

Letná škola mladých vedcov 2026 opäť potvrdila, že vedci budú mať nasledovníkov aj nasledovníčky

20.7.2026 - Andrea Nozdrovická | SAV

Posterová prezentácia vedeckých výstupov v posledný deň práce na projektoch bola aj tento rok vyvrcholením Letnej školy mladých vedcov (LŠMV), ktorá sa konala od 13. do 17. júla 2026 v 11 ústavoch SAV v Bratislave. Svoje nadšenie pre vedu prezentovalo 47 mladých vedychtivých žiakov a žiačok.

„Každý rok zápasíme s kapacitou našich ústavov a našimi možnosťami a záujmom študentov z celého Slovenska,“ konštatuje Alena Opáľková Šišková, jedna zo zakladateľiek a „duša“ podujatia. V jej domovskom ústave - Ústave polymérov SAV, v. v. i., sa udomácnilo sedem študentov a študentiek. Kristína a Sofia sú kamarátky, obe majú rady vedu, a na popud ďalšej kamarátky sa prihlásili do tohtoročnej letnej školy. Kristínka má k vede ešte bližšie, otec vyučuje na STU chémii, brat ju študuje na strednej škole. Pri záverečnej prezentácii, keď aj so Sofiou prezentovali výsledky svojho týždňového pozorovania, mohli byť spokojní. Predmetom ich záujmu bolo, čím sa líšia sledované plastové povrchy. Druhá skupina v Ústave polymérov SAV pokračovala v stredoškolskej odbornej činnosti, čo je podľa A. Opáľkovej Šiškovej tiež jedným z cieľov LŠMV – pripravovať študentov na vedeckú dráhu. Výskum Nikoly je už na výbornej ceste – jej rukavice sa už testujú na zmiernenie príznakov ekzému. Na Ústave experimentálnej farmakológie a toxikológie CEM SAV, v. v. i., sa študenti a študentky letnej školy sústredili na prípravu podkladov pre ďalší vedecký výskum. Skúmali tiež látky nachádzajúce sa v prírode a zisťovali, ktoré z nich by sa v budúcnosti mohli stať základom nových terapeutických prístupov. Zuzana napríklad cielene hľadala vedecké aktivity počas prázdnin. *„O letnej škole mladých vedcov som vedela už dlhšie, no som tu prvýkrát,“* potvrdila.

Študenti a študentky letnej školy však nežili len výskumom v laboratóriách. Jana Bašnáková z Ústavu experimentálnej psychológie CSPV SAV, v. v. i., v prednáške *Čo sa deje v hlave tínedžera* objasnila, akými zmenami prechádza dospelávajúci mozog. O etike a zodpovednom využívaní umelej inteligencie hovorila Daniela Vacek z Filozofického ústavu SAV, v. v. i., a do sveta umelej inteligencie zaviedol účastníkov a účastníčky LŠMV aj Róbert Sabo z Ústavu informatiky SAV, v. v. i., ktorý objasnil, ako prebieha zložitá komunikácia medzi človekom a strojom. Na programe bola aj exkurzia vo Volkswagene v Bratislave a príjemná štvrtková opekačka v areáli SAV spojená s prednáškou z WWF na tému ochrana lesov.

„Je to tu super, celý rok si mapujem a orientujem sa, kde by som sa mohla počas prázdnin zúčastňovať na takých akciách – na letnej škole som už po tretíkrát,“ usmieva sa Hanka, ktorá potvrdzuje, že letná škola je veľmi populárna. Napokon príklad (nielen) Kristíny a Sofie dokazuje, že výborné meno letnej školy mladých vedcov sa šíri aj „ústnym podaním“.

Záverečný deň patril prezentácii projektov a odovzdávaniu certifikátov za účasť na Letnej škole mladých vedcov v roku 2026, ktoré účastníkom a účastníckam odovzdal Martin Nosko, člen Predsedníctva SAV a spoluautor myšlienky organizovania podujatia. *„Opäť sme sa presvedčili, že toto podujatie nie je márne – vidieť nadšenie, zanietenie, radosť z výsledkov a aj opätovná účasť niektorých účastníkov je pre nás veľkým zadostúčením a dáva nám nádej, že budeme mať spolupracovníkov aj nasledovníkov,“* zhodnotila Alena Opáľková Šišková.

Aj tento rok patrí poďakovanie Predsedníctvu SAV a Nadácii poisťovne Kooperativa. Bez ich finančnej podpory by sa podujatie organizovalo len veľmi ťažko.

Počas LŠMV 2025 ochutnali zatiaľ malý vedecký chlebík mladí nadšenci a nadšenkyne v týchto ústavoch:

CEMEA SAV, v. v. i.

Centrum biovied SAV, v. v. i.,

Centrum experimentálnej medicíny SAV, v. v. i., – Ústav experimentálnej farmakológie a toxikológie, SAV, v. v. i., Ústav normálnej a patologickej fyziológie, SAV, v. v. i., Ústav pre výskum srdca, SAV, v. v. i.,

Fyzikálny ústav SAV, v. v. i.,

Chemický ústav, SAV, v. v. i.,

Ústav krajinnej ekológie SAV, v. v. i.,

Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v. v. i.,

Ústav molekulárnej biológie SAV, v. v. i.,

Ústav polymérov SAV, v. v. i.,

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Foto: Matej Pok

https://www.sav.sk?doc=services-news&lang=sk&news_no=13813&source_no=20