

Úspech UK na Falling Walls Lab Slovakia 2026: Kiana Rostami obsadila 2. miesto

10.9.2026 - | Univerzita Komenského v Bratislave, Fakulta managementu

Dňa 10. septembra 2026 sa vo Vedeckom parku Univerzity Komenského v Bratislave konalo národné finále 9. ročníka prestížnej vedeckej súťaže Falling Walls Lab Slovakia 2026.

Medzinárodný formát vznikol ako pocta pádu Berlínskeho múru v novembri 1989. Myšlienka profesora Jürgena Mlyneka vytvoriť unikátne medzinárodné fórum sa postupne pretransformovala do celosvetovej platformy, na ktorej mladí vedci a inovátori búrajú pomyselné múry vo vede a spoločnosti. Mladí výskumníci, doktorandi a študenti dostávajú priestor prezentovať svoje inovatívne myšlienky a výskumné projekty s potenciálom riešiť aktuálne celospoločenské výzvy v prísnom časovom limite troch minút pred odbornou porotou zo sféry vedy a obchodu.

„Tri minúty sa môžu zdať ako krátky čas, no ako seizmológ viem, že tri minúty dokážu zmeniť všetko. Ničivé zemetrasenie dokáže za tri minúty napáchať obrovskú katastrofu. Na druhej strane, pre vznik vesmíru boli kľúčové práve prvé tri minúty. Naši súťažiaci mali rovnaký čas na to, aby odprezentovali výsledky svojej systematickej práce a výskumu. Veda a výskum sú nevyhnutné pre prežitie ľudskej civilizácie a dnešné finále ukázalo výnimočné, mierové a konštruktívne nápady mladých ľudí s potenciálom posúvať spoločnosť vpred,“ zdôraznil prezident podujatia profesor Peter Moczo z Fakulty matematiky, fyziky a informatiky UK.

Významný úspech na podujatí dosiahla Univerzita Komenského v Bratislave. V silnej konkurencii získala 2. miesto magisterka Kiana Rostami z Právnickej fakulty UK. Porota ocenila odborný prínos jej prezentácie (Breaking the Wall of Death and Accountability), v ktorej sa venovala právnym pravidlám a zodpovednosti pri používaní autonómnych zbraní vo vojne.

Víťazom národného kola sa stal doktor Daniel Truchan zo Slovenskej akadémie vied s výskumom sledovania metrologických zmien nanočastíc v bunke pomocou pokročilej infračervenej spektroskopie, ktorý si tým zabezpečil postup na svetové finále Falling Walls Science Summit v Berlíne. Na 3. mieste sa umiestnil doktor Aleš Jandera z Technickej univerzity v Košiciach s projektom matematického integrátora na stabilizáciu veľkých modelov umelej inteligencie na bežnom hardvéri.

Víťazom srdečne gratulujeme a Kiane Rostami ďakujeme za reprezentáciu univerzity.

https://www.fm.uniba.sk/detail-aktuality/back_to_page/aktuality-35/article/uspech-uk-na-falling-walls-lab-slovakia-2026-kiana-rostami-obsadila-2-miesto