



VERMES MIKLÓS NEMZETKÖZI FIZIKAVERSENY SOPRON

2025/2026. tanév

Versenyfelhívás

A verseny meghirdetője:

Oktogon Sopron Alapítvány

Társrendező:

Soproni Egyetem Faipari Mérnöki és Kreatívipari Kar

A verseny célja:

A technika és a műszaki tudományok fejlődése napjainkban a fizika mély ismeretét igényli a későbbiekben e területekre kerülő tehetséges tanulóktól. Versenyünkkel – már tanulmányaik elején – igyekszünk a fizika felé fordítani e tanulók figyelmét, valamint elmélyíteni tudásukat. A versenyek hatékonyságát igazolja, hogy az azokon „felnövekvő” magyar fiatalok a nemzetközi diákolimpiákon rendszeresen kiemelkedően szerepelnek, megelőzve az iparilag fejlettebb országok tanulóit. Fő célunk, hogy a legjobb tanulóink a felkészülés folyamán mélyítsék el fizikai ismereteiket, szerezzenek jártasságot a problémamegoldásban, tudjanak bánni a fizikai instrumentumokkal, képesek legyenek mérésből következtetéseket levonni, korszerűen megmagyarázni a látott jelenségeket, vagyis a 21. század követelményeinek megfelelő, kiemelkedő tudású alkotók legyenek, akik a fizikai ismeretanyagot kellő profizmussal tudják összekapcsolni a természet- és műszaki tudományok többi területével.

További célunk, hogy a Kárpát-medence diákjai, tanárai minél szélesebb körben ismerjék meg egymást. Ismeretségek, barátságok szülessenek, magyarság tudatuk mélyüljön, a magyar kulturális ismereteik gazdagodjanak.

A verseny kategóriái korcsoportok szerint:

- 9. osztály: **MECHANIKA**
- 10. osztály: **HŐTAN**
- 11. osztály: **ELEKTROMOSSÁGTAN,
OPTIKA**

A verseny kategóriái iskolaszintek szerint:

**GIMNÁZIUM
TECHNIKUM**

A jelentkezés és a részvétel feltételei:

- A Kárpát-medence minden magyar tannyelvű középiskolájának 9-10-11. osztályába járó tanulója jelentkezhet versenyünkre
- Minden tanuló csak a saját korosztályának megfelelő kategóriában indulhat

A versenyen való részvétel kizáró okai:

- meg nem engedett eszközök használata
- a felügyelő tanár utasításainak figyelmen kívül hagyása

Felhasználható, illetve ajánlott irodalom:

- A Vermes Alapítvány által öt évente kiadott *Mikola verseny feladatok és megoldások című könyvei*
- az eddig kiadott *Vermes évkönyvek*
- a forgalomban lévő középiskolai fizika tankönyvek és feladatgyűjtemények

A nevezés módja, határideje:

- A tanuló kitölti és beküldi az iskola, illetve az **oktogonsopron.hu** honlapon lévő nevezési lapot
[Vermes Miklós Nemzetközi Fizikaverseny Nevezési lap](#)
- A jelentkezés beérkezéséről a tanuló visszaigazoló e-mailt kap
- A jelentkezés befogadása után a tanuló elektronikus úton megkapja a verseny részletes programját és a részvételi feltételeket elfogadó nyilatkozatot

A jelentkezés határideje:

2026. május 13.

Nevezési díj:

nincs

A verseny időpontja:

2026. június 15-16-17.

(a magyarországi tanév befejezése utáni napok)

A döntő helyszínei:

Soproni SZC Vas- és Villamosipari Technikum

(*Ferenczy János utca 7.*)

Soproni Egyetem

(*Bajcsy-Zsilinszky utca 4.*)

Az eredmények közzétételének módja:

- A verseny zárásakor eredményhirdetést tartunk, a versenyzők már ott megismerhetik a feladatok megoldásait, eredményeiket és helyezéseiket
- A döntő eredményeit közzétesszük az **oktogonsopron.hu** honlapon

Díjazás:

- Az első helyezettek **Vermes Miklós-díjban** részesülnek
- A verseny helyezettjei minden kategóriában oklevelet és jutalomkönyveket kap
- A soproni döntő minden résztvevője kulturális programon vehet részt, városnézés keretében megismerhetik a gazdag történelmű Sopront és környékét

A verseny támogatója:

Kulturális és Innovációs Minisztérium
Nemzeti Tehetség Program
Sopron Megyei Jogú Város Önkormányzata
Soproni Szakképzési Centrum
Maróti Kft.

A szervezők elérhetősége:

OKTOGON SOPRON ALAPÍTVÁNY

Postacím: 9400 Sopron, Erzsébet u. 7.

E-mail cím: vermesverseny@vasvill.hu

Sopron, 2025. június 23.

