprávala dookola tie isté, vymýšľa si nové. Tie jej boli pre mňa v detstve najkrajšie,“ hovorí o svojom vzťahu k rozprávkam medička z metropoly východného Slovenska, ktorá je už dlhší čas juniorskou ambasádorkou Slovenskej nadácie pre UNICEF. Táto nadácia prispela svojej spolupracovníčke na vydanie knihy s desiatimi rozprávkami zo sveta.

LUBOMÍRA MARCZELLOVÁ je študentka medicíny.

Zdroj: Peter Ličák

Najkrajšia zo Sýrie

Keď oslovila svojich zahraničných kolegov medikov s prosbou, aby napísali najkrajšiu rozprávkou zo svojej krajiny, nikto neodmietol. „Bola som veľmi prekvapená, keď som od nich dostala až sedem rozprávok o Popoluške. Tak sa mi podarilo dať dohromady tie najkrajšie rozprávky z Grécka, Venezuely, Vietnamu, zo Sýrie, z Nigérie, Číny, zo Švédska, z Ruska, Namíbie, Ukrajiny,“ hovorí zostavovateľka rozprávkovej knihy, ktorá by po absolvovaní šesťročného štúdia najradšej pracovala na geriatrickej alebo na nemocničnom oddelení urgentnej medicíny. Zo série rozprávok sa jej najviac páči tá od medika zo Sýrie. Je to príbeh o dvoch bratoch, o ich veľkej bratskej láske a spolupatričnosti. Lubomíra je nielen zostavovateľka knihy, ale aj jej ilustrátorka.

ĎALŠIE FOTOGRAFIE ZO ŽIVOTA NAŠICH SPISOVATELIEK NÁJDETE V GALÉRII

7/7

Autor: Peter Ličák



SlovakiaTech predstaví revolúciu umelej inteligencie [↗](#)

📅 28. 8. 2023, 11:26, Zdroj: [engineering.sk](https://www.engineering.sk) [↗](#), Autor: Marek Trubač, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ
Dosah: 336 GRP: 0,01 OTS: 0,00 AVE: 110 EUR

Okruhly 5. ročník najväčšej inovačnej a technologickej konferencie a veľtrhu u nás SLOVAKIATECH FORUM - EXPO 2023 je už pred dvermi. V dňoch 19. - 20. septembra 2022 sa v košickom Kulturparku otvoria jeho brány pre priaznivcov vedy, výskumu a vývoja nových technológií a inovácií.

Opäť sa pod jednou strechou stretnú vedci, vynálezcovia, vývojári, startupisti, predstavitelia technických univerzít, podnikatelia i štátni predstavitelia. Všetci s rovnakým cieľom – priniesť čo najviac inovácií do života! Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars, ktorá plánuje na Slovensku vyrábať elektromobily a postupne preinvestuje až 1,2 miliardy eur.

Volvo chce svojím partnerstvom so SlovakiaTechom vyjadriť aj svoj záväzok voči regiónu východného Slovenska, kde chystá vybudovanie tretieho európskeho automobilového závodu vo Valalikoch. Nový podnik bude 100% klimaticky neutrálny a bude vyrábať výlučne elektrické autá. Ide o dôležitý míľnik pre ambíciu spoločnosti stať sa do roku 2030 výrobcom plne elektrických áut a do roku 2040 byť klimaticky neutrálnou spoločnosťou. „Naším cieľom je, aby sme v našej globálnej výrobní sieti dosiahli do roku 2025 klimaticky neutrálny stav. Na základe skúseností a poznatkov z našich už klimaticky neutrálnych závodov chceme v našej výrobe elektrických áut v Košiciach nastaviť ešte vyššie environmentálne štandardy,“ uviedol Björn Helldén, riaditeľ Volvo Car Košice. Manažér novej košickej automobilky vyjadril nadšenie z dôrazu konferencie na zelené technológie a umelú inteligenciu. „SlovakiaTech 2023 je pre nás tiež exkluzívnou príležitosťou na stretnutie s budúcimi partnermi a dodávateľmi. Počas dvoch dní podujatia otvoríme Supplier Meeting Point, ako platformu pre budúcich subdodávateľov našej automobilky z regiónu východného Slovenska“ uviedol šéf košického závodu Volvo. Björn Helldén zdôraznil, že najdôležitejším faktorom úspechu a naplnenia jeho vízie Volvo Car Košice sú ľudia! „Dúfam, že stretnem veľa angažovaných talentov, ktorí sa chcú dozvedieť viac o našej kultúre a pripojiť sa k našej ceste!“, priblížil nadšene svoje očakávania od investície Volvo Cars na Slovensku.

Riaditeľ spoločnosti Volvo Cars osobne vystúpi aj na pripravovanom Volvo Stage Focus, ktorého prioritou je predstaviť inovácie a investície vo východnom regióne a zelené technológie, ako záväzok spoločnosti podporovať inovácie a udržateľnosť v rámci regiónu. Spoločnosť Volvo Cars, ktorá ohlásila vstup na Slovensko minulý rok, plánuje v novom závode vo Valalikoch zamestnať 3 300 ľudí a prostredníctvom subdodávateľských firiem si nájde prácu ďalších vyše 10 000 zamestnancov.

* * * * *

Sloganom tohtoročného SlovakiaTechu je „AI revolution is here“/Revolúcia umelej inteligencie je tu/.

* * * * *

Počas dvoch dní sa na troch pódiumoch vystrieda viac ako stovka domácich a zahraničných spíkov z prostredia vedy, školstva, technologických firiem, startupov a investorov, ale aj predstaviteľov štátu.

SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2023 ponúkne tieto základné témy:

1. AI Everywhere/Umelá inteligencia okolo nás (zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a pracovné miesta, výroba a maloobchod, kreativita a spoločnosť, výzvy a obmedzenia)
2. Green Tech/Zelené technológie (pokročilé jadrové technológie, obnoviteľná energia a skladovanie, trvalo udržateľná doprava, zelený vodík, znižovanie emisií a odpadu)
3. Trust Tech/Bezpečnosť v technológiách (kybernetická bezpečnosť, hacking, identita a súkromie, financie a blockchain, obranné technológie).

Lákadlom 5. ročníka SlovakiaTech 2023 by mali byť hlavní zahraniční a domáci spriekri:

Matthew GRIFFIN (UK), svetovo uznávaný futurista, medzinárodný spiker, poradca pre vlády a firmy po celom svete, ktorý pomáha budovať a viesť inkluzívnu, udržateľnú budúcnosť. Založil a vedie Inštitút 311. GRIFFIN, na konferencii vystúpi už po tretíkrát. Tento raz sa predstaví už v úlohe vlastného „experta“ a spolupracovníka SlovakiaTechu. V Košiciach ponúkne víziu využívania umelej inteligencie. Okrem toho tento špičkový odborník poskytne vybraným firmám a účastníkom exkluzívne súkromné konzultácie zamerané na rozvoj podnikov a aplikáciu moderných trendov v podnikaní.

Gianluca MAURO (IT), zakladateľ AI Academy, autor knihy „Zero to AI“ a producent týždenného technologického bulletinu Tech Pizza. Jeho poslaním je umožniť ľuďom budovať budúcnosť pomocou umelej inteligencie a získať pôsobivejšiu a inšpiratívnu kariéru. Umelú inteligenciu učil od Harvardu, cez firmy až po stredné školy. Na sociálnych sieťach má vyše 100-tisíc fanúšikov a je tiež aktívny v oblasti etiky umelej inteligencie.



Walter PASQUARELLI (UK) , medzinárodne uznávaný odborný poradca pre stratégiu umelej inteligencie, správu údajov a digitálnu transformáciu. Vede poradenstvo a redakčný program v The Economist Group. Jeho práce publikovali a citovali aj Forbes, Európsky parlament, NATO, starosta Londýna, či minister zahraničných vecí Spojených arabských emirátov. Pôsobil ako poradca spoločností Google, Meta, či EÚ, Spojených arabských emirátov , Kolumbii, Indii, Thajsku a Srbsku.

Elin HAUGE (NO) , futuristka, odborníčka na umelú inteligenciu a strategická obchodná konzultantka. So svojimi rozsiahlymi skúsenosťami z fyziky, matematiky a biznisu prináša nové a podnetné pohľady na riešenie problémov. Prepája body medzi pragmatickým „tu a teraz“ a širším obrazom budúcnosti.

Alexander HANFF (SE) , celosvetovo uznávaný odborník na ochranu osobných údajov, počítačový vedec a pracoval na viacerých veľkých technologických projektoch na svete. Je registrovaný lobista v Bruseli a odborný poradca Európskej komisie. Spolupracoval pri príprave nariadenia o elektronickom súkromí s Európskym University v Silicon Valley a je členom pre ochranu súkromia v think-tanku a v nadácii Innovators Network Foundation.

Jan MAREK (CZ) , spoluzakladateľ Cyber Rangers a etický hacker. Špecializuje sa na Red Teaming, Windows OS, Active Directory, Hyper-V, Microsoft Sentinel, PowerShell a DFIR. V Košiciach ukáže, ako môžu hackeri ovládnuť vašu organizáciu a ako im to sťažiť.

Stoyan YANKOV (BG) , kouč produktivity a výkonu, profesionálny rečník a spoluautor knihy „PER-FORM: Nevábivá pravda o úspechu (startupov).“ Od roku 2015 pomohol viac ako 450 spoločnostiam po celom svete posilniť svoje tímy. Počas kariéry urobil viac ako 250 rozhovorov s úspešnými podnikateľskými lídrami z regiónu strednej a východnej Európy, pričom sa dozvedel, čo im pomohlo na ceste za úspechom.

Tal CATRAN (IL) , dynamický a charizmatický izraelský podnikateľ, investor a inšpiratívny rečník. Jeho záber je široký a konzultanta robí naprieč vládou, startupmi a podnikateľským prostredím. Založil viac ako 20 startupových akceleratorov po celom svete, viedol takmer 80 kohort a vyškolil viac ako 1000 startupov. Vytvoril na mieru šité akceleračné programy ako DefenceTech, Cybersecurity, FemTech, Medical Cannabis a mnoho ďalších technologických klastrov. Svoje skúsenosti prezentoval už na viacerých významných pódioch vrátane Forbes a TEDx.

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2023 bude patriť aj výstavná časť EXPO - Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej fakulty v Bratislave; Expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, novinky v oblasti startupov, Noove x Hack Slovakia hackathon, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

„Tento ročník SlovakiaTechu len potvrdzuje to, čo sme si pri jeho založení zaumienili – prinášať inovácie a spájať inovačné a technologické zázemie na Slovensku,“ uviedol prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov. Bývalý minister hospodárstva je presvedčený, že nemôžeme čakať len na to, čo a kedy urobí vláda. „Snažíme sa vytvoriť účinný trojuholník medzi vládou, firmami a univerzitami a práve SlovakiaTech Forum - Expo 2023 je na to vynikajúcou príležitosťou“, myslí si zakladateľ podujatia venovanému inováciám a novým technológiám Juraj Miškov. Podľa neho je Volvo Cars ako generálny partner podujatia potvrdením tohto predsavzatia a Supplier Meeting Point pre subdodávateľov skvelou príležitosťou pre firmy a podnikateľov, aby nadviazali kontakt s týmto strategickým investorom na východe Slovenska.

Termín: 19. a 20. septembra 2023

Miesto: Kulturpark, Kukučínova 2, 040 01 Košice

Otvorenie podujatia: 9.00 hod

Aktualizovaný program SlovakiaTech 2023 nájdete na www.slovakiatech.sk/program . Vstup na konferenciu je bezplatný! Podmienkou je on-line registrácia cez stránku www.slovakiatech.sk/registracia .

TEXT/FOTO Marek TRUBAČ

Opäť sa pod jednou strechou stretnú vedci, vynálezcovia, vývojári, startupisti, predstavitelia technických univerzít, podnikatelia i štátni predstavitelia. Všetci s rovnakým cieľom – priniesť čo najviac inovácií do života! Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars, ktorá plánuje na Slovensku vyrábať elektromobily a postupne preinvestuje až 1,2 miliardy eur.

Volvo chce svojím partnerstvom so SlovakiaTechom vyjadriť aj svoj záväzok voči regiónu východného Slovenska, kde chystá vybudovanie tretieho európskeho automobilového závodu vo Valalíkoch. Nový podnik bude 100% klimaticky neutrálny a bude vyrábať výlučne elektrické autá. Ide o dôležitý míľnik pre ambíciu spoločnosti stať sa do roku 2030 výrobcom plne elektrických áut a do roku 2040 byť klimaticky neutrálnou spoločnosťou. „Naším cieľom je, aby sme v našej globálnej výrobní sieti dosiahli do roku 2025 klimaticky neutrálny stav. Na základe skúseností a poznatkov z našich už klimaticky neutrálnych závodov chceme v našej výrobe elektrických áut v Košiciach nastaviť ešte vyššie environmentálne štandardy,“ uviedol Björn Helldén, riaditeľ Volvo Car Košice. Manažér novej košickej



automobilky vyjadril nadšenie z dôrazu konferencie na zelené technológie a umelú inteligenciu. „SlovakiaTech 2023 je pre nás tiež exkluzívnou príležitosťou na stretnutie s budúcimi partnermi a dodávateľmi. Počas dvoch dní podujatia otvoríme Supplier Meeting Point, ako platformu pre budúcich subdodávateľov našej automobilky z regiónu východného Slovenska“ uviedol šéf košického závodu Volvo. Björn Helldén zdôraznil, že najdôležitejším faktorom úspechu a naplnenia jeho vízie Volvo Car Košice sú ľudia! „Dúfam, že stretnem veľa angažovaných talentov, ktorí sa chcú dozvedieť viac o našej kultúre a pripojiť sa k našej ceste!“, priblížil nadšene svoje očakávania od investície Volvo Cars na Slovensku.

Prízident a zakladateľ SlovakiaTechu Juraj Miškov.

Riaditeľ spoločnosti Volvo Cars osobne vystúpi aj na pripravovanom Volvo Stage Focus, ktorého prioritou je predstaviť inovácie a investície vo východnom regióne a zelené technológie, ako záväzok spoločnosti podporovať inovácie a udržateľnosť v rámci regiónu. Spoločnosť Volvo Cars, ktorá ohlásila vstup na Slovensko minulý rok, plánuje v novom závode vo Valalikoch zamestnať 3 300 ľudí a prostredníctvom subdodávateľských firiem si nájsť prácu ďalších vyše 10 000 zamestnancov.

Sloganom tohtoročného SlovakiaTechu je „AI revolution is here“/Revolúcia umelej inteligencie je tu/.

Počas dvoch dní sa na troch pódioch vystrieda viac ako stovka domácich a zahraničných spíkov z prostredia vedy, školstva, technologických firiem, startupov a investorov, ale aj predstaviteľov štátu.

SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2023 ponúkne tieto základné témy:

1. AI Everywhere/Umelá inteligencia okolo nás (zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a pracovné miesta, výroba a maloobchod, kreativita a spoločnosť, výzvy a obmedzenia)
2. Green Tech/Zelené technológie (pokročilé jadrové technológie, obnoviteľná energia a skladovanie, trvalo udržateľná doprava, zelený vodík, znižovanie emisií a odpadu)
3. Trust Tech/Bezpečnosť v technológiách (kybernetická bezpečnosť, hacking, identita a súkromie, financie a blockchain, obranné technológie).

Lákadlom 5. ročníka SlovakiaTech 2023 by mali byť hlavní zahraniční a domáci spriekri:

Matthew GRIFFIN (UK), svetovo uznávaný futurista, medzinárodný spíker, poradca pre vlády a firmy po celom svete, ktorý pomáha budovať a viesť inkluzívnu, udržateľnú budúcnosť. Založil a vedie Inštitút 311. GRIFFIN, na konferencii vystúpi už po tretíkrát. Tento raz sa predstaví už v úlohe vlastného „experta“ a spolupracovníka SlovakiaTechu. V Košiciach ponúkne víziu využívania umelej inteligencie. Okrem toho tento špičkový odborník poskytne vybraným firmám a účastníkom exkluzívne súkromné konzultácie zamerané na rozvoj podnikov a aplikáciu moderných trendov v podnikaní.

Gianluca MAURO (IT), zakladateľ AI Academy, autor knihy „Zero to AI“ a producent týždenného technologického bulletinu Tech Pizza. Jeho poslaním je umožniť ľuďom budovať budúcnosť pomocou umelej inteligencie a získať pôsobivejšiu a inšpiratívnu kariéru. Umelú inteligenciu učil od Harvardu, cez firmy až po stredné školy. Na sociálnych sieťach má vyše 100-tisíc fanúšikov a je tiež aktívny v oblasti etiky umelej inteligencie.

Walter PASQUARELLI (UK), medzinárodne uznávaný odborný poradca pre stratégiu umelej inteligencie, správu údajov a digitálnu transformáciu. Vedie poradenstvo a redakčný program v The Economist Group. Jeho práce publikovali a citovali aj Forbes, Európsky parlament, NATO, starosta Londýna, či minister zahraničných vecí Spojených arabských emirátov. Pôsobil ako poradca spoločností Google, Meta, či EÚ, Spojených arabských emirátov, Kolumbie, Indie, Thajska a Srbsku.

Elin HAUGE (NO), futuristka, odborníčka na umelú inteligenciu a strategická obchodná konzultantka. So svojimi rozsiahlymi skúsenosťami z fyziky, matematiky a biznisu prináša nové a podnetné pohľady na riešenie problémov. Prepája body medzi pragmatickým „tu a teraz“ a širším obrazom budúcnosti.

Alexander HANFF (SE), celosvetovo uznávaný odborník na ochranu osobných údajov, počítačový vedec a pracoval na viacerých veľkých technologických projektoch na svete. Je registrovaný lobista v Bruseli a odborný poradca Európskej komisie. Spolupracoval pri príprave nariadenia o elektronickom súkromí s Európskym University v Silicon Valley a je členom pre ochranu súkromia v think-tanku a v nadácii Innovators Network Foundation.

Jan MAREK (CZ), spoluzakladateľ Cyber Rangers a etický hacker. Špecializuje sa na Red Teaming, Windows OS, Active Directory, Hyper-V, Microsoft Sentinel, PowerShell a DFIR. V Košiciach ukáže, ako môžu hackeri ovládnuť vašu organizáciu a ako im to sťažiť.



Stoyan YANKOV (BG) , kouč produktivity a výkonu, profesionálny rečník a spoluautor knihy „PER-FORM: Nevábivá pravda o úspechu (startupov).“ Od roku 2015 pomohol viac ako 450 spoločnostiam po celom svete posilniť svoje tímy. Počas kariéry urobil viac ako 250 rozhovorov s úspešnými podnikateľskými lídrami z regiónu strednej a východnej Európy, pričom sa dozvedel, čo im pomohlo na ceste za úspechom.

Tal CATRAN (IL) , dynamický a charizmatiký izraelský podnikateľ, investor a inšpiratívny rečník. Jeho záber je široký a konzultanta robí naprieč vládou, startupmi a podnikateľským prostredím. Založil viac ako 20 startupových akceleračtorov po celom svete, viedol takmer 80 kohort a vyškolil viac ako 1000 startupov. Vytvoril na mieru šité akceleračné programy ako DefenceTech, Cybersecurity, FemTech, Medical Cannabis a mnoho ďalších technologických klastrov. Svoje skúsenosti prezentoval už na viacerých významných pódiiach vrátane Forbes a TEDx.

Expert SlovakiaTechu 2023, svetoznámy futurista Matthew Griffin.

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2023 bude patriť aj výstavná časť EXPO - Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej fakulty v Bratislave; Expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, novinky v oblasti startupov, Noove x Hack Slovakia hackathon, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

„Tento ročník SlovakiaTechu len potvrdzuje to, čo sme si pri jeho založení zaumienili – prinášať inovácie a spájať inovačné a technologické zázemie na Slovensku,“ uviedol prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov. Bývalý minister hospodárstva je presvedčený, že nemôžeme čakať len na to, čo a kedy urobí vláda. „Snažíme sa vytvoriť účinný trojuholník medzi vládou, firmami a univerzitami a práve SlovakiaTech Forum - Expo 2023 je na to vynikajúcou príležitosťou“, myslí si zakladateľ podujatia venovanému inováciám a novým technológiám Juraj Miškov. Podľa neho je Volvo Cars ako generálny partner podujatia potvrdením tohto predsavzatia a Supplier Meeting Point pre subdodávateľov skvelou príležitosťou pre firmy a podnikateľov, aby nadviazali kontakt s týmto strategickým investorom na východe Slovenska.

Termín: 19. a 20. septembra 2023

Miesto: Kulturpark, Kukučínova 2, 040 01 Košice

Otvorenie podujatia: 9.00 hod

Aktualizovaný program SlovakiaTech 2023 nájdete na www.slovakiatech.sk/program . Vstup na konferenciu je bezplatný! Podmienkou je on-line registrácia cez stránku www.slovakiatech.sk/registracia .

TEXT/FOTO Marek TRUBAČ

Autor: Marek Trubač



Košice v septembri už po piaty raz ožijú inováciami

28. 8. 2023, 11:31, Zdroj: nextech.sk, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ

Dosah: 8 645 GRP: 0,19 OTS: 0,00 AVE: 567 EUR

SlovakiaTech Forum-Expo 2023 predstaví revolúciu umelej inteligencie a svoje sily spája s novou automobilkou v regióne. Priamo na podujatí sa môžu s Volvom kontaktovať budúci regionálni subdodávatelia.

Okružly 5. ročník najväčšej inovačnej a technologickej konferencie a veľtrhu u nás SLOVAKIATECH FORUM - EXPO 2023 je už pred dvermi. V dňoch 19. - 20. septembra 2022 sa v košickom Kulturparku otvoria jeho brány pre priaznivcov vedy, výskumu a vývoja nových technológií a inovácií. Opäť sa pod jednou strechou stretnú vedci, vynálezcovia, vývojári, startupisti, predstavitelia technických univerzít, podnikatelia i štátni predstavitelia. Všetci s rovnakým cieľom – priniesť čo najviac inovácií do života! Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars, ktorá plánuje na Slovensku vyrábať elektromobily a postupne preinvestuje až 1,2 miliardy eur.

Volvo chce svojím partnerstvom so SlovakiaTechom vyjadriť aj svoj záväzok voči regiónu východného Slovenska, kde chystá vybudovanie tretieho európskeho automobilového závodu vo Valalikoch. Nový podnik bude 100% klimaticky neutrálny a bude vyrábať výlučne elektrické autá. Ide o dôležitý míľnik pre ambíciu spoločnosti stať sa do roku 2030 výrobcom plne elektrických áut a do roku 2040 byť klimaticky neutrálnou spoločnosťou. „Naším cieľom je, aby sme v našej globálnej výrobní sieti dosiahli do roku 2025 klimaticky neutrálny stav. Na základe skúseností a poznatkov z našich už klimaticky neutrálnych závodov chceme v našej výrobe elektrických áut v Košiciach nastaviť ešte vyššie environmentálne štandardy,“ uviedol Björn Helldén, riaditeľ Volvo Car Košice. Manažér novej košickej automobilky vyjadril nadšenie z dôrazu konferencie na zelené technológie a umelú inteligenciu. „SlovakiaTech 2023 je pre nás tiež exkluzívnou príležitosťou na stretnutie s budúcimi partnermi a dodávateľmi. Počas dvoch dní podujatia otvoríme Supplier Meeting Point, ako platformu pre budúcich subdodávateľov našej automobilky z regiónu východného Slovenska“ uviedol šéf košického závodu Volvo. Björn Helldén zdôraznil, že najdôležitejším faktorom úspechu a naplnenia jeho vízie Volvo Car Košice sú ľudia! „Dúfam, že stretnem veľa angažovaných talentov, ktorí sa chcú dozvedieť viac o našej kultúre a pripojiť sa k našej ceste!“, priblížil nadšene svoje očakávania od investície Volvo Cars na Slovensku.

Riaditeľ spoločnosti Volvo Cars osobne vystúpi aj na pripravovanom Volvo Stage Focus, ktorého prioritou je predstaviť inovácie a investície vo východnom regióne a zelené technológie, ako záväzok spoločnosti podporovať inovácie a udržateľnosť v rámci regiónu. Spoločnosť Volvo Cars, ktorá ohlásila vstup na Slovensko minulý rok, plánuje v novom závode vo Valalikoch zamestnať 3 300 ľudí a prostredníctvom subdodávateľských firiem si nájde prácu ďalších vyše 10 000 zamestnancov.

Sloganom tohtoročného SlovakiaTechu je „AI revolution is here“/Revolúcia umelej inteligencie je tu/.

Počas 2 dní sa na 3 pódiumoch vystrieda viac ako stovka domácich a zahraničných spíkrov z prostredia vedy, školstva, technologických firiem, startupov a investorov, ale aj predstaviteľov štátu.

SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2023 ponúkne tieto základné témy:

1. AI Everywhere/Umelá inteligencia okolo nás (zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a pracovné miesta, výroba a maloobchod, kreativita a spoločnosť, výzvy a obmedzenia)
2. Green Tech/Zelené technológie (pokročilé jadrové technológie, obnoviteľná energia a skladovanie, trvalo udržateľná doprava, zelený vodík, znižovanie emisií a odpadu)
3. Trust Tech/Bezpečnosť v technológiách (kybernetická bezpečnosť, hacking, identita a súkromie, financie a blockchain, obranné technológie).

Lákadlom 5. ročníka SlovakiaTech 2023 by mali byť hlavní zahraniční a domáci spriekri:

Matthew GRIFFIN (UK), svetovo uznávaný futurista, medzinárodný spíker, poradca pre vlády a firmy po celom svete, ktorý pomáha budovať a viesť inkluzívnu, udržateľnú budúcnosť. Založil a vedie Inštitútu 311. GRIFFIN vystúpi na konferencii už po tretíkrát. Tento raz sa predstaví už v roli vlastného „experta“ a spolupracovníka SlovakiaTechu. V Košiciach ponúkne víziu využívania umelej inteligencie. Okrem toho tento špičkový odborník poskytne vybraným firmám a účastníkom exkluzívne súkromné konzultácie zamerané na rozvoj podnikov a aplikáciu moderných trendov v podnikaní.

Gianluca MAURO (IT), zakladateľ AI Academy, autor knihy „Zero to AI“ a producent týždenného technologického bulletinu Tech Pizza. Jeho poslaním je umožniť ľuďom budovať budúcnosť pomocou umelej inteligencie a získať pôsobivejšiu a inšpiratívnu kariéru. Umelú inteligenciu učil od Harvardu, cez firmy až po stredné školy. Na sociálnych sieťach má vyše 100-tisíc fanúšikov a je tiež aktívny v oblasti etiky umelej inteligencie.



Walter PASQUARELLI (UK), medzinárodne uznávaný odborný poradca pre stratégiu umelej inteligencie, správu údajov a digitálnu transformáciu. Vede poradenstvo a redakčný program v The Economist Group. Jeho práce publikovali a citovali aj Forbes, Európsky parlament, NATO, starosta Londýna, či minister zahraničných vecí Spojených arabských emirátov. Pôsobil ako poradca spoločností Google, Meta, či EÚ, Spojených arabských emirátov, Kolumbie, Indii, Thajsku a Srbsku.

Elin HAUGE (NO), futuristka, odborníčka na umelú inteligenciu a strategická obchodná konzultantka. So svojimi rozsiahlymi skúsenosťami z fyziky, matematiky a biznisu prináša nové a podnetné pohľady na riešenie problémov. Prepája body medzi pragmatickým „tu a teraz“ a širším obrazom budúcnosti. Podľa nej by chápanie ovládanie počítača.

Alexander HANFF (SE), celosvetovo uznávaný odborník na ochranu osobných údajov, počítačový vedec a pracoval na viacerých veľkých technologických projektoch na svete. Je registrovaný lobista v Bruseli a odborný poradca Európskej komisie. Spolupracoval pri príprave nariadenia o elektronickom súkromí s Európskym University v Silicon Valley a je členom pre ochranu súkromia v think-tanku a v nadácii Innovators Network Foundation.

Jan MAREK (CZ), spoluzakladateľ Cyber Rangers a etický hacker. Špecializuje sa na Red Teaming, Windows OS, Active Directory, Hyper-V, Microsoft Sentinel, PowerShell a DFIR. V Košiciach ukáže, ako môžu hackeri ovládnuť vašu organizáciu a ako im to sťažiť.

Stoyan YANKOV (BG), kouč produktivity a výkonu, profesionálny rečník a spoluautor knihy „PER-FORM: Nevábivá pravda o úspechu (startupov).“ Od roku 2015 pomohol viac ako 450 spoločnostiam po celom svete posilniť svoje tímy. Počas kariéry urobil viac ako 250 rozhovorov s úspešnými podnikateľskými lídrami z regiónu strednej a východnej Európy, pričom sa dozvedel, čo im pomohlo na ceste za úspechom.

Tal CATRAN (IL), dynamický a charizmatický izrealský podnikateľ, investor a inšpiratívny rečník. Jeho záber je široký a konzultanta robí naprieč vládou, startupmi a podnikateľským prostredím. Založil viac ako 20 startupových akcelérátorov po celom svete, viedol takmer 80 kohort a vyškolil viac ako 1000 startupov. Vytvoril na mieru šité akceleračné programy ako DefenceTech, Cybersecurity, FemTech, Medical Cannabis a mnoho ďalších technologických klastrov. Svoje skúsenosti prezentoval už na viacerých významných pódiiach vrátane Forbes a TEDx.

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2023 bude patriť aj výstavná časť EXPO - Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej fakulty v Bratislave; Expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, novinky v oblasti startupov, Noove x Hack Slovakia hackathon, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

„Tento ročník SlovakiaTechu len potvrdzuje to, čo sme si pri jeho založení zaumienili – prinášať inovácie a spájať inovačné a technologické zázemie na Slovensku,“ uviedol prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov. Bývalý minister hospodárstva je presvedčený, že nemôžeme čakať len na to, čo a kedy urobí vláda. „Snažíme sa vytvoriť účinný trojuholník medzi vládou, firmami a univerzitami a práve SlovakiaTech Forum - Expo 2023 je na to vynikajúcou príležitosťou“, myslí si zakladateľ podujatia venovanému inováciám a novým technológiám Juraj Miškov. Podľa neho je Volvo Cars ako generálny partner podujatia potvrdením tohto predsavzatia a Supplier Meeting Point pre subdodávateľov skvelou príležitosťou pre firmy a podnikateľov, aby nadviazali kontakt s týmto strategickým investorom na východe Slovenska.

Organizátorom SlovakiaTech Forum - Expo 2023 je nezisková organizácia SlovakiaTech. Odborným garantom je PhDr. Juraj Miškov, prezident SlovakiaTech Forum - Expo a bývalý minister hospodárstva SR.

Hlavnými partnermi SlovakiaTechu sú Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu (SARIO) a Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR).

Záštitu nad SlovakiaTech Forum - Expo 2022 prevzali: Ministerstvo hospodárstva SR, Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR, Ministerstvo dopravy SR, Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR, Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo vnútra SR, Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR, Ministerstvo životného prostredia SR, ako aj predseda Košického samosprávneho kraja Rastislav Trnka a primátor mesta Košice Jaroslav Polaček.

Termín: 19. a 20. septembra 2023

Miesto: Kulturpark, Kukučínova 2, 040 01 Košice

Otvorenie podujatia: 9.00 hod

Aktualizovaný program SlovakiaTech 2023 nájdete na www.slovakiatech.sk/program. Vstup na konferenciu je bezplatný! Podmienkou je on-line registrácia cez stránku www.slovakiatech.sk/registracia.

Tešíme sa na Vašu účasť,



SlovakiaTech Forum-Expo 2023

Autor: SlovakiaTech Forum-Expo 2023 | Všetky autorove články



9. Stredoeurópsky popáleninový kongres poctia svojimi prednáškami uznávaní odborníci zo Slovenska i zahraničia - Vzdelávací, vedecký a výskumný inštitút AGEL

28. 8. 2023, 12:23, Zdroj: vavia.agel.sk Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: UPJŠ

Dosah: 1 827 GRP: 0,04 OTS: 0,00 AVE: 282 EUR

Úvod Novinky

9. Stredoeurópsky popáleninový kongres poctia svojimi prednáškami uznávaní odborníci zo Slovenska i zahraničia

Ako sa vyjadřila MUDr. Soňa Babjáková, lekárka z Kliniky popálenín a rekonštrukčnej chirurgie Nemocnice AGEL Košice-Šaca a členka organizačného výboru 9. Stredoeurópskeho popáleninového kongresu, odborného podujatia sa zúčastní viacero významných osobností súčasnej popáleninovej medicíny.

Mohli by ste nám predstaviť nadchádzajúci kongres?

Už niekoľko týždňov je na webovej stránke našej nemocnice upútavka na 9. Stredoeurópsky kongres popálenín <https://kongres-popalenyiny.agel.sk/>. Naša klinika ho organizuje približne každých 5 rokov, pričom sa periodicky striedame s tromi popáleninovými centrami v Českej republike. Stredoeurópsky je preto, lebo združuje účastníkov z okolitých krajín, ale vždy sú pozvaní aj hostia zo vzdialenejších častí Európy, prípadne zo zámoria. Organizátormi sú Vzdelávací, vedecký a výskumný inštitút AGEL n.o., Nemocnica AGEL Košice-Šaca a.s. a Slovenská spoločnosť plastickej a estetickéj chirurgie - Sekcia popálenín v spolupráci so Slovenskou komorou sestier a pôrodných asistentiek, Slovenskou lekárskou komorou, Slovenskou komorou medicínsko-technických pracovníkov, AGEL a Perfect Distribution a.s.

Na akých prednášajúcich sa môžu účastníci tešiť? Mohli by ste ich v krátkosti predstaviť?

Po otvorení kongresu prednostom našej kliniky MUDr. Petrom Lengyelom, PhD. bude mať úvodnú prednášku súčasný predseda Európskej popáleninovej spoločnosti profesor Jyrki Vuola z Fínska, ktorý pracuje v popáleninovom centre Univerzitnej nemocnice v Helsinkách. Okrem neho vystúpia na kongrese so zaujímavými prednáškami aj dvaja bývalí prezidenti EBA (EBA - European Burns Association) – profesor Peter Vogt z popálenín v Hannoveri v Nemecku a profesor Naiem Moiemem z Birminghamu vo Veľkej Británii. Z texaského Galvestonu, zo Spojených štátov by mal prísť profesor Ludwik Branski, ktorý pracuje v Shriners Child Hospital. Detské popáleninové centrum v tejto nemocnici sa dnes považuje za jedno z najkvalitnejších pracovísk na svete.

Na koho by ste ešte upriamili osobitnú pozornosť v súvislosti so zaujímavými témami prednášok?

Podarilo sa nám zostaviť pomerne zaujímavý program rozložený počas dvoch dní do 7 blokov. Už v prvom z nich určite zaujme svojou prednáškou o skúsenostiach s rekonštrukciou vojnových poranení a termických úrazov profesor Serghij Slesarenko, tiež člen EBA a šéf popáleninového centra v Dnipre, ktoré je najbližšie k frontovej línii v súčasnosti stále prebiehajúcej vojny na Ukrajine. Do Dnipra zväžajú najťažšie popálených vojakov z celého Donbasu. Prvých pacientov z bojiska im priviezli už v máji 2014 z Mariupola a vo februári 2022 prešla ich nemocnica kompletne na vojnovú medicínu, museli vytvoriť nový systém lekárskeho brigád, konzílií aj logistiky. Museli začať riešiť vojnové poranenia spôsobené súčasnými zbraňami, medzi ktoré patria aj fosforové bomby spôsobujúce veľmi komplikované popáleniny, keďže biely fosfor v rane je takmer neuhasiteľný. Zaujímavú prednášku o použití lalokových plastiek pri vojnových poraneniach rúk bude mať určite aj profesor Ihor Stoianovskiy z popálenín v Lvove.

Venuje sa vojnovým termickým poraneniam aj niekto zo Slovenska alebo Čiech?

Sme radi, že tak, ako na predošliých kongresoch, aj tentokrát príde prednášať docent Leo Klein, ktorý dlhé roky pôsobil na Katedre vojnej chirurgie a na popáleninovej jednotke v Hradci Králové. V rokoch 1999 – 2002 pracoval v hodnosti brigádneho generála v Bruseli ako hlavný zdravotnícky poradca vrchného veliteľa vojsk NATO pre Európu (ACE Medical Advisor) a bol tiež náčelníkom zdravotníckeho oddelenia SHAPE (Supreme Headquarters Allied Powers Europe – Vrchné veliteľstvo spojeneckých síl v Európe), čo sú najvyššie funkcie v rámci zdravotníckej služby Spojeného velenia NATO v Európe. Vo svojej prednáške sa bude venovať histórii termických katastrof. A keď už sme pri katastrofách, pozvanie prijali aj prednášajúci z Fakulty bezpečnostného inžinierstva v Žiline, ktorých témou budú Požiare v uzavretých priestoroch a Krízové riadenie pri hromadných nešťastiach.

Aké ďalšie medicínske horúce témy sú súčasťou programu?

Profesor Lipový z brnenských popálenín sa už roky aktívne venuje sledovaniu vývoja a testovania rôznych antimikrobiálnych látok pre lokálne aj celkové použitie, keďže nárast multirezistentných bakteriálnych kmeňov v popáleninovej medicíne spôsobuje v súčasnosti takmer neriešiteľný rébus pri výbere antibiotík pre ťažko chorého pacienta. Takže sme veľmi zvedaví, s čím sa podelí vo svojej prednáške. Predpokladáme, že určite zaujmú aj ďalší prednášajúci z Českej republiky a z Maďarska.

Aký význam má Európska popáleninová spoločnosť pre popáleninovú medicínu?



Európska popáleninová spoločnosť bola založená v roku 1981 na to, aby združovala špecialistov na popáleninovú medicínu naprieč celým kontinentom. Keďže v každej európskej krajine je vzhľadom na počet obyvateľov jedno a viac popáleninových centier, nie je takýchto špecialistov veľa. Na Slovensku vzniklo Centrum pre liečbu popálenín v Šaci v roku 1971, druhé centrum v Bratislave bolo založené lekármi zo Šace v roku 1988, takže naša krajina bola rozdelená spádovo na dve polovice.

Kde bude samotný kongres prebiehať?

Kongres sa uskutoční v košickom hoteli Double Tree by Hilton v dňoch 21. - 22. septembra 2023. Pozostáva z lekárskej sekcie a zo sekcie zdravotných sestier, takže okrem lekárov sú vítané aj zdravotné sestry, ktoré budú mať v troch blokoch tiež zaujímavý program. Online prenos nie je zabezpečený, uprednostnili sme osobné stretnutie.

V čom je popáleninový kongres výnimočný?

Výnimočnosť kongresu je určená výnimočnými ľuďmi, ktorí sa rozhodli venovať svoj čas na to, aby sa osobne zdieľali s najnovšími medicínskymi poznatkami zo svojej praxe. Na internete si dnes môžete vyhľadať akékoľvek informácie, ale informácie podané osobne špičkovými odborníkmi aj s možnosťou diskusie a priateľského stretnutia sa len ťažko dajú niečím nahradiť.

Kongres sa uskutoční pod záštitou

predsedu predstavenstva AGEL a.s. Ing. Michala Pišoju, MPH, LL.M.

podpredsedníčky predstavenstva AGEL a.s. MUDr. Marie Marsovej

riaditeľa Vzdelávacieho, vedeckého a výskumného inštitútu AGEL n.o. MUDr. Jozefa Pribulu, PhD., MBA

generálneho riaditeľa Nemocnice AGEL Košice-Šaca a.s. MUDr. Pavla Rusnáka, MBA

dekana LF **UPJŠ** v Košiciach prof. MUDr. Petra Jarčušku, PhD.

Kontakt pre médiá

E-mail: hovorca@agelsk.sk

Kontakt neslúži na objednávanie pacientov na vyšetrenie, očkovanie, testovanie a zasielanie výsledkov vyšetrení.

Kontakty na všetky spoločnosti a zdravotnícke zariadenia Skupiny AGEL nájdete v zozname spoločností Skupiny AGEL

Sme členom skupiny AGEL, najúspešnejšieho súkromného poskytovateľa zdravotnej starostlivosti v strednej Európe.



Košice v septembri ožijú inováciami. SlovakiaTech Forum-Expo 2023 predstaví revolúciu umelej inteligencie a svoje sily spája s novou automobilkou v regióne

28. 8. 2023, 14:34, Zdroj: startitup.sk Vydavateľ: Startitup s.r.o., Autor: Natália Stašíková, Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ
Dosah: 176 215 GRP; 3,92 OTS; 0,04 AVE; 1930 EUR

Okrúhly 5. ročník najväčšej inovačnej a technologickej konferencie a veľtrhu u nás SLOVAKIATECH FORUM – EXPO 2023 je už predo dvermi. V dňoch 19. – 20. septembra 2022 sa v košickom Kulturparku otvoria jeho brány pre priaznivcov vedy, výskumu a vývoja nových technológií a inovácií.

Opäť sa pod jednou strechou stretnú vedci, vynálezcovia, vývojári, startupisti, predstavitelia technických univerzít, podnikatelia i štátni predstavitelia. Všetci s rovnakým cieľom – priniesť čo najviac inovácií do života! Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars, ktorá plánuje na Slovensku vyrábať elektromobily a postupne preinvestuje až 1,2 miliardy eur.

Volvo chce svojím partnerstvom so SlovakiaTechom vyjadriť aj svoj záväzok voči regiónu východného Slovenska, kde chystá vybudovanie tretieho európskeho automobilového závodu vo Valalikoch. Nový podnik bude 100% klimaticky neutrálny a bude vyrábať výlučne elektrické autá. Ide o dôležitý míľnik pre ambíciu spoločnosti stať sa do roku 2030 výrobcom plne elektrických áut a do roku 2040 byť klimaticky neutrálnou spoločnosťou.

„Naším cieľom je, aby sme v našej globálnej výrobní sieti dosiahli do roku 2025 klimaticky neutrálny stav. Na základe skúseností a poznatkov z našich už klimaticky neutrálnych závodov chceme v našej výrobe elektrických áut v Košiciach nastaviť ešte vyššie environmentálne štandardy,“ uviedol Björn Helldén, riaditeľ Volvo Car Košice. Manažér novej košickej automobilky vyjadril nadšenie z dôrazu konferencie na zelené technológie a umelú inteligenciu.

zdroj: SlovakiaTech

„SlovakiaTech 2023 je pre nás tiež exkluzívnou príležitosťou na stretnutie s budúcimi partnermi a dodávateľmi. Počas dvoch dní podujatia otvoríme Supplier Meeting Point, ako platformu pre budúcich subdodávateľov našej automobilky z regiónu východného Slovenska“ uviedol šéf košického závodu Volvo. Björn Helldén zdôraznil, že najdôležitejším faktorom úspechu a naplnenia jeho vízie Volvo Car Košice sú ľudia!

„Dúfam, že stretnem veľa angažovaných talentov, ktorí sa chcú dozvedieť viac o našej kultúre a pripojiť sa k našej ceste!“, priblížil nadšene svoje očakávania od investície Volvo Cars na Slovensku.

Riaditeľ spoločnosti Volvo Cars osobne vystúpi aj na pripravovanom Volvo Stage Focus, ktorého prioritou je predstaviť inovácie a investície vo východnom regióne a zelené technológie, ako záväzok spoločnosti podporovať inovácie a udržateľnosť v rámci regiónu.

Spoločnosť Volvo Cars, ktorá ohlásila vstup na Slovensko minulý rok, plánuje v novom závode vo Valalikoch zamestnať 3 300 ľudí a prostredníctvom subdodávateľských firiem si nájde prácu ďalších vyše 10 000 zamestnancov.

zdroj: SlovakiaTech

Sloganom tohtoročného SlovakiaTechu je „AI revolution is here“/Revolúcia umelej inteligencie je tu/.

Počas 2 dní sa na 3 pódiiach vystrieda viac ako stovka domácich a zahraničných spíkrov z prostredia vedy, školstva, technologických firiem, startupov a investorov, ale aj predstaviteľov štátu.

SLOVAKIATECH FORUM – EXPO KOŠICE 2023 ponúkne tieto základné témy:

AI Everywhere/Umelá inteligencia okolo nás (zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a pracovné miesta, výroba a maloobchod, kreativita a spoločnosť, výzvy a obmedzenia)

Green Tech/Zelené technológie (pokročilé jadrové technológie, obnoviteľná energia a skladovanie, trvalo udržateľná doprava, zelený vodík, znižovanie emisií a odpadu)

Trust Tech/Bezpečnosť v technológiách (kybernetická bezpečnosť, hacking, identita a súkromie, financie a blockchain, obranné technológie)

zdroj: SlovakiaTech

Lákadlom 5. ročníka SlovakiaTech 2023 by mali byť hlavní zahraniční a domáci spriekri:

Matthew GRIFFIN (UK), svetovo uznávaný futurista, medzinárodný spíker, poradca pre vlády a firmy po celom svete, ktorý pomáha budovať a viesť inkluzívnu, udržateľnú budúcnosť. Založil a vedie Inštitútu 311. GRIFFIN vystúpi na konferencii už po tretíkrát. Tento raz



sa predstaví už v roli vlastného „experta“ a spolupracovníka SlovakiaTechu. V Košiciach ponúkne víziu využívania umelej inteligencie. Okrem toho tento špičkový odborník poskytne vybraným firmám a účastníkom exkluzívne súkromné konzultácie zamerané na rozvoj podnikov a aplikáciu moderných trendov v podnikaní.

Gianluca MAURO (IT), zakladateľ AI Academy, autor knihy „Zero to AI“ a producent týždenného technologického bulletinu Tech Pizza. Jeho poslaním je umožniť ľuďom budovať budúcnosť pomocou umelej inteligencie a získať pôsobivejšiu a inšpiratívnu kariéru. Umelú inteligenciu učil od Harvardu, cez firmy až po stredné školy. Na sociálnych sieťach má vyše 100-tisíc fanúšikov a je tiež aktívny v oblasti etiky umelej inteligencie.

Walter PASQUARELLI (UK), medzinárodne uznávaný odborný poradca pre stratégiu umelej inteligencie, správu údajov a digitálnu transformáciu. Vede poradenstvo a redakčný program v The Economist Group. Jeho práce publikovali a citovali aj Forbes, Európsky parlament, NATO, starosta Londýna, či minister zahraničných vecí Spojených arabských emirátov. Pôsobil ako poradca spoločností Google, Meta, či EÚ, Spojených arabských emirátov, Kolumbie, Indie, Thajsku a Srbsku.

Elin HAUGE (NO), futuristka, odborníčka na umelú inteligenciu a strategická obchodná konzultantka. So svojimi rozsiahlymi skúsenosťami z fyziky, matematiky a biznisu prináša nové a podnetné pohľady na riešenie problémov. Prepája body medzi pragmatickým „tu a teraz“ a širším obrazom budúcnosti.

Alexander HANFF (SE), celosvetovo uznávaný odborník na ochranu osobných údajov, počítačový vedec a pracoval na viacerých veľkých technologických projektoch na svete. Je registrovaný lobista v Bruseli a odborný poradca Európskej komisie. Spolupracoval pri príprave nariadenia o elektronickom súkromí s Európskou University v Silicon Valley a je členom pre ochranu súkromia v think-tanku a v nadácii Innovators Network Foundation.

Jan MAREK (CZ), spoluzakladateľ Cyber Rangers a etický hacker. Špecializuje sa na Red Teaming, Windows OS, Active Directory, Hyper-V, Microsoft Sentinel, PowerShell a DFIR. V Košiciach ukáže, ako môžu hackeri ovládnuť vašu organizáciu a ako im to sťažif.

Stoyan YANKOV (BG), kouč produktivity a výkonu, profesionálny rečník a spoluautor knihy „PER-FORM: Nevábivá pravda o úspechu (startupov).“ Od roku 2015 pomohol viac ako 450 spoločnostiam po celom svete posilniť svoje tímy. Počas kariéry urobil viac ako 250 rozhovorov s úspešnými podnikateľskými lídrami z regiónu strednej a východnej Európy, pričom sa dozvedel, čo im pomohlo na ceste za úspechom.

Tal CATRAN (IL), dynamický a charizmatiký izrealský podnikateľ, investor a inšpiratívny rečník. Jeho záber je široký a konzultanta robí naprieč vládou, startupmi a podnikateľským prostredím. Založil viac ako 20 startupových akceleratorov po celom svete, viedol takmer 80 kohort a vyškolil viac ako 1000 startupov. Vytvoril na mieru šité akceleračné programy ako DefenceTech, Cybersecurity, FemTech, Medical Cannabis a mnoho ďalších technologických klastrov. Svoje skúsenosti prezentoval už na viacerých významných pódiiach vrátane Forbes a TEDx.

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2023 bude patriť aj výstavná časť EXPO – Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej fakulty v Bratislave; Expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, novinky v oblasti startupov, Noove x Hack Slovakia hackathon, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

„Tento ročník SlovakiaTechu len potvrdzuje to, čo sme si pri jeho založení zaumienili – prinášať inovácie a spájať inovačné a technologické zázemie na Slovensku,“ uviedol prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov. Bývalý minister hospodárstva je presvedčený, že nemôžeme čakať len na to, čo a kedy urobí vláda.

zdroj: SlovakiaTech

„Snažíme sa vytvoriť účinný trojuholník medzi vládou, firmami a univerzitami a práve SlovakiaTech Forum – Expo 2023 je na to vynikajúcou príležitosťou“, myslí si zakladateľ podujatia venovanému inováciám a novým technológiám Juraj Miškov. Podľa neho je Volvo Cars ako generálny partner podujatia potvrdením tohto predsavzatia a Supplier Meeting Point pre subdodávateľov skvelou príležitosťou pre firmy a podnikateľov, aby nadviazali kontakt s týmto strategickým investorom na východe Slovenska.

Organizátorom SlovakiaTech Forum – Expo 2023 je nezisková organizácia SlovakiaTech. Odborným garantom je PhDr. Juraj Miškov, prezident SlovakiaTech Forum – Expo a bývalý minister hospodárstva SR.

Hlavnými partnermi SlovakiaTechu sú Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu (SARIO) a Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR).

Záštitu nad SlovakiaTech Forum – Expo 2022 prevzali: Ministerstvo hospodárstva SR, Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR, Ministerstvo dopravy SR, Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR, Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo vnútra SR, Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR, Ministerstvo



životného prostredia SR, ako aj predseda Košického samosprávneho kraja Rastislav Trnka a primátor mesta Košice Jaroslav Polaček.

Termín: 19. a 20. septembra 2023

Miesto: Kulturpark, Kukučínova 2, 040 01 Košice

Otvorenie podujatia: 9.00 hod

Aktualizovaný program SlovakiaTech 2023 nájdete na www.slovakiatech.sk/program . Vstup na konferenciu je bezplatný! Podmienkou je on-line registrácia cez stránku www.slovakiatech.sk/registracia .

zdroj: SlovakiaTech

Autor: Natália Stašíková



Košice v septembri už po piaty raz ožijú inováciami [📄](#)

📅 28. 8. 2023, 15:40, Zdroj: kosiceonline.sk [📄](#), Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ**

Dosah: 4 869 GRP: 0,11 OTS: 0,00 AVE: 446 EUR

SlovakiaTech Forum – Expo 2023 predstaví revolúciu umelej inteligencie a svoje sily spája s novou automobilkou v regióne. Priamo na podujatí sa môžu s Volvom kontaktovať budúci regionálni subdodávatelia.

Expert SlovakiaTechu 2023, svetoznámy futurista Matthew Griffin / SlovakiaTech Forum – Expo

Okružly 5. ročník najväčšej inovačnej a technologickej konferencie a veľtrhu u nás SLOVAKIATECH FORUM – EXPO 2023 je už pred dvermi. V dňoch 19. – 20. septembra 2022 sa v košickom Kulturparku otvoria jeho brány pre priaznivcov vedy, výskumu a vývoja nových technológií a inovácií. Opäť sa pod jednou strechou stretnú vedci, vynálezcovia, vývojári, startupisti, predstavitelia technických univerzít, podnikatelia i štátni predstavitelia. Všetci s rovnakým cieľom – priniesť čo najviac inovácií do života. Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars, ktorá plánuje na Slovensku vyrábať elektromobily a postupne preinvestuje až 1,2 miliardy eur.

Volvo chce svojím partnerstvom so SlovakiaTechom vyjadriť aj svoj záväzok voči regiónu východného Slovenska, kde chystá vybudovanie tretieho európskeho automobilového závodu vo Valalikoch. Nový podnik bude 100 percent klimaticky neutrálny a bude vyrábať výlučne elektrické autá. Ide o dôležitý míľnik pre ambíciu spoločnosti stať sa do roku 2030 výrobcom plne elektrických áut a do roku 2040 byť klimaticky neutrálnou spoločnosťou.

Tento rok bude generálnym partnerom SlovakiaTechu automobilka Volvo Cars / SlovakiaTech Forum – Expo

„Naším cieľom je, aby sme v našej globálnej výrobní sieti dosiahli do roku 2025 klimaticky neutrálny stav. Na základe skúseností a poznatkov z našich už klimaticky neutrálnych závodov chceme v našej výrobe elektrických áut v Košiciach nastaviť ešte vyššie environmentálne štandardy,“ uviedol Björn Helldén, riaditeľ Volvo Car Košice. Manažér novej košickej automobilky vyjadril nadšenie z dôrazu konferencie na zelené technológie a umelú inteligenciu:

„SlovakiaTech 2023 je pre nás tiež exkluzívnou príležitosťou na stretnutie s budúcimi partnermi a dodávateľmi. Počas dvoch dní podujatia otvoríme Supplier Meeting Point ako platformu pre budúcich subdodávateľov našej automobilky z regiónu východného Slovenska,“ uviedol šéf košického závodu Volvo.

Björn Helldén zdôraznil, že najdôležitejším faktorom úspechu a naplnenia jeho vízie Volvo Car Košice sú ľudia:

„Dúfam, že stretnem veľa angažovaných talentov, ktorí sa chcú dozvedieť viac o našej kultúre a pripojiť sa k našej ceste,“ priblížil nadšene svoje očakávania od investície Volvo Cars na Slovensku.

Riaditeľ spoločnosti Volvo Cars osobne vystúpi aj na pripravovanom Volvo Stage Focus, ktorého prioritou je predstaviť inovácie a investície vo východnom regióne a zelené technológie ako záväzok spoločnosti podporovať inovácie a udržateľnosť v rámci regiónu. Spoločnosť Volvo Cars, ktorá ohlásila vstup na Slovensko minulý rok, plánuje v novom závode vo Valalikoch zamestnať 3300 ľudí a prostredníctvom subdodávateľských firiem si nájde prácu ďalších vyše 10-tisíc zamestnancov.

Slovenský vodíkový športik MH2 / SlovakiaTech Forum – Expo

Sloganom tohtoročného SlovakiaTechu je „AI revolution is here“ – Revolúcia umelej inteligencie je tu

Počas dvoch dní sa na troch pódiumoch vystrieda viac ako stovka domácich a zahraničných spíkov z prostredia vedy, školstva, technologických firiem, startupov a investorov, ale aj predstaviteľov štátu.

SLOVAKIATECH FORUM – EXPO KOŠICE 2023 ponúkne tieto základné témy:

AI Everywhere/Umelá inteligencia okolo nás (zdravotná starostlivosť, vzdelávanie a pracovné miesta, výroba a maloobchod, kreativita a spoločnosť, výzvy a obmedzenia)

Green Tech/Zelené technológie (pokročilé jadrové technológie, obnoviteľná energia a skladovanie, trvalo udržateľná doprava, zelený vodík, znižovanie emisií a odpadu)

Trust Tech/Bezpečnosť v technológiách (kybernetická bezpečnosť, hacking, identita a súkromie, financie a blockchain, obranné technológie)

Najväčšia konferencia o inováciách na Slovensku – SlovakiaTech 2022 / SlovakiaTech Forum – Expo

Lákadlom 5. ročníka SlovakiaTech 2023 by mali byť hlavní zahraniční a domáci spíki



Matthew GRIFFIN (UK), svetovo uznávaný futurista, medzinárodný spíker, poradca pre vlády a firmy po celom svete, ktorý pomáha budovať a viesť inkluzívnu, udržateľnú budúcnosť. Založil a vedie Inštitút 311. GRIFFIN vystúpi na konferencii už po tretíkrát. Tentoraz sa predstaví už v role vlastného „experta“ a spolupracovníka SlovakiaTechu. V Košiciach ponúkne víziu využívania umelej inteligencie. Okrem toho tento špičkový odborník poskytne vybraným firmám a účastníkom exkluzívne súkromné konzultácie zamerané na rozvoj podnikov a aplikáciu moderných trendov v podnikaní.

Gianluca MAURO (IT), zakladateľ AI Academy, autor knihy „Zero to AI“ a producent týždenného technologického bulletinu Tech Pizza. Jeho poslaním je umožniť ľuďom budovať budúcnosť pomocou umelej inteligencie a získať pôsobivejšiu a inšpiratívnu kariéru. Umelú inteligenciu učil od Harvardu, cez firmy až po stredné školy. Na sociálnych sieťach má vyše 100-tisíc fanúšikov a je tiež aktívny v oblasti etiky umelej inteligencie.

Walter PASQUARELLI (UK), medzinárodne uznávaný odborný poradca pre stratégiu umelej inteligencie, správu údajov a digitálnu transformáciu. Vedie poradenstvo a redakčný program v The Economist Group. Jeho práce publikovali a citovali aj Forbes, Európsky parlament, NATO, starosta Londýna či minister zahraničných vecí Spojených arabských emirátov. Pôsobil ako poradca spoločností Google, Meta či EÚ, v Spojených arabských emirátoch, Kolumbii, Indii, Thajsku a Srbsku.

Elin HAUGE (NO), futuristka, odborníčka na umelú inteligenciu a strategická obchodná konzultantka. So svojimi rozsiahlymi skúsenosťami z fyziky, matematiky a biznisu prináša nové a podnetné pohľady na riešenie problémov. Prepája body medzi pragmatickým „tu a teraz“ a širším obrazom budúcnosti.

Alexander HANFF (SE), celosvetovo uznávaný odborník na ochranu osobných údajov, počítačový vedec, pracoval na viacerých veľkých technologických projektoch na svete. Je registrovaný lobista v Bruseli a odborný poradca Európskej komisie. Spolupracoval pri príprave nariadenia o elektronickom súkromí s Európskou University v Silicon Valley a je členom pre ochranu súkromia v think-tanku a v nadácii Innovators Network Foundation.

Jan MAREK (CZ), spoluzakladateľ Cyber Rangers a etický hacker. Špecializuje sa na Red Teaming, Windows OS, Active Directory, Hyper-V, Microsoft Sentinel, PowerShell a DFIR. V Košiciach ukáže, ako môžu hackeri ovládnuť vašu organizáciu a ako im to sťažif.

Stoyan YANKOV (BG), kouč produktivity a výkonu, profesionálny rečník a spoluautor knihy „PER-FORM: Nevábivá pravda o úspechu (startupov).“ Od roku 2015 pomohol viac ako 450 spoločnostiam po celom svete posilniť svoje tímy. Počas kariéry urobil viac ako 250 rozhovorov s úspešnými podnikateľskými lídrami z regiónu strednej a východnej Európy, pričom sa dozvedel, čo im pomohlo na ceste za úspechom.

Tal CATRAN (IL), dynamický a charizmatický izrealský podnikateľ, investor a inšpiratívny rečník. Jeho záber je široký a konzultanta robí naprieč vládou, startupmi a podnikateľským prostredím. Založil viac ako 20 startupových akceleratorov po celom svete, viedol takmer 80 kohort a vyškolil viac ako 1000 startupov. Vytvoril na mieru šité akceleračné programy ako DefenceTech, Cybersecurity, FemTech, Medical Cannabis a mnoho ďalších technologických klastrov. Svoje skúsenosti prezentoval už na viacerých významných pódiiach vrátane Forbes a TEDx.

SlovakiaTech 2022 v košickom Kulturparku / SlovakiaTech Forum – Expo

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2023 bude patriť aj výstavná časť EXPO – Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej fakulty v Bratislave; Expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, novinky v oblasti startupov, Noove x Hack Slovakia hackathon, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

„Tento ročník SlovakiaTechu len potvrdzuje to, čo sme si pri jeho založení zaumienili – prinášať inovácie a spájať inovačné a technologické zázemie na Slovensku,“ uviedol prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov.

Bývalý minister hospodárstva je presvedčený, že nemôžeme čakať len na to, čo a kedy urobí vláda: „Snažíme sa vytvoriť účinný trojuholník medzi vládou, firmami a univerzitami a práve SlovakiaTech Forum – Expo 2023 je na to vynikajúcou príležitosťou,“ myslí si zakladateľ podujatia venovanému inováciám a novým technológiám Juraj Miškov. Podľa neho je Volvo Cars ako generálny partner podujatia potvrdením tohto predsavzatia a Supplier Meeting Point pre subdodávateľov skvelou príležitosťou pre firmy a podnikateľov, aby nadviazali kontakt s týmto strategickým investorom na východe Slovenska.

Prezident a zakladateľ SlovakiaTechu Juraj Miškov / SlovakiaTech Forum – Expo

Organizátorom SlovakiaTech Forum – Expo 2023 je nezisková organizácia SlovakiaTech. Odborným garantom je PhDr. Juraj Miškov, prezident SlovakiaTech Forum – Expo a bývalý minister hospodárstva SR.

Hlavnými partnermi SlovakiaTechu sú Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu (SARIO) a Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR).



Záštitu nad SlovakiaTech Forum – Expo 2023 prevzali: Ministerstvo hospodárstva SR, Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR, Ministerstvo dopravy SR, Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR, Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo vnútra SR, Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR, Ministerstvo životného prostredia SR, ako aj predseda Košického samosprávneho kraja Rastislav Trnka a primátor mesta Košice Jaroslav Polaček.

Študentské práce na SlovakiaTech Forum – Expo 2021 / SlovakiaTech Forum – Expo

Termín: 19. a 20. septembra 2023

Miesto: Kulturpark, Kukučínova 2, 040 01 Košice

Otvorenie podujatia: 9.00 hod.

Aktualizovaný program SlovakiaTech 2023 nájdete na www.slovakiatech.sk/program. Vstup na konferenciu je bezplatný. Podmienkou je online registrácia cez stránku www.slovakiatech.sk/registracia.



Popáleninový kongres poctia prednáškami mnohí uznávaní odborníci

28. 8. 2023, 17:45, Zdroj: tlacovespravy.sme.sk, Vydavateľ: Petit Press, a.s., Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: UPJŠ

Dosah: 12 065 GRP: 0,27 OTS: 0,00 AVE: 647 EUR

Uskutoční sa v košickom hoteli Double Tree by Hilton v dňoch 21. - 22. septembra 2023.

Ako sa vyjadрила MUDr. Soňa Babjáková, lekárka z Kliniky popálení a rekonštrukčnej chirurgie Nemocnice AGEL Košice-Šaca a členka organizačného výboru 9. Stredoeurópskeho popáleninového kongresu, odborného podujatia sa zúčastní viacero významných osobností súčasnej popáleninovej medicíny.

Mohli by ste nám predstaviť nadchádzajúci kongres?

Už niekoľko týždňov je na webovej stránke našej nemocnice upútavka na 9. Stredoeurópsky kongres popálení <https://kongres-popaleniny.agel.sk/>. Naša klinika ho organizuje približne každých 5 rokov, pričom sa periodicky striedame s troma popáleninovými centrami v Českej republike. Stredoeurópsky je preto, lebo združuje účastníkov z okolitých krajín, ale vždy sú pozvaní aj hostia zo vzdialenejších častí Európy, prípadne zo zámoria. Organizátormi sú Vzdelávací, vedecký a výskumný inštitút AGEL n.o., Nemocnica AGEL Košice-Šaca a.s. a Slovenská spoločnosť plastickej a estetickéj chirurgie - Sekcia popálení v spolupráci so Slovenskou komorou sestier a pôrodných asistentiek, Slovenskou lekárskou komorou, Slovenskou komorou medicínsko-technických pracovníkov, AGEL a Perfect Distribution a.s.

Na akých prednášajúcich sa môžu účastníci tešiť? Mohli by ste ich v krátkosti predstaviť?

Po otvorení kongresu prednosťou našej kliniky MUDr. Petrom Lengyelom, PhD. bude mať úvodnú prednášku súčasný predseda Európskej popáleninovej spoločnosti profesor Jyrki Vuola z Fínska, ktorý pracuje v popáleninovom centre Univerzitnej nemocnice v Helsinkách. Okrem neho vystúpia na kongrese so zaujímavými prednáškami aj dvaja bývalí prezidenti EBA (EBA - European Burns Association) – profesor Peter Vogt z popálení v Hannoveri v Nemecku a profesor Naiem Moiemem z Birminghamu vo Veľkej Británii. Z texaského Galvestonu, zo Spojených štátov by mal prísť profesor Ludwik Branski, ktorý pracuje v Shriners Child Hospital. Detské popáleninové centrum v tejto nemocnici sa dnes považuje za jedno z najkvalitnejších pracovísk na svete.

Na koho by ste ešte upriamili osobitnú pozornosť v súvislosti so zaujímavými témami prednášok?

Podarilo sa nám zostaviť pomerne zaujímavý program rozložený počas dvoch dní do 7 blokov. Už v prvom z nich určite zaujme svojou prednáškou o skúsenostiach s rekonštrukciou vojnových poranení a termických úrazov profesor Serghij Slesarenko, tiež člen EBA a šéf popáleninového centra v Dnipre, ktoré je najbližšie k frontovej línii v súčasnosti stále prebiehajúcej vojny na Ukrajine. Do Dnipra zväžajú najťažšie popálených vojakov z celého Donbasu. Prvých pacientov z bojiska im priviezli už v máji 2014 z Mariupola a vo februári 2022 prešla ich nemocnica kompletne na vojnovú medicínu, museli vytvoriť nový systém lekárskeho brigád, konzílií aj logistiky. Museli začať riešiť vojnové poranenia spôsobené súčasnými zbraňami, medzi ktoré patria aj fosforové bomby spôsobujúce veľmi komplikované popáleniny, keďže biely fosfor v rane je takmer neuhasiteľný. Zaujímavú prednášku o použití lalokových plastík pri vojnových poraneniach rúk bude mať určite aj profesor Ihor Stoianovskiy z popálení v Lvove.

Venuje sa vojnovým termickým poraneniam aj niekto zo Slovenska alebo Čiech?

Sme radi, že tak, ako na predošliých kongresoch, aj tentokrát príde prednášať docent Leo Klein, ktorý dlhé roky pôsobil na Katedre vojnej chirurgie a na popáleninovej jednotke v Hradci Králové. V rokoch 1999 – 2002 pracoval v hodnosti brigádneho generála v Bruseli ako hlavný zdravotnícky poradca vrchného veliteľa vojsk NATO pre Európu (ACE Medical Advisor) a bol tiež náčelníkom zdravotníckeho oddelenia SHAPE (Supreme Headquarters Allied Powers Europe – Vrchné veliteľstvo spojeneckých síl v Európe), čo sú najvyššie funkcie v rámci zdravotníckej služby Spojeného velenia NATO v Európe. Vo svojej prednáške sa bude venovať histórii termických katastrof. A keď už sme pri katastrofách, pozvanie prijali aj prednášajúci z Fakulty bezpečnostného inžinierstva v Žiline, ktorých témou budú Požiare v uzavretých priestoroch a Krízové riadenie pri hromadných nešťastiach.

Aké ďalšie medicínske horúce témy sú súčasťou programu?

Profesor Lipový z brnenských popálení sa už roky aktívne venuje sledovaniu vývoja a testovania rôznych antimikrobiálnych látok pre lokálne aj celkové použitie, keďže nárast multirezistentných bakteriálnych kmeňov v popáleninovej medicíne spôsobuje v súčasnosti takmer neriešiteľný rébus pri výbere antibiotík pre ťažko chorého pacienta. Takže sme veľmi zvedaví, s čím sa podeli vo svojej prednáške. Predpokladáme, že určite zaujmú aj ďalší prednášajúci z Českej republiky a z Maďarska.

Aký význam má Európska popáleninová spoločnosť pre popáleninovú medicínu?

Európska popáleninová spoločnosť bola založená v roku 1981 na to, aby združovala špecialistov na popáleninovú medicínu naprieč celým kontinentom. Keďže v každej európskej krajine je vzhľadom na počet obyvateľov jedno a viac popáleninových centier, nie je takýchto špecialistov veľa. Na Slovensku vzniklo Centrum pre liečbu popálení v Šaci v roku 1971, druhé centrum v Bratislave bolo



založené lekármi zo Šaca v roku 1988, takže naša krajina bola rozdelená spádovo na dve polovice.

Kde bude samotný kongres prebiehať?

Kongres sa uskutoční v košickom hoteli Double Tree by Hilton v dňoch 21. - 22. septembra 2023. Pozostáva z lekárskej sekcie a zo sekcie zdravotných sestier, takže okrem lekárov sú vítané aj zdravotné sestry, ktoré budú mať v troch blokoch tiež zaujímavý program. Online prenos nie je zabezpečený, uprednostnili sme osobné stretnutie.

V čom je popáleninový kongres výnimočný?

Výnimočnosť kongresu je určená výnimočnými ľuďmi, ktorí sa rozhodli venovať svoj čas na to, aby sa osobne zdieľali s najnovšími medicínskymi poznatkami zo svojej praxe. Na internete si dnes môžete vyhľadať akékoľvek informácie, ale informácie podané osobne špičkovými odborníkmi aj s možnosťou diskusie a priateľského stretnutia sa len ťažko dajú niečím nahradiť.

Kongres sa uskutoční pod záštitou

predsedu predstavenstva AGEL a.s. Ing. Michala Pišoju, MPH, LL.M.

podpredsedníčky predstavenstva AGEL a.s. MUDr. Marie Marsovej

riaditeľa Vzdelávacieho, vedeckého a výskumného inštitútu AGEL n.o. MUDr. Jozefa Pribulu, PhD., MBA

generálneho riaditeľa Nemocnice AGEL Košice-Šaca a.s. MUDr. Pavla Rusnáka, MBA

dekana LF **UPJŠ** v Košiciach prof. MUDr. Petra Jarčušku, PhD.

Autor: Petit Press, a.s. divízia východ



Privát vyjde študentov aj dvakrát drahšie

30. 8. 2023, Zdroj: **Korzár**, Strana: 3, Vydavateľ: **Petit Press, a.s.**, Autor: **Elena Danková**, Sentiment: **Ambivalentný**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Dosah: 126 523 GRP: 2,81 OTS: 0,03 AVE: 2124 EUR

INTERNÁTY NA VÝCHODE MUSIA MNOHÝCH ODMIETNUŤ, NEMAJÚ PRE NICH MIESTO

Zisťovali sme, koľko si zaplatia študenti za ubytovanie na internátoch na východnom Slovensku.

VÝCHODNÉ SLOVENSKO. „Hľadám samostatnú nepriechodnú izbu v ktorejkoľvek časti Košíc, do 250 eur mesačne. Som vysokoškolská študentka denného štúdia manažmentu, tichá, nefajčiarka, poriadkumilovná,“ píše tretiačka Alena.

S prichádzajúcim novým akademickým rokom podobných inzerátov na internete pribúda.

Alena hovorí, že dva roky na internáte jej stačili.

Neustály hluk a spoločná kuchyňa na chodbe pre desiatky študentov jej na pohode nepridali.

„Nie som až taká spoločenská. Preto som si našla brigádu, z ktorej sama utiahnem aj nájom. Možno to tiež nebude ideálne, ale aspoň o trochu lepšie,“ dúfa.

Za internát platila 70 eur, samostatná izba na priváte ju podľa aktuálnych ponúk bude stáť minimálne 150 eur.

Ak nebude mať šťastie na blízke ubytovanie, priplatiť si aj za každodennú cestu do školy a späť.

Odmietajú stovky žiadateľov

Pre iných je miesto na internáte ako splnený sen.

Relatívne nízke náklady, jedáleň za študentské ceny aj blízkosť spolužiakov robia zo študentských domovov ideálne miesto na bývanie počas školského roka.

„Stovky študentov nemôžeme prijať z kapacitných dôvodov. Teraz sme na tom trochu horšie, lebo zmluvný partner, ktorý pre nás poskytoval ubytovanie, zavrel jednu budovu. Ale každý rok musíme odmietnuť mnoho žiadostí,“ hovorí Jozef Maligda, riaditeľ internátov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika (**UPJŠ**) v Košiciach.

„Komu dáme ubytovanie, závisí nielen od vzdialenosti bydliska od školy, ale aj od počtu prestupov, ktoré na cestu potrebuje, a od prospechu študenta. Body sú aj za sociálne štipendiá a iné sociálne situácie v rodine,“ dodáva.

UPJŠ ponúka ubytovanie 1 760 študentom. Za jedno lôžko zaplatia od 50 do 199 eur.

V tomto akademickom roku je cenník rovnaký ako v minulom.

Zdraželi

Najväčšiu celkovú kapacitu miest na internátoch má na východe Technická univerzita Košice (TUKE), ktorá dokopy pojme bezmála 5 000 študentov.

V študentských domovoch TUKE zaplatia študenti za ubytovanie od 75 eur do 245 eur mesačne, podľa veľkosti a stavu izby a stavu budovy.

Cena za ubytovanie pre jedno štandardné lôžko sa oproti minulému akademickému roku zvýšila o 10 eur.

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie (UVLF) ponúka 833 študentom ubytovanie za 72 až 105 eur, aj tu cena závisí od veľkosti a stavu izby.

Ceny v nadchádzajúcom akademickom roku sú zvýšené o 2,85 %.

„A to na základe analýzy spotreby energetických médií, odpadu a údržby na nasledujúci akademický rok,“ vysvetľuje Zuzana Bobriková, hovorkyňa UVLF.

Prešovská univerzita v Prešove v novom akademickom roku cenník neupravuje. Študenti si zaplatia od 62 do 100 eur.

Celková kapacita študentských domovov je 1 871 lôžok.

Rekonštrukcia za pol milióna



Študentské domovy postupne menia aj vzhľad izieb a spoločných priestorov.

„Tri internáty už máme komplexne obnovené a začali sme s prácami na štvrtom, na Exnárovej ulici. Internát pozostáva z 9 nadzemných podlaží, ktoré sa budú obnovovať po etapách. Aktuálne prebieha rekonštrukcia troch podlaží, ktorá obsahuje komplexnú výmenu elektroinštalácie, odstránenie umakartových jadier, rekonštrukciu sociálnych zariadení, výmenu podlahových krytín, nových stierok a malieb,“ informuje Anna Polačková, hovorkyňa Prešovskej univerzity.

Celková cena je 563 000 eur, ktoré hradí univerzita z vlastných zdrojov.

V zrekonštruovaných častiach internátu taktiež inštalujú nový nábytok.

Práce by mali byť ukončené v septembri tohto roku, dodáva hovorkyňa.

Aj izby vyššieho štandardu

Vyšší komfort bývania čaká v Košiciach aj budúcich zverolekárov či farmaceutov.

Počas leta pokračovala rekonštrukcia izieb v budove školského domova UVLF na Ceste pod Hradovou 13.

Po opravách už bolo odovzdaných 24 dvojlôžkových izieb.

„Na konci augusta bude odovzdaných ďalších 12 dvojlôžkových izieb na druhom poschodí. Na prízemí sa dokončuje päť apartmánových izieb vyššieho štandardu. V novom akademickom roku sa plánuje s pokračovaním rekonštrukcie v izbách, ale aj v umyvárňach a toaletách,“ vymenúva Zuzana Bobriková.

V lete boli vynovené aj internáty TUKE.

„Niekoľko izieb bolo komplexne vymaľovaných v Košiciach aj Prešove, na niektorých izbách sa vymenila PVC krytina a elektroinštalácia. Na internáte Boženy Němcovej 1 v Košiciach prešlo osem izieb komplexnou rekonštrukciou. Rekonštrukciou prešli aj miestnosti, ktoré budú slúžiť študentom v Prešove ako práčovňa. Opravili sme aj strechu na internáte v Prešove,“ informuje Marek Dufala, riaditeľ školských domovov TUKE.

Izby majú ledky s fotobunkou

Budovy študentských domovov **UPJŠ** na Medickej ulici prešli kompletnou rekonštrukciou sociálnych zariadení, zateplením a výmenou okien, rozvodov vody a elektriny.

„V súčasnosti má každá dvojtrajlôžková izba prístup k vlastnému zrekonštruovanému sociálnemu zariadeniu. Výrazne sa znížili náklady na kúrenie vďaka zatepleniu budovy a výmene okien. Inovované bolo aj osvetlenie, približne 1 700 klasických žiaroviek bolo nahradených úspornými LED žiarovkami s fotobunkou,“ hovorí Jozef Maligda.

Ako dodáva, „vychádzajú nové výzvy, tak chystáme aj projekt na kompletnú rekonštrukciu interiéru zvyšných starých izieb – podlahy, omietky, nábytok atď.“

Jozef Maligda, riaditeľ internátov **UPJŠ** v izbe pre hendikepovaných študentov. FOTO: ELENA DANKOVÁ Nové izby internátu TUKE na Jedlíkovej ulici.

FOTO: TUKE

Autor: ELENA DANKOVÁ



KONTAKT S PACIENTOM je na medicíne to najkrajšie [📄](#)

📅 30. 8. 2023, Zdroj: **Bedeker zdravia**, Strany: 6, 7, 8, 9, Vydavateľ: RE-PUBLIC s.r.o., Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Dosah: 20 000 GRP: 0,44 OTS: 0,00 AVE: 11959 EUR

Prednostka Detskej kliniky Lekárskej fakulty Univerzity Komenského a Národného ústavu detských chorôb prof. MUDr. Ludmila Podracká, CSc. je denne denne v kontakte s deťmi s chorými obličkami. Empatická pani profesorka s vysoko profesionálnym prístupom stála pri zrode prvého Detského dialyzačného strediska na Slovensku a zásadným spôsobom sa pričínala aj o spustenie pediatrického transplantáčného programu.

ČO VÁS PRIVIEDLO K MEDICÍNE?

V rodine máme viac lekárov. Lekárom bol aj otcov brat. V mojom rozhodnutí zohrala úlohu rodinná tragédia – keď som mala 11 rokov, zomrel mi otec. Som najstaršie dieťa, mala som ďalších dvoch mladších súrodencov. Pochopiteľne, veľmi nás to zasiahlo. Otec mal len 39 rokov a jeho brat bol primárom na internom oddelení, kde otec zomrel.

Toto bol prvý impulz. Na strednej všeobecno-vzdelávacej škole som už bola viac-menej rozhodnutá. V hre boli aj jazyky, ale zvíťazila medicína. Som Košičanka, medicínu som vyštudovala na Univerzite P. J. Šafárika v Košiciach.

PEDIATRIU STE SI VYBRALI UŽ PO ČAS ŠTÚDIA?

Najprv ma lákala interná medicína, ale v čase, keď som začínala, bolo veľmi ťažké získať miesto na internej klinike. Pediatria má k internej medicíne veľmi blízko a má svoje osobité čaro, preto som bola šťastná, že sa mi podarilo dostať sa na Detskú kliniku LF **UPJŠ**.

AKO SI SPOMÍNATE NA ZAČIATKY VAŠEJ PROFESIONÁLNEJ KARIÉRY?

Od absolvovania Lekárskej fakulty som pracovala na detskej klinike v Košiciach. Mala som vynikajúcich učiteľov, ktorým vďačím za veľa. Detská klinika LF **UPJŠ** v Košiciach bola už historicky odborne profilovaná na problematiku detskej nefrológie. Prvým prednostom kliniky bol pán profesor Démant, ktorý patril k zakladateľom detskej nefrológie, aj v rámci Európy. Pod jeho vedením vyrástla na detskej klinike v Košiciach silná vedecká nefrologická škola. Odbornú problematiku, pokrývajúcu všetky aspekty ochorení detských obličiek ďalej rozvíjali profesorky Pavkovčeková a Mátheová a profesor Jacina aj ďalší. Keď máte takéto úžasné medicínske vzory a inšpirujúcich učiteľov, nadchne vás to. K mojim veľkým učiteľom a najbližším spolupracovníkom patril profesor Šašinka, významný detský nefrológ, ktorý sa v roku 1991 stal prednostom Detskej kliniky v Košiciach. Bolo to odborne veľmi plodné a tvorivé obdobie, z ktorého vznikli mnohé zaujímavé vedecké projekty a dosiahli sme významné pokroky v diagnostike a liečbe nefropatií, najmä glomerulonefritíd. V roku 1999 som vystriedala profesora Šašinku na poste prednostu a aktívne sme pokračovali v rozvíjaní modernej nefrologickej školy. V roku 2015 som prijala pracovnú ponuku na Detskej klinike v Detskej fakultnej nemocnici (terajší Národný ústav detských chorôb) v Bratislave, kde pôsobím doteraz.

NOVÉ VEDOMOSTI STE ZÍSKAVALI AJ ABSOLVOVANÍM SÉRIE ŠTIPENDIJ A NÝCH POBYTOV NA RENOMOVANÝCH UNIVERZITNÝCH PEDIATRICKÝCH NEFROLOGICKÝCH PRACOVISKÁCH PŘEVAŽNE V ZÁMORÍ. ČO VÁS NAJ VIAC INŠPIROVALO?

V osemdesiatom deviatom, keď sa nám otvorili dvere, som mala šťastie, lebo som získala štipendium Olgy Havlovej a išla som na študijný pobyt do Springfieldu v Massachusetts v Spojených štátoch. Mala som možnosť absolvovať aj krátku stáž v „mekke“ detskej nefrológie na Harvarde a dodnes si živo spomínam na inšpirujúce tamojšie vedecké prostredie. Neskôr som bola v Providence na Brown University na Rhode Islande. No najviac času som strávila v Sick Kids Hospital v Toronte v Kanade, ktorá sa považuje za „Rolls Royce“ medzi detskými nemocnicami. Neskôr som ako visiting profesor – hosťujúca profesorka, pôsobila v Ottawe, v CHEO hospital.

Nadobudnuté profesionálne vzťahy otvorili cestu aj mojim mladším kolegom. Profesor William Harmon, vtedajší „slávny“ šéf detskej nefrológie na Harvarde, prijal pozvanie a zúčastnil sa na pediatrickom nefrologickom kongrese v Košiciach. V ďalších rokoch sa podarilo získať aj iných svetových detských nefrológov, spomeniem profesora Gearyho a profesora Arbusa zo Sick Kids Hospital. Pre našich lekárov bolo veľmi inšpirujúce, že mali možnosť sa priamo zúčastniť na prednáškach špičkových nefrológov, ktorí editovali hrubé medicínske učebnice... A čo ma inšpirovalo? Zaváži, v akom profesionálnom období sa dostanete na stáž. Mojou výhodou bolo, že už som nebola elévka, mala som atestáciu z nefrológie a tiež vedecký background, vďaka mojim skvelým učiteľom. Keď už nadobudnete určité medicínske skúsenosti, pozeráte sa na veci inou optikou, cielenejšie. A to, čo som mala možnosť vidieť a zažiť, som sa snažila aplikovať aj u nás. Inšpiroval ma napríklad tamojší systém práce.

ZÍSKAŤ TAKÉ ŠTIPENDIUM ALEBO GRANT ASI NEBOLO LAHKÉ...

Moju úplne prvou zahraničnou cestou bola cesta do Tokia. V osemdesiatom deviatom som prihlásila abstrakt na svetový nefrologický kongres v Tokiu a dostala som grant! Nemohla som tomu uveriť. Všetci sme boli hladní po vedomostiach. Dnes je situácia oveľa ľahšia, zúčastniť sa na zahraničných kongresoch sa stalo samozrejmosťou.



No a získať štipendium Olgy Havlovej naozaj nebolo ľahké. Musela som vypracovať odborný projekt a obstať v konkurze medzi mnohými. Cieľom môjho projektu bolo zavedenie transplantácií obličiek detí na Slovensku. Bola som istý čas aj na stáži v pražskom IKEM -e a vynikajúcu spoluprácu sme mali najmä s detským transplantáčnym centrom Pediatrickej kliniky v Motole. Aj dnes sa snažím, aby mladí pediatri mali možnosť stážovať na Pediatrickej klinike v Motole alebo iných zahraničných pracoviskách.

STÁLI STE PRI ZRIADENÍ PRVÉHO DETSKÉHO DIALYZAČNÉHO STRE DISKA NA SLOVENSKU. O AKOM OB DOBÍ HOVORÍME?

Koncom osemdesiatych rokov minulého storočia sme začali v Košiciach s dialyzami detí a ukázala sa aj nutnosť klinickej praxe – potreba transplantácie. Práve v regióne východného Slovenska je dlhodobou najvyššia incidencia chronického renálneho zlyhania v detskom veku na Slovensku. Niektoré geneticky podmienené ochorenia obličiek sa častejšie vyskytujú a/alebo rýchlejšie progredujú v rómskom etniku. Problematiku a špecifiká detskej dialýzy som sa učila v detskom dialyzačnom a transplantáčnom centre v Prahe v Motole, u profesora Jandu.

Na prelome roku 2000 sme po vzore ostatných krajín zriadili Národný register dialyzovaných a transplantovaných detí, ktorý je súčasťou európskeho pediatrického registra ESPN. Pravidelne mapujeme ročnú incidencia a prevalenciu koncového zlyhania obličiek v pediatrickej populácii na Slovensku.

DETIČKÁM OBLIČKY NAJČASTEJŠIE ZLYHÁVAJÚ AKÚTNE. AKÉ SÚ PRÍČINY?

Je to tak. Najčastejšie ide o tzv. extrarenálne príčiny, bežnou príčinou je dehydratácia, najmä v prípade malých detí. Hnačky a dehydratácia patria k častým ochoreniam detského veku. Detský organizmus v porovnaní s dospelým má väčší percentuálny objem vody. Pri stratách tekutín, zvlášť ak ide o nedonosené dieťa, rýchlo dochádza k závažnej dehydratácii. Častou príčinou sú aj kritické stavy, ktoré v kombinácii so sepsou a agresívnou antibiotickou liečbou môžu potencovať poruchu až akútne zlyhanie obličiek.

Treba pamätať, že funkcie obličiek sa v prvom roku života ešte rozvíjajú, preto sú veľmi dôležité preventívne opatrenia. Dôsledne treba zvažovať indikáciu liekov s potenciálnym nefrotoxickým účinkom, adekvátne doplniť straty tekutín, najmä v období horúčav a ďalšie.

MÔŽE MAŤ DIEŤA CELOŽIVOTNÉ NÁSLEDKY, AK MU OBLIČKY AKÚTNE ZLYHÁJÚ?

V zásade platí, že sa lieči základná vyvolávajúca choroba či príčina zlyhania. V závažných stavoch si akútne rozvrát vnútorného prostredia s urémiou vyžaduje krátkodobú dialýzu na preklopenie obdobia zlyhania. V drivej väčšine prípadov však vieme účinnými liečebnými opatreniami zabrániť postupu do štádia anúrie (zastavenie močenia – pozn. red).

Ale každé dieťa, ktoré prekonalo akútne zlyhanie obličiek, aj keď ide o tzv. prerennálnu príčinu, musí v budúcnosti sledovať nefrológ. Deti po akútnom zlyhaní obličiek majú v porovnaní s bežnou populáciou oveľa vyššiu pravdepodobnosť rozvoja chronickej choroby obličiek.

AKÉ SÚ NAJČASTEJŠIE CHOROBY OBLIČEK V DETSKOM VEKU?

Vrodené chyby obličiek sú po vrodených chybách srdca druhé najčastejšie sa vyskytujúce vrodené chyby v populácii. Najťažšie anomálie vieme sonograficky diagnostikovať už prenatálne. Veľkým prínosom pre detekciu štruktúrových anomálií obličiek a močových ciest je sonografický skrining novorodencov. Klinicky sa vrodené chyby obličiek najčastejšie manifestujú infekciami močových ciest. Títo pacienti tvoria najpočetnejšiu skupinu sledovaných detí v ambulanciách detských nefrológov. Úlohou detského nefrológa je včas podchytiť rizikové deti a v spolupráci s detským urológom v prípade potreby indikovať operačné riešenie. Niektoré závažné vývojové chyby obličiek sú však spojené aj s nedostatočným vývojom obličkového tkaniva a napriek operáciám sa nedokáže zabrániť rozvoju postupného nezvratného chronického zlyhania. Globálne platí, a to vyplývalo aj z výsledkov slovenského registra, že najčastejšou príčinou chronického obličkového zlyhania v detskom veku sú vrodené vývojové chyby obličiek.

ČO ROBIŤ, ABY SME SI UCHRÁNILI ZDRAVIE OBLIČEK?

K zdraviu svojich obličiek môžeme vo veľkej miere prispieť aj sami. Základom je dôsledný pitný režim. Príjem tekutín by mal prevyšovať množstvo vydaného objemu moču. Vyššie nároky na príjem tekutín sú najmä v horúcom počasí. Treba dbať, aby si malé deti pravidelne vyprázdňovali močový mechúr, pretože často v zanietení hrou odďaľujú močenie.

Veľmi dôležité je aj vyhýbať sa nadmernej konzumácii soli. Dnešné deti prijímajú v strave veľmi veľa soli, čo vedie k hypertenzii, obezite a poškodeniu obličiek. V medicíne neplatí, že soľ je „nad zlato.“ Je dokázané, že genetické formy hypertenzie sú spojené s poruchou sodíkového kanála. V niektorých geografických oblastiach sveta, napríklad v Amazónii, kde domorodí obyvatelia používajú soľ vo veľmi obmedzenom množstve, sa hypertenzia takmer nevyskytuje. Vďaka rôznym medicínskym iniciatívam pod záštitou WHO sa podarilo celoplošne obmedziť prívod soli napríklad v Anglicku, čo viedlo k významnému zníženiu výskytu cievnych mozgových príhod.

NA VAŠEJ KLINIKE STE ZRIADILI HYPERTENZIOLÓGICKÚ AMBULANCIU PRE DETI A TIEŽ DETSKÉ OSTEOLOGICKÉ CENTRUM NÚDCH...



Výskyt hypertenzie v detskom veku výrazne narastá a najčastejšou príčinou sekundárnej hypertenzie sú ochorenia obličiek. Obličky poškodzuje tiež primárna neliečená hypertenzia. Na našom pracovisku sa už dlhodobo systematicky aj vedecky venujeme problematike hypertenzie a poskytujeme moderné neinvazívne metódy na diagnostiku vysokého krvného tlaku a subklinického cievneho poškodenia. Selektujeme pacientov so zvýšeným rizikom, lebo hypertenzia v detstve sa prenáša aj do dospelosti. Druhou oblasťou, ktorej sa intenzívne venujeme, je detská osteológia. Založili sme na klinike Osteologické centrum, čo na Slovensku absentovalo. V Čechách sú už dávnejšie detské pracoviská špecializované na ochorenia skeletu. Využili sme výhodu Národného ústavu detských chorôb, ktorý združuje pod jednou strechou viacerých odborníkov zameraných na ochorenia kostného systému a vytvorili sme osteologický tím OSTEOPED pod vedením primárky MUDr. Ľubice Tichej, PhD., MPH. V NÚDCH je jediná detská ortopedická klinika na Slovensku, s ktorou veľmi úzko spolupracujeme. Prvým dôležitým krokom pre zlepšenie diagnostiky bolo zakúpenie denzitometra so špeciálnym pediatrickým sof tvérom na meranie denzity a štruktúry kostného minerálu. Interpretácia výsledkov merania v rôznych skupinách detí si vyžaduje značnú erudíciu a líši sa od dospelých. Výrazne sme zdokonalili rtg. zobrazovaciu diagnostiku kostného systému a vďaka získaným vedeckým grantom sme v našom genetickom laboratóriu zaviedli najnovšie molekulárne metódy genetickej diagnostiky vzácných kostných dysplázií. Neodmysliteľnou súčasťou osteologického tímu sú aj ďalší odborníci ako klinický genetik, endokrinológovia, nefrológ, reumatológ, antropológ a iní. O celoslovenskom význame projektu OSTE- OPED svedčí aj získanie ocenenia za TOP inováciu na Slovensku v roku 2016. Okrem vzácných ochorení skeletu sa vedecky zameriavame na štúdium kostného zdravia anorektických. Originálne výsledky nášho výskumu sme publikovali v prestížnych zahraničných časopisoch.

LÍŠI SA OSTEOPORÓZA DETÍ OD OSTEOPORÓZY DOSPELÝCH?

Osteoporóza je typicky ochorenie dospelých, avšak to, či vznikne, možno zásadne ovplyvniť už v detstve. Správna výživa, dostatočný príjem vápnika a fyzický pohyb v detstve určujú kostné zdravie v dospelosti.

KOLKO MLIEKA ALEBO MLIEČNYCH VÝROBKOV BY MALI DETI KONZUMOVAŤ?

Zatiaľ čo v dospelosti telo dokáže vstrebať asi 20 až 40 % prijatého vápnika, v období rastu je to až 75 %. Deti mladšie ako dva roky by preto mali vypiť dva poháre plnotučného mlieka a staršie tri poháre polotučného mlieka denne. Deti do troch rokov potrebujú 500 mg vápnika denne, od štyroch do ôsmich rokov 800 mg denne a od deviatich rokov 1 300 mg denne pre pozitívny vývoj a rast kostnej hmoty.

AKÉ OCHORENIA ZNIŽUJÚ VSTREBÁVANIE VÁPNIKA?

Sú to najmä črevné ochorenia, najčastejšie celiakia a rovnako aj aj chronické zápalové ochorenia čreva. Je prekvapivé, že už v úvode diagnostikovania zápalového ochorenia čreva sme mali pacientov s klinovými zlomeninami stavcov. K poruchám vstrebávania živín a mikronutrientov dochádza aj pri cystickej fibróze či niektorých chronických ochoreniach pečene.

ČO DETI, KTORÉ BUĎ MLIEKO ODMIEŤAJÚ ALEBO Z NEJAKÉHO DÔVODU, NAPRIKLAD INTOLERANCIE, NEMÔŽU MLIEKO PIŤ?

Tu môžeme ponúknuť alternatívu, napríklad jogurty, tvaroh, zrejúce syry, ktoré deťom nemusia robiť problém.

ČO POVAŽUJETE ZA SVOJ NAJVÄČŠÍ PROFESIONÁLNY ÚSPECH?

Naozaj prevratné bolo zriadenie dialyzačného centra v Košiciach v osemdesiatych rokoch minulého storočia a rovnako aj spustenie transplantáčného programu obličiek, ktoré zachraňujú detské životy a umožňujú deťom viesť život porovnateľný s ich rovesníkmi. Mám viacerých pacientov, ktorým sme transplantovali obličky pred viac ako 30 rokmi a vedú aktívny plnohodnotný osobný a pracovný život. Dodnes, hoci sú už dospelí, udržujem s nimi pravidelný osobný kontakt. To sú pre lekára tie najkrajšie profesionálne úspechy. Iste, je skvelé zadosťučinenie, ak sa nám podarí publikovať originálne výsledky nášho výskumu v kvalitných zahraničných časopisoch, ale v medicíne je pre mňa kontakt s pacientom „najpovznášajúcejší.“

PRE DETI NA DIALÝZE A PO TRANSPLANTÁCII STE PRIPRAVILI ROZHOVORY O OBLIČKÁCH – RADY PRE MALÝCH PACIENTOV A ICH RODIČOV.

VENUJETE SA AJ OSVETE?

Osveta a medicínske povedomie sú veľmi dôležité pri prevencii mnohých závažných ochorení. A nepochybne je dôležitou súčasťou medicínskej stratégie pri celospoločenskej ochrane zdravia obyvateľstva. K problematike sa edukáciou rodičov snažíme prispieť aj my. Preto sme okrem tejto publikácie pre pacientov pripravili celý rad brožúrok, venovaných najčastejším obličkovým ochoreniam alebo symptómom. Spomeniem napríklad brožúrku o hematurii, proteinurii, infekciách močových ciest, renovaskulárnej hypertenzii, 24-hodinom meraní krvného tlaku, polycystickej chorobe obličiek.

Aktívne sa každoročne zúčastňujem na Svetovom dni obličiek, aj na iných osvetových podujatiach pre verejnosť, neraz aj s mojimi pacientmi. Pretože dojímavé a úspešné príbehy pacientov priťahujú.



CHODIA SA K VÁM, NA DETSKÚ KLINIKU, SA UČIŤ AJ BUDÚCI LEKÁRI?

Sme najväčšia detská klinika na Slovensku a sme širokou výučbovou bázou pre pregraduálnych aj postgraduálnych študentov. Na našej klinike máme akreditované dokonca viaceré špecializačné programy. Okrem pediatrie sú to ešte ďalšie štyri špecializácie – konkrétne detská endokrinológia, imunológia a alergológia, pediatrická gastroenterológia a tiež detská reumatológia.

DOKÁŽE VÁS V MEDICÍNE EŠTE NIE ČO PREKVAPIŤ?

Každé ráno sa teším do práce. Medicína nie je rutina, vždy vás niečo dokáže prekvapiť. Každý pacient je iný, má inú, jedinečnú symptomatológiu. Musíte zvažovať, rozmýšľať nad diagnózou.

Mali sme v nefrológii obdobie, keď prichádzala prevratná liečba. Potom, asi desať či pätnásť rokov sa nič zásadné nemenilo. No teraz znovu zažívame „boom“ a prichádzajú viaceré nové skupiny liekov, ktoré dokážu významne spomaliť progresiu chronických nefropatií a doslova zastaviť rozbehnutú patologickú aktiváciu komplementu pri hemolyticko-uremickom syndróme.* Najnovšie máme dostupné dokonca perorálne blokátory komplementu či perorálnu liečbu renálnej anémie inhibítorom hypoxiou indukovateľného faktora. No a čo prinesie umelá inteligencia, napríklad v diagnostike obličkových chorôb, na to sa už teraz môžeme tešiť. Medicínu a pacientov čakajú zaujímavé časy.

POVINNOSTÍ NA KLINIKE, STAROSTLIVOSŤ O DETSKÝCH PACIENTOV – MÁTE TOHO ISTE DOSŤ. AKO RELAXUJETE, AKO TRÁVITE VOĽNÝ ČAS? MÁTE ČAS NA RODINU?

Manžel je tiež lekár, ale naši dvaja synovia sa touto cestou nevybrali. Zažili si, ako sme sa stále učili a striedali v službách. Radosť nám robia dvaja vnúčikovia a jedna vnučka. Pokiaľ sa dá, rada si zájdem na koncert, mám rada hudbu, rada čítam. Oddýchnem si pri nemedicínskej literatúre. A rada sa hýbem. Od mladosti som športovala, hrávala som tenis, mám rada turistiku a aj pravidelne cvičím. **ZA ROZHOVOR ĎAKUJE IVANA BARANOVIČOVÁ FOTO: VALÉRIA ZACHAROVÁ**

*Podrobnejšie sa o hemolyticko-uremickom syndróme dočítate v rubrike SPÝTALI SME SA ZA VÁS na str. 18.