

## Összefoglaló az "IRINYIS" Kémiaversenyről

### A verseny

**megrendezésének időpontja:** 2016.11.24.

**rendező intézményének neve:** Irinyi János Református Szakgimnázium, Szakközépiskola és Diákotthon

**szervezőjének neve, beosztása:** Farkasné Szabó Julianna tanár

**szervezőjének segítői, beosztásuk:** Kasza Géza munkaközösség-vezető és a munkaközösség tagjai

11. és 13-14. évfolyamos vegyésztechnikus diákjaink

**támogatója, a támogatás módja:** BorsodChem Zrt, pénzübeli támogatás

**résztevőinek száma:** 32 fő

### A verseny helyezettjei

A verseny kategóriája	I. helyezett tanuló neve, osztálya, iskolája, felkészítő tanára	II. helyezett tanuló neve, osztálya, iskolája, felkészítő tanára	III. helyezett tanuló neve, osztálya, iskolája, felkészítő tanára	Külön díjat nyert tanuló neve, osztálya, iskolája, felkészítő tanára
8. osztály	„Vegyészek 002”	„Kémtech”	„Béby Zsiráfok”	<b>Különdíj a legszínvonalasabb plakátért</b>
	Hegedűs Krisztián Kőszeghy Imre	Pál Bálint Visnyai Szabolcs	Janka Ágnes Kun Nikolett	„Kémtech”  Pál Bálint Visnyai Szabolcs
	Pollack Mihály Általános Iskola Ádám Jenő Tagiskolája, Kazincbarcika	Hosztják Albert Általános Iskola, Ormosbánya	Pollack Mihály Általános Iskola, Kazincbarcika	<b>Különdíj a legötletesebb csapatnévéért</b>
	Molnár Anna	Folyaminé Tomori Tünde	Fejes Eleonóra	„Lom-bike”  Tóth Tina Totok Csenge

A versenyről készült összefoglalás a következő oldalakon olvasható.

## Összefoglaló a versenyről, annak programjáról

Az Irinyi János Református Szakgimnázium, Szakközépiskola és Diákotthon 2016. november 24-én kémiaversenyt rendezett az általános iskolák 8. osztályosai számára.

Az előző tanévekhez hasonlóan ismét megrendezésre került az „Irinysis” Kémiaverseny, amely témájában Irinyi születésének 200. évfordulójához és az intézmény 60. jubileumi tanévéhez kapcsolódott.

A rendezvény 16 csapat részvételével zajlott.

A verseny első részeként Irinyi életét és munkásságát bemutató plakátot készített otthon a nevezett csapatok mindegyike. Igazán színvonalas alkotások születtek, a zsűri különdíjjal is jutalmazta a legjobbat.

A verseny napján egy, a kettős jubileum jegyében összeállított elméleti feladatsort oldottak meg a diákok, valamint az iskola analitikai laboratóriumában két gyakorlati feladatot hajtottak végre: tömegmérésen alapuló kristályvíz meghatározását és adott reagensekkel szilárd anyagok beazonosítását végezték el.

A verseny végeredménye a három részfeladat összesítésével:

Helyezés	Csapat	Csapattagok	Iskola	Felkészítő tanár
I.	Vegyészek 002	Hegedűs Krisztián Kőszeghy Imre	Pollack Mihály Általános Iskola Ádám Jenő Tagiskolája, Kazincbarcika	Molnár Anna
II.	Kémtech	Pál Bálint és Visnyai Szabolcs	Hosztják Albert Általános Iskola, Ormosbánya	Folyaminé Tomori Tünde
III.	Béby Zsiráfok	Janka Ágnes és Kun Nikolett	Pollack Mihály Általános Iskola, Kazincbarcika	Fejes Eleonóra

Küldöndj a legszínvonalasabb plakátért: Kémtech, Csapattagok: Pál Bálint és Visnyai Szabolcs

Küldöndj a legötletesebb csapatnévéért: Lom-bike, Csapattagok: Tóth Tina és Totok Csenge

Köszönettel tartozunk a Borsodchem Zrt. –nek a versenyhez nyújtott támogatásért.

### Tervek, kérések a következő évi versennyel kapcsolatban:

a jövő évben is tervezzük a verseny megrendezését az eddigiekkel egyező célokkal: a vegyész szakmacsoportos képzésünk és a kémia népszerűsítése, ezzel együtt beiskolázásunk elősegítése érdekében, s reméljük, ismét számíthatunk a BorsodChem Zrt. támogatására is.

## **A verseny programja**

### **13:30-13:50 A versenyzők megérkezése**

Versenyzők, kísérő tanárok, BC-s vendégek fogadása (Kasza Géza, Gőcze Gábor, Farkasné SzJ és Mihalik Márta)

A „versenybeugró” plakátok beadása (Békési Orsolya, Gál Barbara, Hajdu Péter, Suha Dávid)

Dokumentálás, fénykép/video készítés (Jung Döniz és Taskó Luca 14.V)

### **14:00 a verseny megnyitása:** Igazgató/Igazgatóhelyettes

Kasza Géza

BorsodChem képviselője (Bán Kinga)

**Tájékoztató a verseny menetéről:** Farkasné Szabó Julianna

**14:10-15:00 verseny** 2 csoportban a csapatok egyik fele (1-8) írásbeli, a csapatok másik fele (9-16) gyakorlati jellegű feladatokat oldott meg

**14:15-től A „versenybeugró” plakátok feliratozása, felrakása és értékelése**

**15:00-15:10** szünet

**15:10-16:00 feladatcsere**, a 9-16 csapatok írásbeli, 1-8 csapatok gyakorlati jellegű feladatokat oldott meg

**közben:** a kísérő tanárok vendégül látása és az intézmény laboratóriumainak bemutatása

**16:00 uzsonna a versenyzőknek és kísérőiknek**

**16:15 Az iskola bemutatása, videó vetítés**

**16:30 Eredményhirdetés, jutalmak átadása**

**17:00 a rendezvény bezárása:** Igazgatóhelyettes és a BorsodChem képviselője

**Tűzijáték**

Review a versenyről a <http://www.irinyi-ref.hu/news.php> -n: