

CURIE
TEHETSÉGGONDOZÓ ÉS
OKTATÁSFEJLESZTŐ
KÖZHASZNÚ
ALAPÍTVÁNY

5000 Szolnok, Szél út 4.
Tel/fax: 56/420-243



Curie
Alapítvány

E-mail:
curieversenyek@gmail.com

Honlap:
www.curiealapitvany.hu

Felhívás a Curie Kémia Emlékversenyre

A Curie Tehetséggondozó és Oktatásfejlesztő Közhasznú Alapítvány és a Magyar Tehetséggondozó Társaság kémia és környezetvédelmi szekciója a 2022/2023-as tanévben is meghirdeti a Curie Kémia Emlékversenyt: középiskola 9-10-11-12. évfolyamos és az általános iskolák 7-8. évfolyamos (ill. más iskolatípusok ennek megfelelő évfolyamú) magyarországi és határainkon túli magyar tanulói számára.

A verseny célja: A tanulók érdeklődésének felkeltése játékos feladatokon keresztül a kémia iránt. A kémia és a mindennapi élet kapcsolatának felismertetése. A feladatlapok rendszeres határidőre történő elkészítésével pontos rendszeres munkára nevelés. Információkutatás képességének fejlesztése.

A verseny kategóriái: 7. évfolyam 8. évfolyam 9. évfolyam 10. évfolyam 11-12. évfolyam

A verseny ismeretanyaga:

7. évfolyam részére:

A környezetünkben lévő legismertebb anyagok tulajdonságai, változásai, csoportosításuk. A kémia és a mindennapi élet kapcsolata, a különböző anyagok élettani hatása, jelentősége, felhasználása, felfedezése, felfedezői. Oldatok, különböző oldatokkal kapcsolatos számítási feladatok. Atomszerkezet, Periódusos rendszer. Az anyagmennyiség, az anyagmennyiséggel, elemi részecskékkel kapcsolatos számítási feladatok.

8. évfolyam részére:

Nemfémes elemek és vegyületeik. Fémes elemek és vegyületeik. Elsősorban a mindennapi életben használatosak. Anyagi halmazokat felépítő kémiai részecskék. Kémiai kötések. Gyakrabban előforduló redoxi és sav-bázis reakciók. Energiaforrások, energiahordozók, környezetszennyezés. Kémia a természetben. A kémia és a mindennapi élet kapcsolata, a háztartásban előforduló vegyszerek, s azok élettani hatása és felhasználása. A különböző anyagok felfedezői, a kémiatörténet kiemelkedő alakjai.

9. évfolyam részére:

Az általános iskolában megjelölt ismeretanyag kibővítése az évfolyamra előírt tantervi anyaggal. Itt is kiemelt figyelmet fordítunk a kémia és a mindennapi élet kapcsolatára, a vegyszerek életünkre és környezetünkre gyakorolt hatására.

10. évfolyam részére:

Szervetlen és szerves kémiai ismeretek. (Széncsoport elemei és vegyületeik, fémek és vegyületeik.) Az életünk során háztartásunkban leggyakrabban előforduló kémiai anyagok, azok környezeti és egészségkárosító hatásai.

11-12. évfolyam részére

A középiskolában tanult tananyagból a legfontosabb fogalmak, anyagok, s azokkal kapcsolatos számítási feladatok, tekintettel az érettségi követelményekre.

Felkészülés, felhasználható irodalom

Célszerű a levelezés során javasolt kísérletek elvégzése, azok megfigyelése, elemzése a megadott szempontok szerint. A tankönyvjegyzékben szereplő tankönyvek, olyan szakkönyvek, amelyek segítségével elmélyíthetik a tanulók a tanórákon tanultakat, az előző évek feladatai, melyek a Curie Alapítvány honlapján megtalálhatók (www.curiealapitvany.hu). A Curie Kémia Emlékverseny régebbi feladatai könyv formájában is megjelentek, melyek a megoldást is tartalmazzák.

Jelentkezni lehet:

Postán: Curie Alapítvány Dr. Török Istvánné 5000 Szolnok, Szél u. 4.

Faxon: 56-420-243

E-mailen: curieversenyek@gmail.com

illetve megadott hivatkozáson: <https://forms.gle/5bkiFpmrqBNkh5ji8>

Jelentkezési határidő: 2022. november 2.

Amennyiben rajtunk kívül álló okok miatt a helyszíni fordulokat (az adott helyszíneken) nem tudjuk megrendezni, akkor digitális úton kerül lebonyolításra a verseny.

A verseny rendszere:**1. Levelező forduló**

A nevező tanulók három írásbeli feladatsort oldanak meg, melyeket az általuk választott központokba küldenek, ahonnan azokat *megcímezett, bélyeggel ellátott válaszböríték* mellékelése esetén kijavítva visszakapnak. A dolgozatok online beküldése esetén egy forduló dolgozatát egy állományban kérjük beküldeni, szkennelve pdf formátumban, vagy word dokumentumként. Az állomány nevében legyen benne a versenyző neve, évfolyama. Online feladatmegoldás során, vagy e-mailen a beküldött dolgozatról rövid értékelést kapnak. A kitöltött feladatlapokat legkésőbb a lapon szereplő határidő napján kell beküldeni az adott területi központba. A határidőn túl feladott feladatlapokat csak a felkészítő tanár által indokolt esetben tudjuk elfogadni. A versenyfeladatok a beküldési határidő előtt 10 nappal olvashatók lesznek az interneten is az alábbi címen: <http://www.curiealapitvany.hu>

2. Területi forduló 2023. március 3.

Helyszíne: Budapest, Debrecen, Hajdúnánás, Kecskemét, Körmend, Miskolc, Nagyecsed, Nagykanizsa, Nyíregyháza, Pápa, Pécs, Sajószentpéter, Szeged, Szekszárd, Szentes, Szolnok, Sepsiszentgyörgy, Zenta.

Az írásbeli feladatok alapján területi fordulón vehet részt az adott területi központban kategóriánként a legjobb eredményt elért 20 tanuló, aki minden forduló feladatsorát beküldte. Amennyiben a levelezők között van olyan tanuló, akinek iskolájából senki nem került a behívottak közé, a területvezető meghívja az iskola legjobb eredményt elért, minden dolgozatot beküldő, a legjobb eredményt elért tanuló pontszámának legalább 85 %-át teljesítő tanulóját. A harmadik forduló kijavított feladataival együtt a levelezésben résztvevő tanulók eredménylistát kapnak, valamint értesítést a területi fordulóra jutásról.

3. Döntő 2023. május 13.**Helyszíne: Szolnok**

A területi fordulóról évfolyamonként 5-5 legjobb dolgozatot beküldik a helyi szervezők a versenybizottsághoz, majd azokat egy szakmai zsűri ismételtén átnézi, és a sorrendet tartalmazó eredmény listát közzé teszi a honlapon, majd visszaküldi a dolgozatokat az iskola igazgatójának. Országos döntőre behívja évfolyamonként a 20 legjobb dolgozat íróját, valamint azokat a területi központoként legjobb eredményt elért tanulókat, akiknek központjából nem került senki az első 20 közé. A meghívás feltétele még az, hogy a dolgozat elérje a legjobb eredményt elért tanuló pontszámának 85%-át. Az országos döntőre behívjuk évfolyamonként, területi központoként a 2 legjobb határon túli dolgozat íróját akkor is, ha nem jutottak az első 20 magyarországi versenyző közé. A területi fordulók eredménye, a döntőre jutó tanulók névsora legkésőbb a területi forduló után 3 héttel olvasható a Curie Alapítvány honlapján. A döntőn írásbeli feladatokat oldanak meg a tanulók, emellett szervezeten kulturális programokon vehetnek részt.

Nevezési díj: 3900,- Ft/fő

Számlaszámunk: OTP 11745004 – 20059422

A nevezési díj utalásakor a közleménybe kérjük beírni, annak a tanulónak a nevét (több tanuló nevezése esetén a számát), tantárgyát, évfolyamát, iskoláját, akire a befizetés vonatkozik.

Fontos, hogy a nevezési díj befizetése nem egyenlő a versenyre való regisztrációval. Kérjük a jelentkezőket, hogy feltétlenül regisztráljanak is a jelentkezési úrlapon vagy e-mailben.

Fizetési határidő: 2022. november 30.

Díjazás

A Dávodi Gyógyfürdő Kft felajánlásának köszönhetően minden versenyző, aki 2022. október 14-ig jelentkezik, 600 Ft értékű kupont kap a Dávodi Gyógyfürdőbe (<http://www.davodfurdo.hu>). A kupon a jelentkezéssel egyidejűleg igényelhető. A beérkezett igényléseknek megfelelően a kuponok az első levéllel kerülnek kiküldésre. (1 belépőjegyre 1 kupon használható fel)

A területi fordulón résztvevő versenyzőknek és felkészítő tanáraiknak emléklapot és az első 3 helyezett tanulóknak oklevelet adunk, valamint a támogatóktól függően tárgyjutalomban részesülnek.

Az országos döntőn évfolyamonként az első helyezett tanuló vándorserleget kap. **Ha egy iskola tanulói egymás után háromszor nyerik bármely korcsoportban a vándorserleget, a harmadikat nem kell visszahozniuk. Ha egy tanuló háromszor nyeri el a vándorserleget, akkor nála marad a harmadik, ami egyénileg őt illeti meg.**

Az első 3 helyezett arany-, ezüst- és bronzérmeket kap.

Minden tanuló és tanár oklevelet kap, és évfolyamonként az első helyezett tanuló tanára jutalmat kap, az első 6 helyezett tanuló tárgyjutalomban részesül. Külön díjat kapnak évfolyamonként a legjobb határon túli tanulók és tanáraik, ha nincsenek az első 6 helyezett között. Egyéni serleggel jutalmazzuk azokat a tanulókat, akik mind a 6 évben bejutottak a Curie Kémia Emlékverseny döntőjébe. Szintén egyéni serleggel jutalmazzuk azt a felkészítő tanárt, akinek a legtöbb tanítványa jutott az országos döntőbe.

Elismerő oklevél kitüntetésben részesül annak az iskolának a tantestülete, ahonnan az iskola létszámának arányában a legtöbb tanuló jut az országos döntőbe.

A szervezők elérhetősége

Versenyfelelős: Dr. Török Istvánné 56/420-243 telefonszámon, valamint curieversenyek@gmail.com e-mail címe. Területvezető nevét, címét a benevezés után kapják meg a versenyzők.

A jelentkezési lap a jelentkező tanulók számának megfelelően bővíthető.

Jelentkezési lap

.....
iskolából / név, cím /az alábbi tanulók jelentkeznek a Curie Kémia Emlékversenyre.

7.o:.....

8.o:.....

9.o:.....

10.o:.....

11-12.o:.....

Jelentkező tanulóim aterületi központban szeretnék levelezni, s továbbjutás esetén az ott megszervezett területi döntőn fognak részt venni.

Felkészítő tanár neve, e-mail címe:.....

A feladatokat postán/e-mailen kérem: posta e-mail

E -mail címre:

A megoldást e-mailen küldöm: igen nem

Kapcsolattartási e-mail cím:.....

SZÁMLÁZÁSI ADATOK

Minden befizetésről számlát kell kiállítanunk, ezért kérjük töltsék ki az adatokat.

Befizető neve:

Befizető címe:

Adószám:.....

600 Ft értékű kupon a Dávodi Gyógyfürdőbe (2022.10.14-ig jelentkezők esetén)

Kérem

Nem kérem

Kérjük a jelentkezési lapon feltüntetni a választott területi központot! Egy iskola tanulói azonos területi központba jelentkezzenek. A 3 forduló feladatsorát a jelentkezéskor igényelt formában kapják meg a jelentkezők.

Jelen jelentkezési lap aláírásával kinyilvánítom, hogy a versenykiírás előírásait elfogadom, tudomásul veszem egyrészt a versenybizottság szakmai döntéseit, másrészt a verseny lebonyolításához szükséges személyes adataim adatkezelési tájékoztató szerinti kezelését.

Továbbá ezúton nyilatkozom arról, hogy helyszíni versenyeken való részvétel esetén

hozzájárok

nem járok hozzá

nevemnek, iskolám nevének és versenyeredményemnek és a rólam készült felvételeknek a Curie Alapítvány honlapján való nyilvánosságra hozatalához.

Ezzel egyidejűleg tudomásul veszem, hogy hozzájárulásomat bármikor visszavonhatom, a hozzájárulás visszavonása nem érinti a hozzájáruláson alapuló, a visszavonás előtti adatkezelés jogszerűségét. Kijelentem, hogy a kezelt személyes adatok körét, az adatkezelés feltételeit a Curie Alapítvány honlapján olvasható tájékoztató tartalmát a jelentkezési lap benyújtását megelőzően megismertem.

.....
Aláírás

A területi döntők helyszínei és a területi döntőt szervező tanárok
Kémia 7-8. évfolyam

1. Budapest	Elekné Becz Beatrix	Jedlik Ányos Gimnázium
2. Debrecen	Hotziné Pócsi Anikó Keserű Kristóf	Tóth Árpád Gimnázium
3. Hajdúnánás	Nagy Zoltánné	Kőrösi Csoma Sándor Református Gimnázium
4. Kecskemét	Lesku Katalin	Kecskeméti Széchenyivárosi Arany János Általános Iskola
5. Körmen	Pendliné Puskás Marietta	Boldog Batthyány László Katolikus Általános Iskola
6. Miskolc	Ölveczki Gyula	Miskolci Herman Ottó Gimnázium
7. Nagyecsed	Bíró Lajos	Ecsedi Báthori István Református Általános Iskola, Gimnázium
8. Nagykanizsa	Martonné Pálfalvi Katalin	Batthyány Lajos Gimnázium
9. Nyíregyháza	Kálnay Istvánné	Nyíregyházi Apáczai Csere János Általános Iskola és AMI
10. Pápa	Bostai Csilla	Türr István Gimnázium
11. Pécs	Bodó Jánosné	Pécsi Jurisics Utcai Általános Iskola
12. Sajószentpéter	Kozma László, Kozma Lászlóné	SKÁI Hunyadi Mátyás Tagiskola
13. Szeged	Dr. Kissné Dr. Oláh Boglárka	Dugonics András Piarista Gimnázium Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium
14. Szekszárd	Kovács Judit	Szekszárdi Garay János Gimnázium
15. Szentes	Kiss Péter	Szent Erzsébet Katolikus Általános Iskola és Óvoda
16. Szolnok	Széchenyiné Lőrincz Ilona	Szolnoki Szakképzési Centrum Pálfy- Vízügyi Technikum
17. Sepsiszentgyörgy	Szakács Zoltán	Általános Iskola
18. Zenta	Szórád Endre	Bolyai Tehetséggondozó Gimnázium

Kémia 9-12. évfolyam

1. Budapest	Elekné Becz Beatrix	Jedlik Ányos Gimnázium
2. Debrecen	Hotziné Pócsi Anikó Keserű Kristóf	Tóth Árpád Gimnázium

3. Hajdúnánás	Nagy Zoltánné	Kőrösi Csoma Sándor Református Gimnázium
4. Kecskemét	Lesku Katalin	Kecskeméti Széchenyivárosi Arany János Általános Iskola
5. Miskolc	Molnár Krisztina	Miskolci Herman Ottó Gimnázium
6. Nagykanizsa	Martonné Pálfalvi Katalin	Batthyány Lajos Gimnázium
7. Nyíregyháza	Kálnay Istvánné	Nyíregyházi Apáczai Csere János Általános Iskola és AMI
8. Pápa	Bostai Csilla	Türr István Gimnázium
9. Pécs	Bodó Jánosné	Pécsi Jurisics Utcai Általános Iskola
10. Sajószentpéter	Kozma László, Kozma Lászlóné	SKÁI Hunyadi Mátyás Tagiskola
11. Szeged	Dr. Kissné Dr. Oláh Boglárka	Dugonics András Piarista Gimnázium Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium
12. Szekszárd	Kovács Judit	Szekszárdi Garay János Gimnázium
13. Szentes	Janecskó Liliána Lenke	Horváth Mihály Gimnázium
14. Szolnok	Makai Tímea Kamilla	Szolnoki Szakképzési Centrum Pálfy- Vízügyi Technikum
15. Sepsiszentgyörgy	Szakács Zoltán	Általános Iskola
16. Zenta	Szórád Endre	Bolyai Tehetséggondozó Gimnázium