



A Természettudományos Oktatásért  
Szabó Szabolcs Emlékére Közhasznú Alapítvány  
Charitable Foundation for Natural Sciences Education in Memoriam Szabó Szabolcs

TUDÁS. KÖZÖSSÉG. ÉRTÉK.



# MAVESZ - Szabó Szabolcs Alapítvány projektverseny meghirdetése

Murányi Zoltán  
SZ2 önkéntes



Mentsük meg a kémiát!

# Miért projekt?

Más viszonyulás a kémiához (OKTV vs. KUTDIÁK)

- aktuális (regionális) problémák,
- innováció,
- interdiszciplinaritás,
- kompetenciák fejlesztése
- Pályaorientáció

Más szakmai mélység

Közösségi élmény, közös tanulás

# Nemzetközi tapasztalatok



Science Explanation  
Science Research  
Science Knowledge  
Science Writing  
Science Application  
Science Innovation  
....Competitions



+1 saját élmény

Fach- und Publikationsorgan des Verbandes der Chemielehrer\*innen Österreichs

**CHEMIE**  
& Schule

ISSN: 1026-5031  
2a / 2022

17. Projektwettbewerb 2022/2023



Mit Chemie  
für die Umwelt

The image shows a magazine cover for 'CHEMIE & Schule'. At the top, it identifies itself as the 'Fach- und Publikationsorgan des Verbandes der Chemielehrer\*innen Österreichs'. The title 'CHEMIE & Schule' is prominently displayed in blue and black. Below the title, the ISSN number '1026-5031' and the issue information '2a / 2022' are provided. A green banner across the middle of the cover announces the '17. Projektwettbewerb 2022/2023'. The central photograph depicts two young students, a girl and a boy, both wearing safety goggles. They are focused on a digital scale in a laboratory setting. A blue beaker containing a liquid is placed on the scale. In the foreground, a ball-and-stick molecular model is visible. The background shows a periodic table of elements. At the bottom of the cover, the slogan 'Mit Chemie für die Umwelt' is written in large, bold green letters.

# Bázis:

MAVESZ és támogató vállalatok

Szabó Szabolcs Alapítvány

Felsőoktatás szereplői

Kémia tanárok és lelkes diákjaik

# Megvalósítás

## A verseny célja:

Olyan lehetőség megteremtése középiskolás fiatalok számára, ahol egy „szociálisan érzékeny” probléma önálló, tudományos igényű, innovatív megoldásán keresztül sokoldalúan fejleszthetik természettudományos intelligenciájukat, valamint a munkaerőpiacon, illetve az életpálya során is hasznos kompetenciáikat.

# Megvalósítás

## A verseny részei:

A verseny pályázati része - első forduló.

- a) A jelentkező csapat a felhívásban megjelölt feltételek szerint elkészített pályaművet (projekt dokumentációt) jeligével ellátva küldi meg a verseny rendezőjének.
- b) A versenybizottság/zsűri a beküldött pályamunka alapján dönt a csapat továbbjutásáról.

A verseny gyakorlati része - országos döntő.

A megvalósított projekteket az országos döntőben a csapatok workshop keretében mutatják be a zsűrinek és a közönségnek



# Megvalósítás

## **A Versenybizottság:**

Skodáné Földes Rita

Hornyánszky Gábor

Petz Andrea

Szabó Csaba

Murányi Zoltán

## **Ütemezés:**

- május: versenybizottság feláll
- szeptember: verseny hirdetése
- január: projektek benyújtása
- április/május: országos döntő

# Megvalósítás

Téma


Helyszín:  
2025: BME  
2026-tól rotáció



# Amit kérünk:

## Támogatás:

- Csapatok mentorálása, zsűrizés
- Anyagi
  - Lebonyolítás
  - Különdíjak
- Névadás



Köszönöm a figyelmet!

[muranyi.zoltan@uni-eszterhazy.hu](mailto:muranyi.zoltan@uni-eszterhazy.hu)