

TÁMOGATÓK



MINISTERUL EDUCAȚIEI



INSPECTORATUL ȘCOLAR
JUDEȚEAN CLUJ



János Zsigmond Unitárius Kollégium, Kolozsvár

Pro János Zsigmond Szövetség, Kolozsvár
Erdélyi Unitárius Egyház, Kolozsvár
Konviktus Kft., Kolozsvár



Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT),
Kolozsvár

ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG



ÖVEGES JÓZSEF – VERMES MIKLÓS FIZIKAVERSENYEK

országos döntő

2022. április 28-30.

Kolozsvár

János Zsigmond Unitárius Kollégium

PROGRAM

2022. április 28., csütörtök

17.00 – – érkezés, elszállásolás – **János Zsigmond Unitárius Kollégium**
(Kolozsvár, Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 9)
18.00 – 19.00 – vacsora – a János Zsigmond Unitárius Kollégium étkezdéjében

2022. április 29., péntek

Helyszín: János Zsigmond Unitárius Kollégium
(Kolozsvár, Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 9)

7.30 – 8.30 – **reggeli** a kollégium étkezdéjében
9.00 – től – **megnyitó** / Dávid Ferenc imaterem (I. em.)

A vendégeket, versenyzőket köszöntik:

Gorzó Boglárka, népdalénekes

Popa Márta, a János Zsigmond Unitárius Kollégium igazgatója

Dr. Kovács Zoltán, egyetemi docens, a Versenyszervező Bizottság elnöke

Kerekes Adelhaida, Kolozs Megyei főtanfelügyelő-helyettes, a VB ügyvezető elnöke

Luminița Chicinaș, Kolozs Megyei Fizika szaktanfelügyelő, a VB alelnöke

9.30 – 12.30 – **Öveges József – Vermes Miklós Fizikaversenyek országos döntő – írásbeli**
fizika, kémia és biológia laboratóriumok (földszint)

Program tanároknak

9.30 – 10.30 – **kerekasztal beszélgetés** tanárokkal

10.30 – 12.30 – szabadprogram

12.30 – 13.30 – **ebéd** – mindenkinek, a kollégium étkezdéjében

13.30 – től – **dolgozatok javítása** (a kísérő szaktanárok közreműködésével)

Program diákoknak

12.30 – 13.30 – **ebéd** – a kollégium étkezdéjében

14.00 – 16.30 – **városnézés** **Korodi Alpár** történelemtanár vezetésével, majd a

BBTE Magyar Fizika Intézetének meglátogatása, kísérletek bemutatása

Dr. Járay-Szabó Ferenc intézetvezető irányításával

17.00 – től – **záróünnepség: eredményhirdetés, díjkiosztás**
Dávid Ferenc imaterem (I. em.)

Somogyi Hunor Botond VII. oszt. tanuló zongorázik

Pánczél Ádám teológus, az iskola volt diákja szaval

A versenyt értékeli, a díjakat átadják:

Dr. Kovács Zoltán, a Versenyszervező Bizottság elnöke

Popa Márta, a János Zsigmond Unitárius Kollégium igazgatója

SZERVEZŐK

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT

Kolozsvár, 1989. December 21. sugárút 116. szám

Tel.: 0264-590825, Fülöp Beáta – mobiltelefon: 0742-291652

Horváth Erika – mobiltelefon: 0758-089141

János Zsigmond Unitárius Kollégium

Kolozsvár, Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 9, Tel./fax: 0264-598043

Oktatási Minisztérium, Bukarest/Ministerul Educației, București

Kolozs Megyei Tanfelügyelőség/Inspectoratul Școlar Județean Cluj

VERSENSZERVEZŐ BIZOTTSÁG

Dr. Kovács Zoltán, ny. egyetemi docens, a Versenyszervező Bizottság elnöke

Kerekes Adelhaida, Kolozs Megyei főtanfelügyelő-helyettes, a VB ügyv. elnöke

Luminița Chicinaș, Kolozs Megyei szaktanfelügyelő, a VB alelnöke

Popa Márta, János Zsigmond Unitárius Kollégium, Kolozsvár, a VB titkára

Dr. Karácsony János, ny. egyetemi docens

Dr. Vörös Alpár, Apáczai Csere János Elméleti Líceum, Kolozsvár

Faluvégi Ervin Zoltán, Silvania Főgimnázium, Zilah

Székely Zoltán, Tamási Áron Elméleti Líceum, Székelyudvarhely

Fülöp Beáta, EMT, Kolozsvár

Horváth Erika, EMT, Kolozsvár

A FELADATLAPOKAT ÖSSZEÁLLÍTOTTA

Dr. Kovács Zoltán, ny. egyetemi docens, BBTE, Kolozsvár

Feladatokat küldtek:

Faluvégi Ervin Zoltán, Silvania Főgimnázium, Zilah

Kapusi Hajnal, Fülöp Áron Általános Iskola, Felsőboldogfalva

Káptalan Erna, Báthory István Elméleti Líceum, Kolozsvár

Kozma Tamás, Bolyai Farkas Elméleti Líceum, Marosvásárhely

Kovács Zoltán, BBTE, Kolozsvár

László Judit, Silvania Főgimnázium, Zilah

Pető Mária, Székely Mikó Kollégium, Sepsiszentgyörgy

Popa Márta, János Zsigmond Unitárius Kollégium, Kolozsvár

Rend Erzsébet, Horváth János Elméleti Líceum, Margitta

Szász Ágota Judit, Bolyai Farkas Elméleti Líceum, Marosvásárhely