

Zmagovalci kviza Male sive celice na obisku v Cernu

15.5.2026 - | gov.si

Zmagovalci kviza Male sive celice so s svojimi navijači, drugouvrščenimi tekmovalci in zmagovalci Hitrih lončkov obiskali CERN - Evropsko organizacijo za jedrske raziskave in veleposlanico na Stalnem predstavništvu Slovenije pri OZN-u v Ženevi. Obisk Švice, ki ga je omogočilo Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, je bil namenjen spoznavanju znanosti in raziskovanja.

O Malih sivih celicah

Kviz Male sive celice preverja znanje in veščine sedmošolcev, osmošolcev in devetošolcev. Štiriindvajset tekmovalnih šol iz osmih različnih regij Slovenije se preizkusi v znanju matematike, logike, poznavanju kulturne dediščine, športa, družbe, astronomije, kemije, biologije, tehnike, gospodinjstva, zgodovine, geografije, človeškega telesa, glasbe in digitalnega razmišljanja. V posebni rubriki Hitri lončki pa svoje spretnosti preizkusijo še druge trojke osnovnošolcev od petega razreda naprej. Kviz je na sporedu vsako soboto dopoldan in ponedeljek popoldan na drugem programu Televizije Slovenija.

V sezoni 2025/26 sta se v kvizu Malih sivih celic najbolje odrezali dve ljubljanski osnovni šoli, **OŠ Šentvid** kot zmagovalka in **OŠ dr. Vita Kraigherja** kot drugouvrščena, v Hitrih lončkih pa je slavila **OŠ Vojnik**.

Tekmovalci in navijači zmagovalne šole ter ekipa Malih sivih celic so tako v Švici doživeli nepozabno raziskovalno izkušnjo in ostali polni lepih spominov.

Spoznanja in izkušnje v Cernu

V Cernu so mlade radovedneže sprejeli slovenski znanstveniki in raziskovalci ter jim skozi delavnico odkrivanja nevidnega in s pogovorom o svojem delu predstavili delovanje 27 kilometrov dolgega Velikega hadronskega trkalnika, ki se nahaja do 100 metrov pod zemljo na območju Francije in Švice. V trkalniku protoni pri skoraj svetlobni hitrosti trkajo med seboj, kar omogoča odkrivanje najmanjših obstoječih delcev in raziskovanje osnovnih zakonitosti vesolja.

Osnovnošolce pa je navdušil tudi center za obiskovalce, kjer je mogoče na poenostavljen način spoznati delovanje trkalnika prek različnih eksperimentov in videoprikazov. Še mentorji so se vživeli kot otroci, ko so preizkušali različne zabavne naprave, kjer s pomočjo magnetov, kot to poteka v trkalniku, pospešujejo delce.

Obisk na Stalnem predstavništvu Republike Slovenije pri Uradu ZN-a

Tekmovalce Malih sivih celic je sprejela tudi slovenska veleposlanica na Stalnem predstavništvu pri Uradu Slovenije OZN-a v Ženevi mag. Anita Pipan.

Poleg raziskovalnega programa so udeleženci nagradnega obiska v Švici spoznali tudi kulturne in naravne znamenitosti regije. Sprehodili so se po ulicah Ženeve, v Italiji so obiskali Verono.

Za večino je bila to povsem nova izkušnja, ki je spodbudila še dodatno radovednost in zanimanje za znanost.

<https://www.gov.si/novice/2026-05-15-zmagovalci-kviza-male-sive-celice-na-obisku-v-cernu>