



Konferencia s medzinárodnou účasťou:

UČÍME PRE PRAX

„Umelá inteligencia spája“

V kontexte prípravy Regionálnej inovačnej stratégie
Prešovského samosprávneho kraja 2025+ v rámci projektu
Analyticko-strategická jednotka podpory inovačného ekosystému
(kód projektu: 401101B624).

16.-18.11.2026



Odborný garant:



Partneri podujatia:



Tento projekt je spolufinancovaný Európskou úniou v rámci Programu Slovensko



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



16. november 2026

10:00-10:45 Prezentácia

10:45–11:00 Otvorenie konferencie - moderátor *Mgr. Matúš Draganovský*
Príhovor predsedu PSK a riaditeľky školy

11:00–12:00 Panelová diskusia: Prepájanie stratégie a škôl. Zdravotnícky kampus - Centrum simulačnej medicíny PSK

PaedDr. Milan Majerský PhD. (Predseda PSK), PhDr. Eva Novotná, PhD. (SZŠ Sládkovičova 36, Prešov), PaedDr. Ján Furman (vedúci odboru školstva PSK), Mgr. Zuzana Sabolová, MPH (vedúca odboru zdravotníctva PSK), Mgr. Drahoslava Gmitrová (vedúca odboru EŠIF PSK)

12:00-13:00 Obed

13:00–13:20 Virtuálny svet sa mení - vieme čo s tým?

Peter Bíro (SK-NIC, a.s., generálny riaditeľ a predseda predstavenstva)

13:20–14:00 Riadenie inovatívnych zmien v regionálnom školstve: vízia a realita

RNDr. Slavomír Partila (splnomocnenec ministra pre regionálne školstvo, MŠVVaM SR)

14:00–14:20 Digitálna AI transformácia

Ing. Jakub Jamnický, MPH (Digital Healthcare Advisory, riadiaci partner)

14:20–14:40 Vývoj inovatívnych produktov s využitím biomateriálov a biotechnológií

*Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák, DrSc., MPH (dekan, Strojnícka fakulta TUKE)
prof. Ing. Ján Král, PhD. (prodekan, Strojnícka fakulta TUKE)*

14:40–15:10 Coffee Break

15:10–15:30 AI, dáta a zdravá trieda

Mgr. Igor Wzoš (zástupca Slovak Smart City Cluster)

15:30 – 16:30 Panelová diskusia: Podpora talentu vo vzdelávaní a centra simulačnej medicíny PSK (v kontexte nastavovania stratégie domény zdravia v kraji)

Mgr. Igor Wzoš, Ing. Miriama Hučková (výkonná riaditeľka IT Valley Košice), RNDr. Slavomír Partilla, PhD., PhDr. Eva Novotná, (SZŠ Sládkovičova 36, Prešov), Katarína Gazdová, MA. (VAIA)

16:30–17:00 Diskusia/networking

18:00–19:00 Večera

Od 19:00 spoločenský program - DJ JOHNY a Mário „Gapa“ Garbera



17. november 2026

08:00-08:45 Prezentácia

08:45–08:50 Otvorenie 2. dňa odbornej konferencie

08:50–09:30 From AI Hype to AI Capability: Bridging Education and Real-World Practice.

What industry experience teaches us about how AI should (and should not) be taught

Prof. Dr. Hans Wernher van de Venn (European Institute for Robotics, Automation & Resilient Systems Independent European Research & Innovation Network, Switzerland)

09:30–09:50 Simulační medicína jako klíč k rozvoji klinických kompetencí a inovací

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA, LL.M., FESAIC (prodekan LF Masarykovské univerzity v Brně, prednosta Ústavu simulační medicíny)

Ing. Jiří Travěněc, MBA (zástupca riaditeľa simulačného centra pro technológie)

09:50–10:20 Coffee Break

10:20–10:40 Simulácie v zdravotníctve

MDDr. Jakub Jánošík, MPH (Centrum simulátorovej a virtuálnej medicíny UPJŠ LF, Košice)

10:40–11:00 Budúcnosť AI v zdravotníctve: najčastejšie fakty a mýty?

Martin Smatana, MSc. (analytik pre GLOBSEC, Svetovú banku, Medzinárodný menový fond a Európsku komisiu)

11:00–11:40 Panelová diskusia: Doména zdravia v kontexte rodiacej sa regionálnej stratégie PSK

Mgr. Zuzana Sabolová, MPH (Odbor zdravotníctva PSK, garant doménovej stratégie),

MUDr. Veronika Bartoščíková, PhDr. Jozef Šimko (riaditeľ Inovačného partnerského centra)

11:40–12:20 Panelová diskusia: Umelá inteligencia v zdravotníctve

PhDr. Ľubica Hlinková, MPH (riaditeľka FNŠP J.A. Reimana Prešov), *Ing. Jakub Jamnický, MPH.*,

Ing. Juraj Girman (predseda správnej rady IT Valley Košice), *Ing. Peter Vandlíček* (Siemens Healthineers)

12:30-13:30 Obed



17. november 2026

13:30–13:50 Umelá inteligencia ako motor inovácií v technológiách a priemysle
doc. Ing. Peter Papcun, PhD. (Ústav umelej inteligencie, FEI TUKE)

13:50–14:10 Autonómne podniky budúcnosti
Libor Bešený (Co-CEO/CTO Xolution)

14:10–14:40 Coffee Break

14:40–15:40 Panelová diskusia: Umelá inteligencia v technológiách a priemysle
Ing. Jiří Travěnek, MBA, doc. Ing. Peter Papcun, PhD., Ing. Juraj Girman

15:40–16:00 Robotika a AI ako nástroje modernej výučby elektrotechniky
Ing. Martin Broda PhD. (riaditeľ Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej, Prešov)

16:00–16:20 Moderné dielne: integrácia AI a technológií do školského prostredia
Mgr. Ján Holub (riaditeľ Spojenej školy Ľ. Podjavorinskej 22, Prešov)

17:00–18:00 Večera

Od 19:00 spoločenský program





18. november 2026

08:00-08:45 Prezentácia

08:45–08:50 Otvorenie 3. dňa odbornej konferencie

08:50–09:10 AI akčný plán pre zdravotníctvo

Mgr. Tomáš Švec (riaditeľ odboru digitalizácie, MZ SR)

09:10–09:30 Plánovanie rádioterapie s podporou umelej inteligencie

RNDr. Martin Jasenčák, PhD. (Východoslovenský onkologický ústav, a.s., Košice)

09:30–10:00 Coffee Break

10:00–10:20 Prelomové technológie v zdravotníctve

Ing. Jakub Jamnický, MPH (Digital Healthcare Advisory, radiaci partner)

10:20–11:20 Panelová diskusia: Umelá inteligencia v zdravotníctve v kontexte implementácie stratégie domény zdravia v kraji

Ing. Jakub Jamnický, MPH, Mgr. Tomáš Švec, RNDr. Martin Jasenčák, PhD., Mgr. Zuzana Sabolová, MPH

11:20–11:30 Prepojenie vzdelávania a praxe prostredníctvom mobility študentov

Daniel Plančíč (Movetia – švajčiarska národná agentúra pre výmenné programy a mobilitu vo vzdelávaní Head of Division. Vocational education and training) - online

11:30–12:00 Diskusia/networking

12:00-13:00 Obed

Záver konferencie