



Bezplatné rozširujúce štúdium nedostatkových predmetov	2
Online, minedu.sk, 24. 6. 2025, 0:00	
Na Slovensko sa chystá celebrita!	3
Online, finreport.sk, 24. 6. 2025, 10:00	
Predbežný prehľad udalostí na stredu 25. júna	4
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 24. 6. 2025, 10:37	
Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov	6
Podcasty, Technologický podcast SHARE Živé.sk HernáZóna.sk, 24. 6. 2025, 13:55	
SHARE: Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov	6
Podcasty, Podcasty Aktuality.sk, 24. 6. 2025, 13:59	
Doplnený prehľad udalostí na stredu 25. júna	7
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 24. 6. 2025, 17:01	
AI v roli ochrancu. Expert vysvetľuje, ako odhalí útoky skôr, ako sa stanú	9
Online, zive.aktuality.sk, 24. 6. 2025, 19:03	
Na deviatich vysokých školách pribudne jedenásť simulačných centier, ktoré pomôžu skvalitniť prípravu budúcich lekárov a zdravotníkov	11
Online, navyske.sk, 24. 6. 2025, 20:21	
UPJŠ v Košiciach predstavuje rektor prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	12
Tlač, Kysucké noviny, 25. 6. 2025	



Bezplatné rozširujúce štúdium nedostatkových predmetov

📅 24. 6. 2025, 0:00, Zdroj: minedu.sk , Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 9 738 GRP: 0,22 OTS: 0,00 AVE: 394 EUR

Bezplatné rozširujúce štúdium nedostatkových predmetov

- Ďalšie informácie o školstve, Vysoké školy Facebook Zdieľať

Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR (ďalej len "MŠVVaM") prostredníctvom pilotnej schémy zafinancuje rozširujúce štúdium vybraných predmetov od septembra 2025 na vysokých školách. Schéma reaguje na dlhodobý identifikovaný nedostatok kvalifikovaných učiteľov v oblasti prírodovedných a technických predmetov, s cieľom urgentne ho riešiť a podporiť účasť učiteľov na tomto vzdelávaní. Financovanie je nastavené tak, aby vysoké školy dostávali priamu podporu na pokrytie nákladov na realizáciu štúdia, čo umožní ponúkať štúdium účastníkom bezplatne až do naplnenia kapacít.

Na koncipovaní tejto schémy MŠVVaM SR spolupracovalo s Asociáciou pre prípravu a vzdelávanie učiteľov v zmysle spoločne uzatvoreného memoranda. Obe strany v ňom deklarujú záujem o strategickú spoluprácu v oblasti vzdelávania, prípravy a ďalšieho profesijného rozvoja učiteľov, ako aj o posilňovanie väzieb medzi regionálnym a vysokým školstvom s cieľom dosahovania kvalitného a udržateľného rozvoja slovenského školstva.

Základné informácie o schéme:

Podporené je štúdium predmetov matematika, fyzika, chémia a informatika a vzdelávacej oblasti človek a príroda. MŠVVaM financuje štúdium v dĺžke max. 2 rokov. Štúdium je určené pre učiteľov na školách, kde sú tieto predmety momentálne vyučované neodborne. Podmienkou bezplatnej účasti je predloženie potvrdenia riaditeľa školy o potrebe zabezpečenia odborného vyučovania daného predmetu. Štúdium je možné absolvovať na nasledovných vysokých školách, ktoré budú zapojené do schémy:

Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta matematiky, fyziky a informatiky – matematika, informatika, fyzika

Prírodovedecká fakulta – chémia

Trnavská univerzita v Trnave

Pedagogická fakulta – matematika, informatika, chémia, vzdelávacia oblasť Človek a príroda

Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Fakulta prírodných vied a informatiky – matematika, fyzika, chémia

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

Fakulta prírodných vied – matematika, informatika, fyzika, chémia

Prešovská univerzita v Prešove

Fakulta humanitných a prírodných vied – fyzika

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Prírodovedecká fakulta – matematika, informatika, fyzika

Katolícka univerzita v Ružomberku

Pedagogická fakulta – matematika, chémia, informatika

Niektoré vysoké školy môžu poskytovať rozširujúce štúdium daného predmetu vo forme iba pre základné školy. Počet miest financovaných MŠVVaM je obmedzený do naplnenia kapacít, preto odporúčame prihlásiť sa čo najskôr.

Pre bližšie informácie o možnostiach a konkrétnych podmienkach štúdia, o podaní prihlášky a naplnení kapacít je potrebné kontaktovať príslušnú vysokú školu, na ktorej chcete absolvovať štúdium.

Kontakt za MŠVVaM: odbor.vsv@minedu.sk

Na Slovensko sa chystá celebrita!

📅 24. 6. 2025, 10:00, Zdroj: [finreport.sk](#) , Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, UPJŠ

Dosah: 2 661 GRP: 0,06 OTS: 0,00 AVE: 230 EUR

Na Slovensko sa chystá celebrita! Večerala so svetovými lídrami, zdobila obálku Cosmopolitanu, má saudskoarabské občianstvo, je ambasádorkou OSN a jej podobizeň bola inšpirovaná slávnou herečkou s koreňmi na Slovensku.

Foto: SlovakiaTech 2025

Stále nevíete o koho ide? Volá sa Sophia a jej meno v gréčtine znamená „múdrost“. Ide o najpokročilejšieho robota humanoida, ktorý dokáže s ľuďmi komunikovať pomocou umelej inteligencie. V septembri Sophia osobne otvorí 7. ročník inovačného a technologického festivalu SlovakiaTech Fórum-Expo v Košiciach a vy môžete byť pri tom!

Najpokročilejšieho robota podobného človeku vyvinuli v hongkongskej spoločnosti Hanson Robotics v roku 2016. Odvtedy stelesňuje sny a túžby o budúcnosti umelej inteligencie. Ako jedinečné spojenie vedy, inžinierstva a umenia Sophia plní dve úlohy: je sci-fi postavou vytvorenou človekom, ktorá si podmaňuje predstavivosť globálneho publika a zároveň sofistikovanou platformou pre pokročilý výskum robotiky a umelej inteligencie.

Podľa zakladateľa Hanson Robotics Davida Hansona, „Sophia sa učí pomocou umelej inteligencie aj vizuálneho spracovania dát a rozpoznávania tváre. Vie napodobňovať ľudské gestá a mimiku a dokonca dokáže odpovedať na množstvo otázok a viesť s vami konverzáciu.“

Pre nás Slovákov môže byť zaujímavá aj informácia, že vzorom pre tvár humanoidky Sophie bola herečka Audrey Hepburnová, ktorej prababička, Anna Katarína Welsová, sa narodila v slovenskej obci Kovarce pri Topoľčanoch. S odľahčením môžeme preto konštatovať, že Sophia má aj slovenských predkov:-).

Foto: SlovakiaTech 2025

Sophia je prvý „sociálny robot“, schopný napodobňovať sociálne správanie a vyvolávať u ľudí pocity náklonnosti. Vďaka najmodernejšej technológii sa neustále učí zo svojich interakcií s ľuďmi, dokáže napodobňovať gestá a má viac ako 60 výrazov tváre, od úsmevov až po zamračenie. Ako uvádza jej vynálezca Hanson, „je pozoruhodné, že Sophia vie, kedy použiť vhodné výrazy bez toho, aby bola programovaná, čo demonštruje jej schopnosť učiť sa a vyvíjať sa v priebehu času. Zlepšuje svoju interakciu každou chybou, ktorú urobí, pretože jej mozog je pokročilá technologická platforma umelej inteligencie, ktorá jej umožňuje vyvíjať sa prostredníctvom skúseností.“

Foto: SlovakiaTech 2025

Atraktivitu Sophie zvyšuje aj fakt, že hovorí bezchybne 20 jazykmi a jej IQ je vyššie ako Einsteinovo. V roku 2017 získala saudskoarabské občianstvo, čím sa stala prvým robotom, ktorý má právnu subjektivitu vo zvrchovanom štáte. Zároveň sa Sophia stala prvým neľudským stvorením, ktorého Rozvojový program OSN vymenoval za ambasádora inovácií.

Sofia, navrhnutá ako užitočná členka spoločnosti, sa snaží byť vhodnou spoločníčkou pre starších ľudí v domovoch dôchodcov, pomáhať davom na veľkých podujatiach, v múzeách a parkoch alebo slúžiť v oblasti služieb zákazníkom, terapie, vzdelávacích aplikácií a akademického výskumu.

Foto: SlovakiaTech 2025

Prezident SlovakiaTechu Juraj Miškov zdôraznil, že festival chce každý rok priniesť niečo atraktívne nielen pre odbornú verejnosť, ale aj pre bežných návštevníkov a technologických nadšencov. Tento ročník bude však prelomový. Takúto návštevu na SlovakiaTechu podľa jeho zakladateľa ešte nemali! „Podarila sa nám veľmi veľká vec! Na Slovensko príde prvýkrát v histórii humanoid. A nie hocijaký. Teším sa ako sa Slováci zoznámia so Sophiou - robotom, ktorý vyzerá celkom ako človek a vďaka AI dokáže viesť plnohodnotnú konverzáciu s ľuďmi,“ s hrdosťou oznámil Juraj Miškov.

Hlavným sloganom SlovakiaTechu 2025 bude „2025 – The year of X“

Prezident podujatia Juraj Miškov vysvetľuje, že „svet okolo nás sa mení dramaticky rýchlo a je vystavený šokom. Fáza, v ktorej sme sa ako spoločnosť ocitli možno označiť ako X. Aj preto „X“ je pre nás symbolom križovatky, na ktorej sa musíme rozhodnúť ktorou cestou sa ďalej vydať.“

Foto: SlovakiaTech 2025



SlovakiaTech 2025 bude hľadaním možných odpovedí na "križovatkové" výzvy sveta - v oblasti inovácií, biznisu a technológií. Bude tiež platformou na hľadanie riešení pre re-industrializáciu Slovenska smerom k vyššej pridanej hodnote, prekonaniu pasce stredných príjmov, zvýšeniu ekonomickej, kybernetickej a klimateckej odolnosti voči vonkajším stresom a šokom a hľadaním profitabilného, ale zároveň environmentálne priaznivého hospodárskeho modelu budúcnosti Slovenska.

Počas 2 dní na 3 pódiiach SlovakiaTechu uvidíte vyše 120 domácich a zahraničných spíkrov a v sekcii Expo aj niekoľko desiatok vystavovateľov. „Sme nesmierne radi, že SlovakiaTech sa stáva skutočným festivalom inovácií a moderných technológií. Záujem odbornej verejnosti a hlavne mladých ľudí výrazne stúpa. Uplynulý 6. ročník navštívilo rekordných 4200 priaznivcov vedy a techniky. A to je práve to čo chceme, dostať najmä mladých k témam, ktoré hýbu svetom. Chceme, aby Slovensko držalo krok so svetovou špičkou a aj preto prinášame tento festival ľuďom úplne zadarmo!“ uviedla riaditeľka SlovakiaTechu Laura Horniak Miškovová.

Foto: SlovakiaTech 2025

Festival SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2025 sa tento rok sústreďí na predstavenie týchto základných tém:

BusinessX (vývoj bezpečnostných technológií, evolúcia priemyslu 5.0, robotizácia a automatizácia nielen na pracovisku, transformácia zručností pracovnej sily, vytváranie odolných biznis modelov)

HumanX (budúcnosť starostlivosti o zdravie, cyborgovia a robotizácia človeka, revolúcia dlhovekosti, mentálne zdravie v technologickej ére, nastavenie interakcie medzi človekom a strojom)

TechX (cloudové riešenia a dopady na biznis, ekosystémy umelej inteligencie, Nový svet: kvantové technológie, bezpečnostné stratégie chrániace našu budúcnosť, konkurenčná výhoda vďaka novým technológiám)

CleanX (cesta k udržateľnosti, úloha čistých technológií pri obnove planéty, redefinícia využitia zdrojov, zelené biznis modely budúcnosti, spolupráca pre udržateľnú budúcnosť ľudstva)

K sprievodným podujatiam SlovakiaTechu 2025 bude patriť aj atraktívna výstavná časť EXPO. V jej priestoroch opäť nebudú chýbať - Expozícia TUKE Technickej univerzity v Košiciach; Expozícia **UPJŠ Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**; Expozícia STU Slovenskej technickej univerzity v Bratislave; expozície slovenských inovatívnych a technologických firiem, Hackathon, VIP NETWORKING PARTY (17. septembra 2025), novinky v oblasti startupov, workshopy a ďalšie sprievodné aktivity.

Foto: SlovakiaTech 2025

Organizátorom podujatia je nezisková organizácia – SlovakiaTech. Odborným garantom je PhDr. Juraj Miškov, prezident SLOVAKIATECH FORUM-EXPO 2025, poradca podpredsedu vlády SR pre Plán obnovy a znalostnú ekonomiku a bývalý minister hospodárstva SR.

SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2025 sa uskutoční v dňoch 17. a 18. septembra 2025 v košickom Kulturparku pod záštitou prezidenta Slovenskej republiky Petra Pellegriniho, ministerstva obrany SR, ministerstva vnútra SR a ministerstva dopravy SR.

Hlavnými partnermi podujatia sú Slovenská elektrizačná prenosová sústava (SEPS) a Nadácia SPP.

Ak chcete uvidieť Sophiu na najväčšom technologickom festivale na Slovensku stačí sa bezplatne registrovať na www.slovakiatech.sk.

Marek TRUBAČ, PR & protokol

SLOVAKIATECH FORUM - EXPO KOŠICE 2025

trubac@prezidentconsulting.sk

www.slovakiatech.sk

SlovakiaTech Fórum-Expo 2024 aftermovie

Humanoid robot: The story of Sophia

Autor: FinReport.sk

Predbežný prehľad udalostí na stredu 25. júna

☐ 24. 6. 2025, 10:37, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: **Tlačová agentúra Slovenskej republiky**, Sentiment: **Neutrálny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Predbežný prehľad udalostí na stredu 25. júna



Vedúci vydania:

predpoludním: A. Grausová

popoludní: I. Matejička

E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58

dispecing@tasr.sk, tel.: 0905 282 190

Technická podpora: 0905/505 721

Medzinárodná konferencia Katedry anglistiky a amerikanistiky Filozofickej fakulty **UPJŠ** (25. - 28. júna): Word-Formation Theories VII & Typology and Universals in Word-Formation VI.

Téma: Nové vývojové trendy v teóriách tvorenia slov, otázky slovotvornej typológie, zvukového symbolizmu, evaluatívnej morfológie

Košice, **UPJŠ**

08.30 TK predsedu Banskobystrického samosprávneho kraja Ondreja Luntera

Téma: Viac ako štvormiliónová investícia do modernizácie dielní v SOŠ drevárskej vo Zvolene

Zvolen, SOŠ drevárska, Lučenecká cesta 2193/17, Bučina

08.30 Podujatie Vedecký skok do prázdnin 2025 (25. - 26. júna)

Nitra, Fakulte prírodných vied a informatiky UKF

09.00 Mestské zastupiteľstvo mesta Prešov

Prešov, mestský úrad, Jarková ul. č. 24.

10.00 TK Inštitútu slobody a podnikania - Deň daňovej slobody

TK Inštitútu slobody a podnikania

Téma: Vyhlásenie Dňa daňovej slobody 2025

Bratislava, Pálffyho palác, Zámocká ulica č. 47

10.00 Participácia Párty Jarovnice na podporu aktívneho občianstva

Záverečné podujatie 11 mesačného projektu Participácia mládeže v obci Jarovnice

Jarovnice, kultúrny dom

10.00 95. schôdza vlády SR

Bratislava, ÚV SR, Námestie slobody č. 1

text, zvuk

10.00 TK na tému Roztrúsená skleróza: Nové dáta, výzvy a vízie pre slovenských pacientov. Inovácie uľahčujú život - máme úplne nové konkrétne čísla

Bratislava, Lindner hotel Bratislava, Metodova č. 4

10.00 TK Prezídia Policajného zboru a Záchrannej zdravotnej služby



Téma: Spustenie novej dopravnno-edukačnej kampane Čo štye vodičov sanitiek

Bratislava, P PZ, Račianska č. 45

10.00 Odovzdanie realizovaného projektu Doplnenie náučného

chodníka Kurinecká dubina

- predstavenie národnej kultúrnej pamiatky dreveného kostola v Dúžave

Rimavská Sobota, Dúžava, kostol

13.00 Zastupiteľstvo Trnavského samosprávneho kraja

Trnava, Úrad TTSK, Starohájska 10

13.30 Mestské zastupiteľstvo mesta Detva

Detva, mestský úrad, obradná miestnosť, J. G. Tajovského 1369/7

16.30 Finisáž diel Hodnoty minulosti pohľadom súčasnosti z medzinárodného výtvarného plenéra v poľskom mestečku Strumień

Žilina, Makovického dom, výstavné priestory

Správy ekonomického charakteru vydá ekonomická redakcia TASR.

Informácie o očakávaných udalostiach nájdete aj v aplikácii TASR Kalendárium na adrese kalendarium.tasr.sk

It

Autor: MIK

Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov

24. 6. 2025, 13:55, Zdroj: [Technologický podcast SHARE | Živé.sk | HernáZóna.sk](#) , Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov

Súčasťou kybernetickej bezpečnosti nie je len reakcia na útoky, ale aj ich predchádzanie a analýza obrovského množstva dát. Práve tu nastupuje umelá inteligencia, ktorá dokáže automatizovať procesy, hľadať anomálie v digitálnych stopách a dokonca predpovedať budúce hrozby. Aké sú jej reálne možnosti, riziká spojené s ochranou dát a aký paradox vytvára na trhu práce? V novom dieli špeciálnej série podcastu SHARE o kybernetickej bezpečnosti sa Maroš Žofčín rozpráva s docentom Pavlom Sokolom z Ústavu informatiky Prírodovedeckej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, ktorý vedie aj univerzitný tím pre riešenie bezpečnostných incidentov (CSIRT). Redaktori Živé.sk vydávajú knihu: Zo série rozhovorov sa dozvieme, ako umelá inteligencia čoskoro zásadne zmení svet okolo nás: TIP: <https://zive.aktuality.sk/clanok/0RfdZVW/nahliadnite-do-buducnosti-vydavame-knihu-o-umelej-inteligencii/V> podcaste hovoríme aj o týchto témach: Ako AI pomáha pri ochrane: Hľadanie anomálií a predikcia útokov. Riziká AI nástrojov: Prečo je nebezpečné vkladať do nich citlivé dáta. Paradox na trhu práce: AI nahrádza juniorov, no chýbať budú seniori. Obmedzenia AI v kyberobrane a prečo je ľudská kontrola stále kľúčová. Budúcnosť automatizácie: Môže AI v budúcnosti sama riadiť našu bezpečnosť? Podcast SHARE pripravuje magazín Živé.sk.

Autor: Ringier Slovakia Media s.r.o.

SHARE: Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov

24. 6. 2025, 13:59, Zdroj: [Podcasty Aktuality.sk](#) , Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

SHARE: Budúcnosť kyberobrany s AI: Ochrana dát či predikcia útokov

Súčasťou kybernetickej bezpečnosti nie je len reakcia na útoky, ale aj ich predchádzanie a analýza obrovského množstva dát. Práve tu nastupuje umelá inteligencia, ktorá dokáže automatizovať procesy, hľadať anomálie v digitálnych stopách a dokonca predpovedať budúce hrozby. Aké sú jej reálne možnosti, riziká spojené s ochranou dát a aký paradox vytvára na trhu práce? V novom dieli špeciálnej série podcastu SHARE o kybernetickej bezpečnosti sa Maroš Žofčín rozpráva s docentom Pavlom Sokolom z Ústavu informatiky Prírodovedeckej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, ktorý vedie aj univerzitný tím pre riešenie bezpečnostných incidentov (CSIRT). Redaktori Živé.sk vydávajú knihu: Zo série rozhovorov sa dozvieme, ako umelá inteligencia čoskoro zásadne zmení



svet okolo nás:TIP: <https://zive.aktuality.sk/clanok/0RfdZVW/nahliadnite-do-buducnosti-vydavame-knihu-o-umelej-inteligencii/V> podcaste hovoríme aj o týchto témach:Ako AI pomáha pri ochrane: Hľadanie anomálií a predikcia útokov.Riziká AI nástrojov: Prečo je nebezpečné vkladať do nich citlivé dáta.Paradox na trhu práce: AI nahrádza juniorov, no chýbať budú seniori.Obmedzenia AI v kyberbrane a prečo je ľudská kontrola stále kľúčová.Budúcnosť automatizácie: Môže AI v budúcnosti sama riadiť našu bezpečnosť?Podcast SHARE pripravuje magazín Živé.sk.

Autor: Ringier Slovakia Media s.r.o.

Doplňený prehľad udalostí na stredu 25. júna

📅 24. 6. 2025, 17:01, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: **Tlačová agentúra Slovenskej republiky**, Sentiment: **Neutrálny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Doplňený prehľad udalostí na stredu 25. júna

Vedúci vydania:

predpoludním: A. Grausová

popoludní: I. Matejička

E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58

dispecing@tasr.sk, tel.: 0905 282 190

Technická podpora: 0905/505 721

Medzinárodná konferencia Katedry anglistiky a amerikanistiky Filozofickej fakulty **UPJŠ**: Word-Formation Theories VII & Typology and Universals in Word-Formation VI.

Téma: Nové vývojové trendy v teóriách tvorenia slov, otázky slovotvornej typológie, zvukového symbolizmu, evaluatívnej morfológie

Košice, **UPJŠ**

07.00 Štrajk základnej organizácie Odborového zväzu pracovníkov poľnohospodárstva na Slovensku pri Gelima, a. s.

Liptovský Mikuláš, pred závodom spoločnosti, Priemyselná č. 550

08.30 TK predsedu Banskobystrického samosprávneho kraja Ondreja Luntera

Téma: Viac ako štvormiliónová investícia do modernizácie dielní v SOŠ drevárskej vo Zvolene

Zvolen, SOŠ drevárska, Lučenecká cesta 2193/17, Bučina

text, zvuk

08.30 Podujatie Vedecký skok do prázdnin 2025 (25. - 26. júna)

Nitra, Fakulte prírodných vied a informatiky UKF

text

09.00 Mestské zastupiteľstvo mesta Prešov

Prešov, mestský úrad, Jarková ul. č. 24.

text

09.00 Medzinárodný Deň Dunaja

Bratislava, Vodárenské múzeum BVS, Devínska cesta č. 1



text

10.00 TK Inštitútu slobody a podnikania

Téma: Vyhlásenie Dňa daňovej slobody 2025

Bratislava, Pálffyho palác, Zámocká ulica č. 47

text, video

10.00 Participácia Párty Jarovnice na podporu aktívneho občianstva

Záverečné podujatie 11 mesačného projektu Participácia mládeže v obci Jarovnice

Jarovnice, kultúrny dom

10.00 95. schôdza vlády SR

Bratislava, ÚV SR, Námestie slobody č. 1

text, video, zvuk, foto, live

10.00 TK na tému Roztrúsená skleróza: Nové dáta, výzvy a vízie pre slovenských pacientov. Inovácie uľahčujú život - máme úplne nové konkrétne čísla

Bratislava, Lindner hotel Bratislava, Metodova č. 4

text, zvuk

10.00 TK Prezídia Policajného zboru a Záchrannej zdravotnej služby

Téma: Záchranná zdravotná služba ZaMED v spolupráci so slovenskou políciou a BECEP-om (Bezpečnosť cestnej premávky, MD SR) spúšťajú novú dopravnú-edukačnú kampaň „Čo štyri vodičov sanitiek“

Bratislava, P PZ, Račianska č. 45

text, zvuk

10.00 Odovzdanie realizovaného projektu Doplnenie náučného

chodníka Kurinecká dubina

- predstavenie národnej kultúrnej pamiatky dreveného kostola v Dúžave

Rimavská Sobota, Dúžava, kostol

text

11.00 TK strany Sloboda a Solidarita - Lesy SR

Téma: Rozkrádanie v štátnych Lesoch SR

Bratislava, pred MPRV SR, Dobrovičova č. 12

text, zvuk

12.30 Mestské zastupiteľstvo mesta Bojnice

Bojnice, kultúrne centrum

text

13.00 Zastupiteľstvo Trnavského samosprávneho kraja

Trnava, Úrad TTSK, Starohájska 10



text

13.00 TK ministra školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR Tomáša Druckera

Téma: Národný projekt „Pohybom k pohode s konceptom Aktívna škola“

Senec, ZŠ Mlynská č. 50

text, zvuk

13.30 Mestské zastupiteľstvo mesta Detva

Detva, mestský úrad, obradná miestnosť, J. G. Tajovského 1369/7

14.00 TK ministra vnútra SR Matúša Šutaja Eštoka

Téma: Zabezpečili sme moderné služobné ubytovanie pre policajtov slúžiacich v hlavnom meste

Bratislava, Podpriehradná ulica č. 3

text, video, zvuk

14.00 TK strany Maďarská aliancia

Téma: Samosprávy opäť na trestnej lavici. Aké budú dôsledky zmrazenia eurofondov?

Bratislava, centrála strany, Čajakova 8

14.30 TK Ministerstva zdravotníctva SR pri príležitosti podpisu Memoranda o nastolení spravodlivosti vo financovaní ústavnej zdravotnej starostlivosti medzi MZ SR, Asociáciou nemocníc Slovenska, Asociáciou štátnych nemocníc Slovenskej republiky a všetkými zdravotnými poisťovňami

Bratislava, MZ SR, Limbová 2

16.00 Oficiálne odovzdávanie ocenenia Férový čin roka 2024

Bratislava, priestory Binaria, Staré Grunty 18

text

16.30 Finisáž diel Hodnoty minulosti pohľadom súčasnosti z medzinárodného výtvarného plenéra v poľskom mestečku Strumień

Žilina, Makovického dom, výstavné priestory

19.00 Otvorenie výstavy Srbské stredoveké pamiatky v ohrození

Výstavu otvorí Nikola Selaković, minister kultúry Srbskej republiky a Mario Maruška, štátny tajomník MK SR

Bratislava, galéria Kunsthalle, 1. poschodie, Národné osvetové centrum, Námestie SNP 12

Správy ekonomického charakteru vydá ekonomická redakcia TASR.

Informácie o očakávaných udalostiach nájdete aj v aplikácii TASR Kalendárium na adrese kalendarium.tasr.sk

lt pop

Autor: POP

AI v roli ochrancu. Expert vysvetľuje, ako odhalí útoky skôr, ako sa stanú

📅 24. 6. 2025, 19:03, Zdroj: zive.aktuality.sk , Vydavateľ: Ringier Slovakia Media s.r.o., Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 34 923 GRP: 0,78 OTS: 0,01 AVE: 623 EUR

AI v roli ochrancu. Expert vysvetľuje, ako odhalí útoky skôr, ako sa stanú

Maroš Žofčín



Umelá inteligencia je silný spojenec v boji proti hackerom, má však svoje limity.

Umelá inteligencia čoraz dôležitejšiu úlohu zohráva popri rôznych ďalších oblastiach aj v kybernetickej bezpečnosti. Jej potenciál siaha od automatického filtrovania spamov až po predpovedanie budúcich útokov.

Jednou z najbežnejších aplikácií umelej inteligencie, s ktorou sa stretávame denne, je podľa filtrovanie e-mailov. „Už to nie je robené len na základe nejakých pravidiel, lebo to by sa už dávno obišlo,“ vysvetľuje pre Živé.sk docent Pavol Sokol z Ústavu informatiky Prírodovedeckej fakulty **Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, ktorý zároveň vedie univerzitný tím pre riešenie bezpečnostných incidentov.

Celý rozhovor s docentom Pavlom Sokolom si môžete vypočuť v podcaste SHARE:

Automatický strážca siete

Moderné systémy využívajú modely strojového učenia, ktoré analyzujú obsah správy, jej hlavičku a ďalšie atribúty, na základe ktorých priradia e-mailu skóre podozrivosti. „To vyhodnotenie skóre je práve to, na čo sa používa nejaká forma umelej inteligencie,“ hovorí Sokol.

Rovnaký princíp sa využíva aj pri blokovaní škodlivého obsahu na internete. Namiesto zastaraných zoznamov zakázaných stránok (tzv. blacklistov) dnes AI dokáže analyzovať obsah webu či samotnú štruktúru URL adresy v reálnom čase. „Ak je v adrese vysoká miera náhodnosti, je väčšia pravdepodobnosť, že je podvrhnutá a že vám otvorí nejakú reklamu alebo niečo podobné,“ popisuje expert. Tieto modely sa dokážu učiť a prispôbovať špecifikám každej organizácie.

Predpovedanie útokov a hľadanie anomálií

Pokročilejšie systémy idú ešte ďalej. Cieľom je nielen reagovať na hrozby, ale im aj predchádzať. Tu vstupuje do hry prediktívna analýza. „Súčasťou situačného povedomia v kybernetickej bezpečnosti je projekcia toho, čo sa môže stať, aby ste sa na to vedeli pripraviť,“ hovorí Sokol.

Systém funguje tak, že zbiera obrovské množstvo dát o fungovaní firmy – dáta zo sieťových prvkov, firewallov, logov či antivírusov. K tomu pridá kontextuálne informácie o podobných firmách a aktuálnej geopolitickej situácii. „Keď vidíte, že dôjde k útoku v organizácii, ktorá má podobný bezpečnostný profil ako vy, tak s nejakou pravdepodobnosťou môžete očakávať, že budete mať taký istý útok,“ vysvetľuje princíp systému skorého varovania.

Ďalšou kľúčovou úlohou AI je analýza digitálnych stôp po incidente s cieľom nájsť anomálie. „Anomália je v zásade niečo, čo sa odlišuje od zvyšku dát,“ definuje Sokol. AI sa naučí, ako vyzerá bežná prevádzka, a následne upozorní na všetko, čo z tohto štandardu vybočuje. „Napríklad používať štandardne posiela e-maily medzi ôsmou a štvrtou. Keď zrazu pošle e-mail o tretej ráno, systém to vyhodí ako anomáliu,“ uvádza príklad. Pre analytika, ktorý musí prejsť milióny záznamov, je to ako hľadanie ihly v kope sena. AI mu túto prácu výrazne uľahčí tým, že mu ukáže len tie najpodozrivejšie udalosti.

Dilema dát a ľudský faktor

Nasadenie umelej inteligencie však prináša aj nové výzvy. Tou najväčšou je podľa docenta Sokola ochrana citlivých dát. „Informácie o zraniteľnostiach či incidentoch sa nemôžu len tak dať na vstup pre akýkoľvek model, ktorý vám potom niečo vyhodí,“ varuje. Ideálnym riešením je mať vlastný, natrénovaný model priamo vo firme, no to je v rozpore so súčasným trendom cloudu.

Hoci by sa mohlo stať, že AI bude ľudí nahrádzať, v skutočnosti jej nástup paradoxne ešte viac zvýrazňuje nedostatok ľudských expertov. „Ľudí v bezpečnosti je málo, ale analytikov, ktorí naozaj vedia vyhodnocovať tie veci, je ešte výrazne menej,“ hovorí. Hoci AI má analytikom pomáhať, stále je potrebný človek, ktorý overí, či sú jej výstupy a odporúčania správne.

„Ako urobíte z juniora seniora, keď viac-menej jeho prácu bude robiť jazykový model?“ pýta sa Sokol a poukazuje na problém, ktorému čelia mnohé odvetvia. AI nahrádza prácu juniorov, no zároveň zvyšuje dopyt po senioroch, ktorí by ju kontrolovali. Otázka, ako vychovať novú generáciu expertov, tak zostáva otvorená. „Budeme potrebovať špecifickú skupinu ľudí. Tých, ktorí budú mať analytické schopnosti, aby vedeli tieto veci vyhodnocovať,“ uzatvára.

Rozhovor vyšiel aj ako nový diel podcastu SHARE. Podcast pripravuje magazín Živé.sk. Na odber všetkých nových dielov našich podcastov SHARE sa môžete prihlásiť cez platformy Apple Podcasts, Spotify, Deezer a YouTube.

NAPÍŠTE NÁM: Ak nám chcete niečo odkázať, doplniť nás alebo sme povedali niečo zle a chcete nás opraviť, môžete nám napísať na podcasty@zive.sk. Všetky maily čítame a na väčšinu odpovedáme.

Čo potrebujete vedieť o umelej inteligencii: Pripravte sa na budúcnosť



Spoznať dopady umelej inteligencie s knihou „Umelá inteligencia: Pripravte sa na budúcnosť“. Po veľkom záujme a dotlači je opäť dostupná. 16 respondentov a redakcia Živé.sk vám poskytnú kľúčové poznatky zo 16 oblastí, ktoré AI čoskoro zmení.

Teraz pri kúpe predplatného Aktuality Navyše získate z ľavu 25 % , ktorú nájdete v sekcii Moje benefity

Získať zľavu

Autor: nativne.sk

Na deviatich vysokých školách pribudne jedenásť simulačných centier, ktoré pomôžu skvalitniť prípravu budúcich lekárov a zdravotníkov

24. 6. 2025, 20:21, Zdroj: navyske.sk Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Dosah: 37 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 32 EUR

Na deviatich vysokých školách pribudne jedenásť simulačných centier, ktoré pomôžu skvalitniť prípravu budúcich lekárov a zdravotníkov. Ako priblížilo Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže (MŠVVaM) SR, študentstvu by simulačné centrá mali pomôcť získať skúsenosti v realistických podmienkach ešte pred tým, ako nastúpia do praxe.

Podporené budú sumou vyše 63 miliónov eur. „Cieľom podporených projektov je vznik nových a modernizácia existujúcich simulačných centier. Investície smerujú do inovatívnych učebných priestorov, špičkového vybavenia, najmodernejších simulátorov, výučbových technológií a aktualizácie študijných programov všetkých zdravotníckych odborov, vrátane všeobecného a zubného lekárstva, ošetrovateľstva, fyzioterapie, laboratórnych vyšetrovacích metód, rádiologickej techniky či urgentnej zdravotnej starostlivosti,“ uviedlo ministerstvo. Výzvu vyhlásilo vlni na jeseň, na projekte sa finančne podieľa Európska únia prostredníctvom programu Slovensko. O prostriedky sa mohli uchádzať všetky verejné vysoké školy, ktoré majú zdravotnícke a lekárske študijné odbory, a to aj v spolupráci so strednými zdravotníckymi školami. „Zapojili sa všetky,“ uviedol rezort školstva.

Pôvodne bolo na výzvu vyčlenených necelých 52 miliónov eur z európskych zdrojov. Na základe veľkého záujmu bola suma navýšená na bezmála 55 miliónov eur, spolu s príspevkom zo štátneho rozpočtu je celkový objem prostriedkov 63,4 milióna eur. Najviac peňazí (sumy sú zaokrúhlené smerom nahor), a to po desať miliónov eur získajú Katolícka univerzita v Ružomberku, Prešovská univerzita v Prešove, **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** a Univerzita Komenského v Bratislave - Jesseniova lekárska fakulta v Martine. Deväť miliónov eur získa aj Univerzita Komenského v Bratislave. Ostatok prostriedkov si rozdelia Trnavská univerzita v Trnave, Univerzita Konštatína Filozofa v Nitre, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Univerzita Komenského v Bratislave - Farmaceutická fakulta, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne a Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie v Košiciach. „Katolícka univerzita v Ružomberku na Fakulte zdravotníctva vytvorí simulačné výučbové centrum pre fyzioterapiu, ošetrovateľstvo, urgentnú zdravotnú starostlivosť, ako aj laboratórne vyšetrovacie metódy a rádiologickú techniku. Vznik simulačného centra na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach umožní študentom farmácie praktickú výučbu v kľúčových oblastiach ich budúcej praxe. **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach** rozšíri funkčnosť Centra simulátorovej a virtuálnej medicíny na Lekárskej fakulte,“ priblížilo ministerstvo.

Vďaka podpore pre projekty vzniknú nové simulačné centrá a zmodernizujú sa už existujúce. Investície poputujú do inovatívnych učebných priestorov, špičkového vybavenia, najmodernejších simulátorov či výučbových technológií. Aktualizáciou by mali prejsť aj študijné programy všetkých zdravotníckych odborov, vrátane všeobecného a zubného lekárstva, ošetrovateľstva, fyzioterapie, laboratórnych vyšetrovacích metód, rádiologickej techniky či urgentnej zdravotnej starostlivosti. „Pri simulačnej výučbe riešia medicínske situácie, ktoré verne napodobňujú realitu. Na simulátoroch si nacvičia všetko potrebné, zlepšia svoje zručnosti, a tým aj starostlivosť o ich budúcich pacientov. Vďaka simulátorom budú študenti pripravení efektívnejšie reagovať na požiadavky praxe,“ ozrejmil štátny tajomník pre vysoké školstvo a akademický výskum Róbert Zsembora.

Ako ministerstvo školstva uviedlo, podporené projekty majú významný dopad ako na vzdelávanie, tak aj na zvyšovanie kvality zdravotnej starostlivosti a konkurencieschopnosti zdravotníckeho sektora na Slovensku. V celoeurópskom kontexte tiež majú umožniť ďalšie napredovanie slovenského zdravotníckeho školstva, keďže simulačné centrá sú štandard vyspelých univerzít. „Posilnenie ľudských zdrojov v zdravotníctve je kľúčové pre zaistenie dostupnej a kvalitnej zdravotnej starostlivosti. Viac študentov na lekárske fakulty neprilákame bez moderného systému vzdelávania založeného na aktuálnych trendoch. A potvrdzuje to aj veľký záujem vysokých škôl o vytvorenie alebo modernizáciu simulačných centier, že tento typ výučby je vnímaný ako kľúčový nástroj na zlepšenie pripravenosti budúcich lekárov a zdravotníkov,“ uzavrel minister školstva Tomáš Drucker (Hlas-SD).

Foto: Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR

Vysoké školy na Slovensku

Chystáš sa študovať na vysokej škole? Študuj na Slovensku. Ponúkame ti najaktuálnejší prehľad slovenských vysokých škôl, stačí si len vybrať.

UPJŠ v Košiciach predstavuje rektor prof. MUDr. Daniel Pella, PhD. ☑

☐ 25. 6. 2025, Zdroj: **Kysucké noviny**, Strana: 23, Vydavateľ: **Petit Press, a.s.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Rektorát UPJŠ**, Kľúčové slová: **Daniel Pella, rektor UPJŠ**

Dosah: 203 116 GRP: 4,51 OTS: 0,05 AVE: 1275 EUR

UPJŠ v Košiciach predstavuje **rektor** prof. MUDr. **Daniel Pella**, PhD.

- Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach patrí medzi najvýznamnejšie vzdelávacie inštitúcie na Slovensku. Čo ju charakterizuje?

„Naša univerzita je moderná slovenská inštitúcia, ktorá stavia na dlhoročnej tradícii – nadväzujeme na odkaz Košickej univerzity (Universitas Cassoviensis) založenej v roku 1657. V súčasnosti pôsobíme ako jedna z popredných vzdelávacích inštitúcií nielen na Slovensku, ale aj v širšom európskom priestore, pričom sa tu štúdium prelína s vedou. Charakterizuje nás okrem iného aj medzinárodné prostredie, ktoré zahŕňa značný počet zahraničných študentov, ale aj pedagógov z iných krajín. Aj to sa podpisuje pod naše dobré umiestnenie v medzinárodných rebríčkoch - rankingy nás dlhodobo radia medzi tri najlepšie slovenské univerzity, čo nás veľmi teší.“

- Akú úlohu hrá univerzita v rámci východného Slovenska?

„S hrdosťou môžeme povedať, že patríme medzi významné inštitúcie v tomto regióne. Naším cieľom nie je len vzdelávať a robiť špičkový výskum, ale tiež prispievať k rozvoju občianskej spoločnosti. Na východnom Slovensku máme nezastupiteľné miesto, a to ako akademická, výskumná aj kultúrna autorita. Sme známi medzinárodným pôsobením - sme členom European University Association, signatárom Magna Charta Universitatum, partnerom v rámci Aliancie AURORA a súčasťou slovenskej aj medzinárodnej siete Scholars at Risk. Okrem toho pôsobíme v Euraxess ako kontaktné centrum a sme tiež zakladajúcim členom Košice IT Valley a Inovačného centra Košického kraja.“

- Koľko študijných programov univerzita ponúka?

„V ponuke máme viac ako 250 akreditovaných programov na všetkých troch stupňoch – bakalárskom, magisterskom a doktorandskom. Viaceré programy sú dostupné aj v anglickom, nemeckom či francúzskom jazyku. Okrem toho umožňujeme získať dvojité diplomy v spolupráci so zahraničnými univerzitami. Vytváranie študijných programov realizujeme v súlade so štandardmi vnútorného systému kvality vysokoškolského vzdelávania.“

Výučba prebieha na piatich fakultách – Lekárskej, Prírodovedeckej, Právnickej, Fakulte verejnej správy a Filozofickej fakulte **UPJŠ**. Pripravujeme odborníkov z oblasti medicíny, prírodných vied, práva, verejnej správy, filozofie, politológie, histórie, psychológie, či masmediálnych štúdií. Výučbovým pracoviskom je aj náš ústav telesnej výchovy a športu, ktorý pripravuje študentov na pôsobenie v oblasti športu a rekreácie a zároveň poskytuje študentom a zamestnancom univerzity priestor na relax a rozvoj športových aktivít.

Mám radosť, že majú naši absolventi veľmi dobré meno a sú žiadaní na pracovnom trhu na Slovensku aj v zahraničí. Uplatňujú sa v rôznych odvetviach a často pôsobia aj vo významných inštitúciách a firmách. Je to výsledok dlhodobej práce našich pedagógov, aj vedeckých pracovníkov. Súčasťou akademickej obce našej univerzity je dostatok vzdelaných a kreatívnych pedagogických a vedeckovýskumných pracovníkov, ktorí dokážu svoj vedecký talent a pracovnú zanosť uplatniť nielen v pedagogickom procese, ale aj v pozoruhodných vedeckých výsledkoch. Na univerzite pôsobí viac ako sto profesorov a vyše dvesto docentov.“

- Ako sa uplatňuje **UPJŠ** na poli vedeckého výskumu?

„Vedecká činnosť je pre našu univerzitu kľúčová, predovšetkým na lekárskej a prírodovedeckej fakulte. Uznávaný vedecký výskum je však realizovaný aj na ďalších našich fakultách a tiež na Ústave telesnej výchovy a športu. Ako výskumne orientovaná univerzita realizuje **UPJŠ** medzinárodné uznávaný vedecký výskum, ktorý je konkurencieschopný v domácom i zahraničnom výskumnom prostredí. Participujeme na mnohých medzinárodných projektoch, sme členmi výskumných konzorcií naprieč Európou a uzatvárame bilaterálne a medzivládne dohody, ktoré nám umožňujú aktívnu spoluprácu v zahraničí. Významným ocenením **UPJŠ** v Košiciach je aj skutočnosť, že sa stala národným uzlom európskych infraštruktúr – ECRIN/SLOVACRIN, ELIXIR a XFEL.“

- Akú podporu poskytujete študentom a zamestnancom univerzity?

„Univerzita disponuje modernými pracoviskami a službami – napríklad univerzitnou knižnicou, centrom informačných technológií, centrom celoživotného vzdelávania, vedeckým parkom MediPark či botanickou záhradou. Študentom ponúkame aj kvalitné ubytovanie, stravovanie a poradenské služby prostredníctvom UNIPOC – Univerzitného poradenského centra. Podporujeme študentov v rozvoji praktických zručností, získavaní skúseností počas štúdia, ale aj v oddychu a mimoškolských aktivitách. Vytvárame priestor pre študentské organizácie, šport, dobrovoľníctvo aj diskusiu o spoločenských témach. Nezabúdame ani na hry, pretože študentský život nie je iba o sedení nad knihami. Pre našich študentov pripravujeme hudobno-zábavné festivaly na začiatku akademického roka a pred letným skúškovým obdobím, kde si môžu oddýchnuť, spoznať spolužiakov naprieč celou univerzitou a neformálne si pohovoriť s



pedagógmi. Rovnako dbáme aj na osobný rozvoj našich zamestnancov, ktorým ponúkame absolvovanie jazykových kurzov rôznej úrovne, pestré odborné semináre a workshopy venované nielen odborným ale aj aktuálnym spoločenským témam.“

- Ďakujeme za rozhovor a prajeme univerzite mnoho ďalších úspechov a šikovných študentov.

„Teší nás možnosť prezentovať **UPJŠ** v Košiciach východniarom a pozývame všetkých záujemcov o štúdium, aby sa prišli presvedčiť o kvalite a atmosfére na našej univerzite osobne. Výbornou príležitosťou sú nielen Dni otvorených dverí na univerzite a fakultách, ale aj iné podujatia spojené s prezentáciou štúdia na našej univerzite či rôzne veľtrhy vysokých škôl, na ktorých sa zúčastňujeme. **UPJŠ** v Košiciach je určite dobrá voľba a úspešný štart k budúcej kariére.“