

CURIE
TEHETSÉGGONDOZÓ ÉS
OKTATÁSFEJLESZTŐ
KÖZHASZNÚ
ALAPÍTVÁNY

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



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 2021/2022-es 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 számításos feladatok. Atomszerkezet, Periódusos rendszer. Az anyagmennyiség, az anyagmennyiséggel, elemi részecskékkel kapcsolatos számításos feladatok.

8. évfolyam részére:

Nemfémek és vegyületeik. Fémek 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. (Szénsoport 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 számításos 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:

Jelentkezési határidő: 2021. október 15.

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 megcímzett, bélyeggel ellátott válaszböríték mellékelése esetén kijavítva visszakapnak. 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**2022. március 5.**

Helyszíne: Budapest, Debrecen, Hajdúnánás, Körmend, Miskolc, Nagyecsed, Nagykanizsa, Nyíregyháza, Pápa, Pécs, Sajószentpéter, Szeged, Szekszárd, Szentes, Szolnok, Marosvásárhely, Sepsiszentgyörgy, Szabadka, 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**2022. május 14.****Helyszíne: Szolnok**

A területi fordulókról 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 központonként 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 központonként 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: 3400,- 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: 2021. november 30.

Díjazás

A Dávodi Gyógyfürdő Kft felajánlásának köszönhetően minden versenyző, aki 2021. október 15-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 két helyezett 7-8. osztályos tanuló jutalom táborba kap meghívást, melynek a helyszíne a Dunaharaszti Laffert Kúria.

Az első 3 helyezett arany-, ezüst- és bronzérmet 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

Versenylevelő: 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 (2021.10.15-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

hozzájárulok**nem járulok 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