

Propozície súťaže Festival vedy a techniky AMAVET

1. Organizátor súťaže a spoluvyhlasovateľ

Organizátorom je Asociácia pre mládež, vedu a techniku (skratka AMAVET), Hagarova 4, Bratislava a spoluvyhlasovateľom je Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Stromová 1, Bratislava. Festival vedy a techniky AMAVET (skratka FVAT) je súťažou s organizačným poriadkom schváleným Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR v zmysle Smernice č. 23/2017 o súťažiach detí a žiakov škôl a školských zariadení.

2. O čo ide?

Festival vedy a techniky AMAVET je prehliadkou a postupovou súťažou vedecko-technických projektov žiakov základných a stredných škôl, ktorí prezentujú svoju bádateľskú činnosť pomocou posterovej prezentácie. Ich projekty hodnotí odborná komisia zložená z vedcov, vysokoškolských pedagógov a odborníkov z praxe. Súťažiaci prezentujú svoje projekty na krajských kolách, z ktorých môžu postúpiť na celoštátne finále súťaže.

3. Prečo sa zapojiť?

Všetci zúčastnení žiaci získajú na svoju prácu od odborníkov cennú spätnú väzbu, ktorá im môže pomôcť v ďalšom napredovaní a osobnostnom rozvoji. Vybrané projekty na krajských kolách sú okrem cien a diplomov ocenené postupom na celoštátne finále – jedno z hlavných podujatí Týždňa vedy a techniky na Slovensku. V rámci spolupráce s univerzitami získavajú víťazi aj ceny niektorých partnerských univerzít, ktoré znamenajú prijatie na vysokoškolské štúdium. Tí najlepší z celoštátneho kola získavajú postupy na európske a svetové prehliadky a súťaže pre mladých vedcov ako napr. EUCYS (súťaž Európskej únie), ISEF (USA), CASTIC (Čína), ESI, ESE, Vernadsky contest (Rusko), Science-Expo (Belgicko) a ďalšie.

4. Kto sa môže zapojiť?

Žiaci II. stupňa základných škôl, žiaci gymnázií a stredných škôl. Prihlásiť sa môže jednotlivec alebo maximálne dvojica žiakov.

5. Čo je poster?

Poster (plagát) je vizuálna prezentačná pomôcka, pomocou ktorej súťažiaci prezentuje svoj vedátorský projekt. Poster znázorňuje obsah projektu prostredníctvom grafických podkladov. Je kombináciou, textu, grafov, fotografií ale aj dizajnu. Metodika a literatúra k tvorbe projektu je dostupná na:

<https://www.festivalvedy.sk/wp2/publikacie/>

6. Ako sa zapojiť?

Registrácia projektov je spustená od 1. 9. 2021 do 6. 10. 2021 na internetovej stránke súťaže www.festivalvedy.sk. Žiak, učiteľ alebo iná zodpovedná osoba registruje projekt vyplnením online formulára. Po tomto termíne budú prihlásení žiaci prostredníctvom e-mailu pozvaní* na krajské kolo súťaže. Online registrácia sa vzťahuje aj na sprievodnú osobu, ktorá sprevádza nepĺnoletého žiaka.

**Z dôvodu obmedzenia kapacity podujatia alebo kvôli dodržaniu epidemických opatrení si organizátor vyhradzuje právo urobiť predvýber projektov na základe hodnotiacich kritérií súťaže.*

7. Kategórie

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Biológia | 7. Geovedy |
| 2. Chémia | 8. Informatika a počítačové inžinierstvo |
| 3. Elektrina a mechanika | 9. Matematika |
| 4. Energia a transport | 10. Medicína a zdravotníctvo |
| 5. Environmentálne vedy | 11. Spoločenské vedy |
| 6. Fyzika a astronómia | |

8. Prezentácia projektu

V rámci prezentačného priestoru je pre každý projekt zabezpečený kartónový panel, stôl, stolička, prípadne elektrická prípojka, ak o ňu požiadate prostredníctvom online registrácie.

9. Hodnotenie projektov a postup na celoštátne finále FVAT

Projekty sa hodnotia v zmysle Organizačného poriadku Festivalu vedy a techniky AMAVET a hodnotiacich kritérií, pričom sa kladie dôraz na vedeckosť, kreativitu a originalitu, technický zámer, dôslednosť a úplnosť, porozumenie problematike, schopnosti a zručnosti žiaka.

Postup na celoštátne finále získajú tí súťažiaci, ktorí sú riadne a úplne registrovaní a boli vybraní hodnotiacou komisiou na krajskom kole súťaže. Počet postupujúcich projektov z krajského kola na celoštátne kolo sa odvíja od počtu projektov prihlásených v jednotlivých krajoch. Hodnotiacu komisiu zverejňuje organizátor pred začatím podujatia.

10. Stravovanie a ubytovanie

Obed pre súťažiacich a sprievod zabezpečuje organizátor podujatia. Ubytovanie a celodennú stravu na celoštátne finále zabezpečuje organizátor.

11. Bezpečnosť

Podujatia realizujeme v súlade s aktuálnymi protiepidemickými opatreniami **bez účasti verejnosti**.

Krajské kolá v prípade prezenčnej formy možnej podľa COVID automatu budú realizované **v režime OTP** – ide o osoby, ktoré sú plne zaočkované, alebo prekonal COVID-19 pred nie viac ako 180 dňami, alebo sa môžu preukázať negatívnym výsledkom testu na COVID-19, presnejšie:

- osoba plne očkovaná,
- osoba, ktorá je schopná sa preukázať negatívnym výsledkom testu na ochorenie COVID-19 nie starším ako 72 hodín od odberu v prípade RT-PCR alebo LAMP testu alebo 48 hodín od odberu v prípade antigénového testu, alebo
- osoba prekonal ochorenie COVID-19 v období pred nie viac ako 180 dňami.

Antigénové mobilné odberové miesta (a odkaz na prihlásenie) sú zverejnené na stránke Ministerstva zdravotníctva SR <https://www.health.gov.sk/?Ag-mom>.

12. Spracovanie osobných údajov

Registrovaní súťažiaci a sprevádzajúce osoby súhlasia s poskytnutím osobných údajov pre účely súťaže a organizátora. Ak súťažiaci má menej ako 16 rokov, poskytne súhlas zákonného zástupcu o poskytnutí osobných údajov organizátorovi. Účastou na podujatí zúčastnení súhlasia so zverejnením fotografií, videozáznamov a výsledkovej listiny zo súťaže.

13. Účastnícky poplatok

Účasť na krajskom kole je bezplatná. O účastníckom poplatku na celoštátnom finále organizátor súťažiacich informuje vopred, podľa využitia dopravy, stravy, programu a ubytovania súťažiacich.

14. Kontakty

V prípade záujmu o ďalšie informácie o súťaži sa obráťte na riaditeľa súťaže Dávida Richtera. Kontaktný e-mail: richter@amavet.sk, mobil: 0948 345 177.

V Bratislave, 7. septembra 2021 (aktualizovaná verzia č. 2)