



Versenykiírás

I. Kárpát-medencei Kindler-Láng fenntartható fejlődés tanulmányi verseny

(Fókuszban a hulladék)

2020/2021. tanév

A verseny kiírója, rendezője:

MAGYAR TERMÉSZETTUDOMÁNYI TÁRSULAT **Környezettudományi Szakosztálya**

Szakmai együttműködők:

- Budapesti Corvinus Egyetem, Gazdaságföldrajz, Geoökonómia és Fenntartható Fejlődés Intézet
- Tata Város Önkormányzata

Határon túli szakmai partnerek:

- Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT, Kolozsvár)
- Észak-bácskai Magyar Pedagógusok Egyesülete (Szabadka)
- Felvidéki Tehetségsegítő Tanács (Mentor TT, Komárom)
- GENIUS Jótékonyági Alapítvány (Beregszász)
- Kárpátaljai Magyar Pedagógus-szövetség (Beregszász)
- II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola (Beregszász)
- Romániai Magyar Pedagógusok Szövetsége (Csíkszereda)
- Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Kolozsvári Kara (Kolozsvár)
- Szlovákiai Magyar Pedagógusok Szövetsége (Komárom)
- Vajdasági Magyar Pedagógusok Egyesülete (Újvidék)

Támogatónk:

Innovációs és Technológiai Minisztérium

A verseny szervezésével és lebonyolításával kapcsolatos információk

a Magyar Természettudományi Társulat www.mtte.hu és a TermészetBÚVÁR c. magazin www.tbuvar.hu honlapján olvashatók.

A verseny célja

A 21. század az emberiség számára számos meglepetést tartogat. Közülük néhány összefügg a fenntartható fejlődéssel. Nyitott kérdés, hogy mit kezdünk a jelenleg dúló járvánnyal, de nyitott kérdés az is, hogy mik lesznek a klímaváltozás következményei, sikerül-e megoldanunk a hulladékproblémát, képesek vagyunk-e megtanulni a természettől, hogy nem szabad felelőtlenül hulladékot termelnünk? A verseny az ilyen és ehhez hasonló kihívásokra segít felkészíteni azt a fiatal nemzedéket, amelyiknek valóban kezében a jövőnk!

A versenyt a Magyar Természettudományi Társulat (továbbiakban: MTT) fenntartható fejlődés (fókuszban a hulladék) témakörben magyarországi és külhoni, magyar tannyelvű iskolák 13-15 éves (hetedik és nyolcadik évfolyamos) tanulói számára hirdeti meg egy kategóriában.

A verseny fordulóira az MTT központi feladatalapokat készít a versenykiírásban megadott ismeretanyagból.

A verseny két fordulóból áll:

- 1) első (iskolai, ill. házi) forduló
- 2) Kárpát-medencei döntő

A versenyre jelentkezhetsz minden hetedik és nyolcadik osztályos (13-15 éves) tanuló a Magyar Természettudományi Társulat honlapján: mtte.hu. **A jelentkezéshez PDF formátumban fel kell tölteni egy legfeljebb 2 gépelt oldal terjedelmű dolgozatot.** A dolgozatot az alábbi két téma valamelyikéből kell elkészíteni:

- a) Családunk hulladékai;
- b) Lakókörnyezetem hulladékai

A pályázati feltételeknek megfelelő tanulók részére – a nevező, ill. a versenyen indulók létszámának korlátozása nélkül - kétfordulós tanulmányi versenyt szervezünk.

A Kárpát-medencei döntőbe kb. 50 diák kerülhet. Az első, online-forduló alapján magasan képzett szakemberek zsűrije dönt a második fordulóra jutottakról. Ennek ismeretében tudjuk majd meghatározni a kísérő tanárok létszámát is. Az oda- és visszautazás módjáról a későbbiekben adunk tájékoztatást.

JELENTKEZÉSI HATÁRIDŐ (a jelentkezési lap kitöltésével, a legfeljebb két oldal terjedelmű dolgozat csatolásával):

A versenyre 2020. november 4. és 2021. január 17. között lehet nevezni.

A verseny ismeretanyaga és fordulói:

1. Első (helyi, online) forduló:

2021. február 26. péntek

Az első fordulóra online kerül sor 2021. február 26-án. A versenyre történő felkészüléshez a pályázók részére a honlapunkra felteszünk egy, a felkészülést segítő tanulmány-gyűjteményt elektronikus tananyag formájában, továbbá néhány elektronikusan rögzített előadást is.

Az első forduló felkészülési anyaga:

A februári online írásbeli versenyre a megadott tanulmánykötet alapján kell felkészülni. A kötet témakörei kapcsolódnak az ENSZ fenntartható fejlődési céljaihoz és a tanulók által a környezetismereti tárgyak keretében tanult tananyaghoz.

A tanulmánykötetet a téma elismert szakértői írják, várhatóan 2020. novemberétől lesz elérhető Társulatunk és a TermészetBúvár magazin honlapján. Azon iskolák részére, amelyekből több tanuló is részt kíván venni a versenyben, a tanulmánykötetet a későbbiekben nyomtatott formában is rendelkezésre bocsájtsjuk.

Az online fordulóra az MTT központi feladatalapokat készít a versenykiírásban megadott ismeretanyagból.

2. Kárpát-medencei döntő:

2021. április 23-24-25. (péntek – szombat - vasárnap)

Helyszíne: Tata

(A résztvevők a versenyen kívül szakvezetéssel megismerkedhetnek Tata és tágabb környezetének látványos értékeivel is.)

A Kárpát-medencei döntő lebonyolításának részleteiről (oda- és visszautazás, a döntő részletes programja stb.) a későbbiekben adunk tájékoztatást.

A döntőre az MTT feladatalapokat készít a versenykiírásban megadott ismeretanyagból.

A résztvevők és helyezettek díjazása:

Valamennyi, döntőbe jutott résztvevő ingyenes ellátásáról (szállás, étkezés, szakmai-terepi programok) a Társulat gondoskodik.

Az MTT a döntőbe jutott versenyzőknek és a felkészítő tanároknak emléklapot ad. A verseny első tíz helyezettje és felkészítő tanára oklevélben részesül.

1 – 3. helyezett	laptopot vagy tabletet kap (kb. 150.000 Ft/fő értékben)
4 – 6. helyezett	okos óra vagy más tárgyjutalom (kb. 100.000 Ft/fő értékben)
7 – 10. helyezett	könyvutalvány, vagy más tárgyjutalom (kb. 50.000 Ft/fő értékben)

A legjobb felkészítő tanárok közül négy (akik a legtöbb diákot hozzák és akiknek a diákja az 1-10 hely valamelyikén végez) 25.000 Ft/fő értékű könyvutalványban vagy tárgyjutalomban részesülnek.

A szervezők és támogatók a verseny döntőjén különdíjakat is kiosztanak.

A versennyel kapcsolatos és a honlapon található minden képi és írott anyag a versenyt szervező Magyar Természettudományi Társulat szellemi tulajdona. Azok felhasználása, másolása, sokszorosítása kizárólag a szervező írásbeli hozzájárulásával lehetséges.

Kapcsolat:

Szakmai kérdésekben:

Dr. Kerekes Sándor
sandor.kerekes@uni-corvinus.hu

Dr. Tardy János
janos.tardy@map.elte.hu

Általános kérdésekben:

Kovács Eszter MTT ügyvezető igazgató
tel: +36-1-266-1101, +36-30-296-4556
e-mail: mtt.titkarsag@mtt.t-online.hu
levelezési cím: 1137 Budapest Jászai Mari tér 4/A I.em.1.

A végleges versenykiírást rövidesen közzé tesszük.

Szeretettel várjuk a nevező iskolákat, tanáraikat és diákjaikat.
Jó felkészülést és sikeres versenyzést kívánunk!

Budapest, 2020. szeptember 19.

Prof. Dr. Kerekes Sándor s.k.
az MTA doktora, egyetemi tanár,
az MTT Környezettudományi
Szakosztályának elnöke, az országos
versenybizottság elnöke

Dr. Tardy János s.k.
c. egyetemi tanár,
az MTT ügyvezető elnöke