



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

Zaloška cesta 65, 1000 Ljubljana, ☎ 01 25 13 743, 📠 01 25 22 487, e-pošta: info@zotks.si, www.zotks.si

POZIV ZA SODELOVANJE NA MEDNARODNIH TEKMOVANJIH IN SREČANJIH MLADIH RAZISKOVALCEV

ZOTKS bo nekaterim izmed učencev oziroma dijakov (v nadaljevanju: avtorji), katerih naloge bodo ocenjene kot najboljše naloge na državnem srečanju mladih raziskovalcev Slovenije (v nadaljevanju: SMRS), omogočil udeležbo na mednarodnih tekmovanjih in srečanjih mladih raziskovalcev (v nadaljevanju: tekmovanja).

ZOTKS na predlog strokovnih komisij SMRS izmed najbolj ocenjenih raziskovalnih nalog na SMRS izbere tiste, katerih avtorji se bodo predvidoma udeležili tekmovanj. V izbor se lahko uvrstijo avtorji, ki so se uvrstili na državno SMRS. Prednost pri izboru imajo tiste naloge, katerih avtorji so na državnem SMRS prejeli zlata priznanja, vendar lahko zaradi pogojev ali omejitev pri razpisih tekmovanj ZOTKS na predlog strokovne komisije SMRS izbere tudi tiste naloge, katerih avtorji so prejeli srebrna priznanja.

Izbor znotraj ZOTKS opravi strokovna komisija za raziskovalno dejavnost pri ZOTKS (v nadaljevanju: Komisija ZOTKS), in sicer na predlog strokovne komisije SMRS.

Vsako tekmovanje ima svoje pogoje oziroma zahteve, pri čemer ZOTKS ne odgovarja za spremembe pogojev in zahtev, ki se lahko spremenijo tudi med samim letom (npr., avtor zaradi časovnega zamika pri izvedbi tekmovanja ne izpolnjuje več starostnih pogojev za udeležbo na tekmovanju).

Pogoji za udeležbo kandidatov na tekmovanju so odvisni od konkretnega tekmovanja, ZOTKS pa bo od avtorjev in njihovih zakonitih zastopnikov oziroma skrbnikov v vsakem primeru zahteval naslednje:

- izjava vseh avtorjev raziskovalne naloge in njihovih zakonitih zastopnikov oziroma skrbnikov, da se bodo avtorji zanesljivo udeležili tekmovanja, ter izjava zakonitih zastopnikov oziroma skrbnikov o solidarni odgovornosti za povrnitev stroškov v primeru avtorjeve neudeležbe na tekmovanju (brez upravičenega razloga),
- v celoti izpolnjen evidenčni list za vsakega avtorja in, kjer je to treba, njihovega zakonitega zastopnika oziroma skrbnika,
- izpolnjevanje in oddaja obrazcev v dogovorjenem roku, ki jih posamezno tekmovanje zahteva (v angleškem jeziku),
- dobro znanje angleškega jezika, v katerem potekajo tekmovanja oziroma dogodki,
- naslov, povzetek, hipoteze in raziskovalni načrt v angleškem jeziku,
- poster v angleškem jeziku,
- pripravljenost avtorjev na sodelovanje in njihovo aktivno sodelovanje s Komisijo ZOTKS in drugimi mentorji pri pripravah na tekmovanje (udeležba na delovnih vikendih, srečanjih in podobno).

Predvidena tekmovanja in predvideno število nalog, ki se uvrstijo na posamično tekmovanje, so vsebovana spodaj (podrobnejše informacije pa so podane na spletnih povezavah).

Končni izbor Komisija ZOTKS opravi vsako leto maja oziroma najkasneje do prireditve »Zotkini talenti«, kjer bodo avtorji (kandidati) tudi obveščeni o izboru.

Stroške udeležbe na tekmovanjih praviloma krijeta organizator tekmovanja in ZOTKS.



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

Zaloška cesta 65, 1000 Ljubljana, ☎ 01 25 13 743, 📠 01 25 22 487, e-pošta: info@zotks.si, www.zotks.si

Avtorji, ki se tekmovanja kljub podani izjavi ne udeležijo brez upravičenega razloga, so ZOTKS dolžni povrniti tisti del stroškov, ki odpade na njih in bo ZOTKS nastal ne glede na njihovo neudeležbo (kot na primer, a ne izključno, cena letalske vozovnice, ki je ZOTKS ne more refundirati). Zakoniti zastopniki oziroma skrbniki avtorjev odgovarjajo za takšne stroške solidarno z avtorji. Kot upravičeni razlog za neudeležbo se med drugim štejejo bolezen, smrt v družini ipd. (ne pa na primer šolske obveznosti, počitnice, drugi projekti itd.).

Predvidena tekmovanja in predvideno število nalog za sodelovanje na tekmovanjih v letu 2024:

- **ICYS** (<https://icysconference.com/>) je tekmovanje mladih znanstvenikov naravoslovnih smeri, ki pokriva področja ekologije, fizike, računalništva in informatike, matematike, tehnologije in okoljskih znanosti. Tekmovanje je predvideno sredi aprila tekočega leta in je namenjeno mladim (14-19 let). Za to tekmovanje se predvidoma izbere do štiri naloge. Tekmovanje omogoča udeležbo tudi osnovnošolcem.
- **ICYSS** (<http://icysss.edu.rs/>) je tekmovanje mladih znanstvenikov družboslovnih smeri, ki pokriva področja psihologije, sociologije, geografije, zgodovine in ekonomije). Tekmovanje je predvideno sredi avgusta tekočega leta in je namenjeno mladim (14-19). Za to tekmovanje se predvidoma izbere do štiri naloge. Tekmovanje omogoča udeležbo tudi osnovnošolcem.
- Regeneron ISEF (<https://www.societyforscience.org/isef/>) je Mednarodni sejem znanosti in tehnike, ki pokriva področja navedena na <https://www.societyforscience.org/isef/categories-and-subcategories/>. Sejem je predviden v začetku maja tekočega leta v ZDA in je namenjen mladim srednješolcem, ki še niso dopolnili 20 let pred 1. majem tekočega leta. Za to tekmovanje se predvidoma izbere do dve nalogi oz. največ tri raziskovalce.
- **EUCYS** (https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/eucys_en) je Evropsko tekmovanje mladih znanstvenikov in inovatorjev, ki pokriva deset področij (biologija, fizika, tehnika, okolje, kemija, računalništvo, medicina, matematika, materiali, družboslovje). Tekmovanje je predvideno sredi septembra tekočega leta v eni izmed članic EU in je namenjeno kandidatom, ki na zadnji dan meseca tekmovanja niso starejši od 21 let, vendar morajo biti starejši od 14 let na prvi dan meseca tekmovanja. Za tekmovanje se izbere do tri naloge oz. največ tri raziskovalce.
- **MILSET EUROPE** (<https://milset.org/milset/web/milset-europe>) je srečanje ne tekmovalne narave in se odvija vsaki dve leti. Za srečanje se izbere do dve nalogi, ki so bolj praktične narave. Srečanje omogoča udeležbo tudi osnovnošolcem.
- **MILSET International** (<https://milset.org/milset/web/index.php/>) je srečanje ne tekmovalne narave in se odvija vsaki dve leti. Za srečanje se izbere do dve nalogi, ki so bolj praktične narave. Srečanje omogoča udeležbo tudi osnovnošolcem.

Ljubljana, december 2022