

Periódusos Rendszer Nemzetközi Éve alkalmából szervezett

Non-stop kísérleti bemutató verseny Döntő

2019 november 19

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Központi (K) épület Díszterem

Szervezők:

a Magyar Kémikusok Egyesülete Kémiatanári Szakosztálya együttműködve a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Karával és az Egri Eszterházy Károly Egyetemmel

Eredmény

A 10 döntőbe jutott versenyző csapat közül a Pécsi Tudományegyetem két projektjét (Cink, Vascsoport) kiemeltük és az impozáns hozzáértéssel elkészített bemutatót a verseny után láthatta a közel 150 fős diákközönség. A kísérleteket Molnár Dóra, Illés Gergely és Réti Miklós Máté a Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Karának Bsc hallgatói mutatták be.

I. Projekt címe: Timan(y)galok

Janda Adél, Megyeri Hanna, Staub Veronika 11. osztály
Iskola: Széchenyi István Gimnázium, Sopron
Felkészítő tanár: Kiss-Husztá Pálma

II. Projekt címe: A levegő alkotó elemei és egy(két) vegyületük

Ágasvári-Gáspár Benedek 10
Iskola: Miskolci Herman Ottó Gimnázium
Felkészítő tanár: Tepliczky István

III. Projekt címe: Rezesbanda

Novák Tamás, Zsigmond Gergő, Major Zalán 11. osztály
Iskola: Ajkai Bródy Imre Gimnázium és AMI
Felkészítő tanár: Csermák Mihály

IV. Projekt címe: Alumínium reakciója halogénnel

Németh Attila Martin 12. osztály
Iskola: Szekszárdi Garay János Gimnázium
Felkészítő tanár: Kovács Attila

V. Projekt címe: A réz

Mátyási Zsombor, Szalai Mátyás 11. osztály
Iskola: Erkel Ferenc Gimnázium, Gyula
Felkészítő tanár: Nagyné Kotroczó Andrea

Projekt címe: A sodiumi csata. A nátrium szerepe az ókori történelemben

Dávid Benjámín Csongor, Orbán Barnabás, Röhberg Dániel 8. osztály
Iskola: Paksi II. Rákóczi Általános Iskola
Felkészítő tanár: Koch Boglárka Gyöngyi

Projekt címe: A T-1000-es életre keltése avagy A dobogó higanyszív

Szerb Luka, Szilárd Zsigmond 8. osztály

Iskola: Újlaki Általános Iskola, Budapest

Felkészítő tanár: Barna Istvánné, Kanyicska Gabriella

Projekt címe: Oxigén

Gere Klára, Paczolay Dénes, Varjú Orsolya 8. osztály

Iskola: Szent Erzsébet Katolikus Általános Iskola és Óvoda, Szentes

Felkészítő tanár: Kiss Péter

Közönségdíj

Projekt címe: A levegő alkotó elemei és egy(két) vegyületük

Ágasvári-Gáspár Benedek 10

Iskola: Miskolci Herman Ottó Gimnázium

Felkészítő tanár: Tepliczky István

A verseny élőben bemutatott kísérletek, valamint a versenyre jelentkezett, de a döntőbe nem került, a zsűri bírálata alapján javított videók megtekinthetők lesznek a Magyar Kémikusok Egyesülete a Periódusos Rendszer Nemzetközi Éve alkalmából működtetett honlapján http://www.mke.org.hu/2019_IYPT/