

A MAGYAR TERMÉSZETTUDOMÁNYI TÁRSULAT
HEVESY GYÖRGY KÁRPÁT-MEDENCEI KÉMIAVERSENY
HÁROMFORDULÓS TANULMÁNYI VERSENYÉNEK VERSENYSZABÁLYZATA

1. A tanulmányi verseny célja:

A verseny célja a közoktatásban tanuló 13-14 éves korosztály (7-8. évf.) tehetséggondozása, természettudományi, ezen belül kémiai ismereteinek, szemléletének fejlesztése, az érdeklődés felkeltése a kémia tudományos és gyakorlati kérdései iránt, hozzájárulás a tehetséges tanulók megtalálásához és tudásuk fejlesztéséhez. A célkitűzés fontos eleme, hogy minden iskolában tudomást szerezhessenek a Hevesy György Kárpát-medencei Kémiaversenyről, és az érdeklődők, tanáraik segítségével abba bekapcsolódhassanak.

2. A verseny meghirdetése, formája, a jelentkezés módja

- a) A Hevesy György Kárpát-medencei Kémiaversenyt a Magyar Természettudományi Társulat (továbbiakban: MTT) készíti elő és irányítja megvalósítását.
- b) **A verseny kiírása** a Magyar Természettudományi Társulat www.mtte.hu honlapon jelenik meg.
- c) A Hevesy György Kárpát-medencei Kémiaversenyt az MTT kémia témakörben magyarországi és határon túli, magyar anyanyelvű iskolák 13-14 éves tanulói számára hirdeti meg két kategóriában: hetedik és nyolcadik évfolyam.
- d) A verseny három fordulóból áll:
 - iskolai (Budapesten kerületi, ahova az iskolák delegálják a megfelelő módon kiválasztott tanulókat)
 - vármegyei (Budapesten fővárosi)
 - Kárpát-medencei döntő
- e) A verseny vármegyei fordulójára és a Kárpát-medencei döntőre az MTT központi feladatlapot, megoldókulcsot készít a versenykiírásban megadott ismeretanyagból.
- f) Az első fordulót (Iskolai forduló) az iskolák önállóan szervezik és bonyolítják.
- g) Budapesten a kerületi fordulóra bejutott tanulók nevét a kerületi versenyszervező kollégához kell eljuttatni. A kerületi fordulón elért eredményeket az MTT honlapjáról letölthető táblázatban küldi be a kerületi versenyfelelős.
A vármegyei fordulóra jutó (nem budapesti) tanulók adatait az iskolák az MTT honlapján adják meg.
Az MTT a verseny meghirdetésében jelöli ki:
 - a verseny fordulóit
 - a verseny helyét és időpontját
 - a verseny témaköreit
 - a versenyző és felkészítő tanáraik jutalmazását

3. A verseny fordulói és annak részei

a) **Első forduló:** a vármegyékben *iskolai*, illetve Budapesten *kerületi* forduló.

A vármegyékben a házi/iskolai fordulók az iskolákban, a szaktanárok által, a kiírt ismeretanyag alapján elkészített feladatlapokkal kell lebonyolítani a versenykiírásban szereplő dátumig bezárólag.

Az iskolai forduló eredményei alapján az MTT honlapján nevezik a vármegyei fordulóba jutott diákokat az iskolák. A vármegyei fordulóba jutottak listáját az MTT továbbítja a vármegyei fordulót szervező partnereknek.

Budapesten a kerületi fordulót a Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium szervezi és bonyolítja. A kerületi fordulóra is az MTT honlapján kell nevezni a versenykiírásban szereplő időpontig. A nevezettek listáját az MTT továbbítja a Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium versenyfelelősének.

b) **Második forduló:** a vármegyékben *vármegyei*, illetve Budapesten *fővárosi* forduló.

A vármegyei fordulók a vármegyei TIT-szervezetek vagy kijelölt iskolák bonyolítják le.

A vármegyei fordulóra a vármegyei TIT szervezetek kiírásában feltüntetett helyszínen kerül sor. Amennyiben a versenyzők részére fizetössé teszik a részvételt úgy azt is a helyi kiírásban kell közzé tenni.

A vármegyei forduló eredményeit a vármegyei versenyfelelős továbbítja az MTT-nek.

A vármegyei forduló évfolyamonként legjobb dolgozatait (legalább 3-3 dolgozatot), továbbá minden 75 pont feletti dolgozatot az MTT irodájába postázza a vármegyei versenyfelelős felüljavítás céljából. A döntőbe jutottak listája a versenykiírásban megadott napon felkerülnek az MTT honlapjára. A vármegyei fordulók hivatalos eredménye csak a felüljavítást követően hozható nyilvánosságra.

A vármegyei (és fővárosi) döntők lebonyolítását végző szervezetek biztosítják/finanszírozzák:

- a helyet a vármegyei forduló lebonyolításához;
- a verseny felügyeletéhez felügyelő tanárokat, a javításhoz megfelelő szaktanárokat
- a helyezést elért diákok jutalmazását.
- az MTT által elektronikus úton küldött táblázat kitöltését és az MTT-be való visszaküldését a vármegyei verseny eredményéről;
- évfolyamonként a legjobb 8-10 dolgozatot, valamint a további 75 pont feletti dolgozatot postázza az MTT irodájába

Az MTT biztosítja:

- postán elküldi a vármegyei (és fővárosi) döntők lebonyolításáért felelős szervezetek számára a központi feladatlapot a versenyzők létszámának megfelelően, és a javításhoz szükséges mennyiségű javítókulcsot;
- elektronikus úton elküldi a verseny értékeléséhez szükséges táblázatot a vármegyei (és fővárosi) döntők lebonyolításáért felelős szervezetek részére;
- gondoskodik a felüljavításról (felüljavító szaktanár felkérése, beküldött dolgozatok továbbítása);
- a felüljavítás eredményeként végleges döntő résztvevői névsorának közzététele a versenykiírásban megadott dátumig.

c) **Harmadik forduló:** Kárpát-medencei döntő

A verseny döntőjére a verseny kiírásában feltüntetett helyszínen kerül sor.

A döntő teljes programjának szervezése, lebonyolítása, a közreműködő szervezetek felkérése és bevonása az MTT feladata. A Társulat gondoskodik a döntő díjazásáról (érmek, oklevelek, emléklapok, különdíjak, pólók beszerzése, elkészíttetése stb.).

A döntő 3 napos és 3 fordulóból áll:

- írásbeli (120 perc, 100 pont)
- laborgyakorlat (60 perc, 25 pont)
- szóbeli (5 perc + felkészülés, 25 pont)

„A döntő teljes ideje alatt tilos minden olyan eszköz használata, amely alkalmas meg nem engedett külső segítség igénybevitelére, vagy alkalmas az egyes versenyzők közötti meg nem engedett kommunikációra, mások megzavarására. A versenyzők mobiltelefonjukat egyetlen versenyrészre sem vihetik magukkal.”

4. A Társulat Titkársága

- kapcsolatot tart a vármegyei TIT-szervezetekkel, illetve azokban a vármegyékben, ahol nincs TIT-szervezet, a versenyszervező iskolákkal.
- kapcsolatot tart a feladatok készítőivel, lektorokkal.
- a verseny feladatait, dokumentumait archiválja.
- a GDPR-rendelkezéseknek megfelelően kezeli a versenyzők adatait az MTT adatkezelési szabályzatában foglaltak szerint. Erről adatkezelési tájékoztatás formájában értesíti az érintetteket, melyet az érintettek adatkezelési nyilatkozat aláírásával vesznek tudomásul.
- gondoskodik a verseny dokumentációinak előkészítéséről, a versenyzők tájékoztatásáról;
- gondoskodik a versenyértékelő anyagok számítógépes összeszerkesztéséről (vármegyei adatokat a fővárosi adatokkal)
- gondoskodik a versenyek eredményeinek az MTT honlapján történő megjelenéséről;
- ha a verseny során rendkívüli esemény fordulna elő, értesíti az MTT ügyvezető elnökét, aki a versenyfelelőssel egyeztetetten dönt az esetleges további intézkedésről.

5. A Versenyfelelős

a) A versennyel kapcsolatos előkészítő, szervező tevékenységért a versenyfelelős felel. A versenyfelelőst az MTT ügyvezető elnöke bízta meg a feladattal.

b) A versenyfelelős feladatai:

- feladatlapok és megoldókulcsok elkészítésének szakmai irányítása és felügyelete
- a döntőkön a tanár-továbbképzést szolgáló szakmai előadások megszervezése;
- a versenybizottságok munkájának irányítása;
- közreműködik a különdíjak beszerzésében;
- a versenyek elkészítésének és lebonyolításának menetében rendszeres kapcsolatot tart a Titkársággal és az ügyvezető elnökkel.

6. A versenyt rendező iskola

- a) A vármegyei fordulót az MTT honlapján megjelenő felhívásban közzétett intézmény rendezi meg az MTT-vel folytatott előzetes egyeztetés alapján.
- b) A rendező intézmény és az MTT együttműködési szerződést köt a verseny megrendezésére.
- c) A rendező intézmény vezetője:
 - a Társulat Titkárságát írásban tájékoztatja a verseny összekötőjének személyéről.
 - előkészíti a vármegyei (fővárosi) forduló helyszínét és a versenyhez szükséges eszközöket, a nyitó- és záróünnepség helyét;
 - biztosítja a verseny lebonyolításának nyugodt, biztonságos körülményeit,

7. Az országos Versenybizottság

- a) A versenybizottság összetétele:
 - elnök
 - titkár
 - versenybizottsági tagok
- b) A versenybizottság tagjait (valamint elnökét és titkárát) az MTT bízta meg a versenykiírással egy időben.

A versenybizottság elnöke és tagjai akadályoztatásuk esetén írásban, a megbízólevelük visszaküldésével együtt legkésőbb a verseny időpontja előtt egy héttel értesítik az MTT ügyvezető elnökét, aki új személyt kér fel a feladat ellátására.
- c) A versenybizottság elnöke felelős a versenyek tisztaságáért, a versenybizottság munkájának megszervezéséért, az értékelés irányításáért.
- d) Az elnök feladatai:
 - irányítja a versenybizottság munkáját, a döntő megkezdése előtt két héttel jóváhagyja a feladatokat; a versenyek egyes részeinek megkezdése előtt előkészítő megbeszélést tart, ahol meghatározza a versenybizottság tagjainak feladatát, a versenykoordinátor tájékoztatása alapján ellenőrzi a verseny előkészítését.
 - az elnököt rövid időre az általa kijelölt versenybizottsági tag helyettesítheti.
 - tájékoztatja a versenyzőket a döntő lebonyolításának módjáról, a versenyfeladatok megoldásával kapcsolatos formai tudnivalókról.
 - áttekinti a feladatok javítását, indokolt esetben javaslatot tesz a versenybizottságnak azok megváltoztatására.
 - a verseny befejezésekor értékelő megbeszélést tart, ahol értékeli a verseny előkészítésével, szervezésével, lebonyolításával kapcsolatos feladatok végrehajtását, valamint a versenyzők eredményeit és a verseny szakmai színvonalát (rövid időre az általa kijelölt versenybizottsági tag helyettesítheti), közreműködik a versenyzőknek adandó jutalmak elosztásában, az okmányok előkészítésében, a díjak kiosztásában.
 - Jóváhagyja, és aláírásával hitelesíti a verseny jegyzőkönyvét.
 - a versenybizottság tagjai az elnök által kijelölt részfeladatokat látnak el.
 - a verseny eredményét az elnök vagy az általa megbízott bizottsági tag hirdeti ki.

8. A versenyzők teljesítményének értékelése

A versenybizottság az elért eredmények (pontszámok) alapján állapítja meg a helyezések sorrendjét. A versenybizottság dönt az egyéb jutalmak szétosztásáról.

- a) Azonos pontszám esetén azonos helyezést érnek el a tanulók.
- b) A döntő verseny eredményeinek kihirdetésére ünnepélyes keretek között kerül sor.
- c) Valamennyi, a döntőn résztvevő tanuló és felkészítő tanára "Emléklap"-ot kap.
- d) Mindkét kategória I-VI. helyezett tanulója az elismerő "Oklevél" mellett jutalomban is részesül.
- e) Az első helyezést elért versenyzők és felkészítő tanárai Hevesy emlékérmeket kapnak.

9. A verseny jegyzőkönyve

A verseny döntőiről részletes jegyzőkönyvet kell készíteni.

- a) A jegyzőkönyv tartalmazza:
 - a verseny megnevezését,
 - a verseny helyét és időpontját,
 - a versenybizottság tagjainak nevét,
 - a versenyen részt vevő tanulók számát
 - az elnök (illetve a versenybizottsági tagok) értékelését a verseny feltételeiről, az előírások betartásáról,
 - a versenyzők általános tudásszintjének, teljesítményének értékelését,
 - a pontozóívet,
- b) A jegyzőkönyvhöz mellékelni kell
 - a megtekintést követően a versenyzők az értékelésekkel kapcsolatos észrevételeit, és az arra hozott versenybizottsági döntést,
 - a döntő azonosítási jegyzékét,
 - a versenybizottság elnöke által hitelesített versenyfeladatokat

10. A verseny anyagai, iratai

- a) A társulat ügyvezető igazgatója a döntő verseny befejezése után a verseny anyagait (feladatlapok, dolgozatok, értékelőlapok stb.), iratait az MTT irattárában helyezi el.
- b) A verseny jegyzőkönyvét, MTT irattárában kell elhelyezni. A verseny jegyzőkönyvét három évig - a versennyel kapcsolatos többi anyagot, iratot egy évig meg kell őrizni. Utána selejtezhető.

11. Záró rendelkezések

Az iskolák, illetve a nevezett versenyzők tudomásul veszik, hogy a nevezéssel alávetik magukat a versenykiírásnak, illetve a versenyszabályzatnak, és ennek értelmében az ellen kifogást nem emelhetnek, utólagos reklamáció nem fogadható el.