

Tehetséggondozásban is élen az ELTE Fizikai Intézete

2017.04.26. | **HÍREK**



Idén immáron 19. alkalommal rendezték meg az Ifjú Fizikusok Osztrák Versenyét (Austrian Young Physicists' Tournament, AYPT) az ausztriai Leoben-ben. A tornán 9 ország 16 csapata versenyzett. A magyar csapat rendkívüli szerepléssel az abszolút első helyet szerezte meg.

A majdnem fél éves felkészülés során a versenyzők önálló kutatómunkát folytattak 3 nyíltvégű probléma kapcsán, melyet az ifjú fizikuson nemzetközi versenyének feladatai közül kellett kiválasztani (lásd: <http://hypt.elte.hu/2017/problems2017.pdf>). A magyar csapat a "Lufi légkürt", a "Főtt tojás" és az "Üveghúzás" című problémákat adta elő.

A megmérettetés során elméleti és kísérleti eredményeiket mutatták be a rivális csapatoknak, melyek egy tudományos vita formájában diszkutálták/kritizálták az elhangzottakat. A verseny különlegessége, hogy nem csupán a nyers tárgyi tudás van a középpontjában, legalább annyira a fontos a csapatmunka, a jó kommunikációs készség és a kritikus gondolkodás.



A háromfős magyar csapat tagjai:

- Grányi Sára (ELTE Trefort Ágoston Gyakorló Gimnázium, Budapest)
- Hamilton-Meikle Phyllida Kerstin (Baár-Madas Református Gimnázium, Budapest)
- Vavrik Márton (Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest)

A felkészítő munkát egyetemi oktatók/kutatók (Hömöstre Mihály, Asbóth János, Boross Péter, Ispánovity Péter,

Jenei Péter, Széchenyi Gábor) és fizika tanárszakos hallgatók (Bärnkopf Anna, Molnár András, Pesthy Sándor Gergely, Szegedi Gábor, Träger Magdolna) végezték az ELTE Anyagfizikai Tanszékén.

GRATULÁLUNK!

További információk (képek, videók, eredmények, stb.)

- [a verseny facebook oldalán](#),
- [a magyar csapat facebook oldalán](#) található.
- [Hír az index.hu portálon](#).

Eötvös Loránd Tudományegyetem • Természettudományi Kar • Fizikai Intézet

1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A