

Villányi Attila

A 13. Nemzetközi Junior Természettudományi Olimpia (IJSO)

Magyarország ebben az évben is készül a 2004-ben alapított nemzetközi versenyre, amelyen 16 évesnél fiatalabb diákok vehetnek részt kémiából, biológiából és fizikából. A magyar csapat kiválogatásához az előző év hazai korosztályi természettudományi versenyeinek döntőjébe bekerült diákokat hívjuk. A júniusi előkészítőre 23 diák jött el. Egy kéthetes felkészítést követően – nyári otthoni házi feladatokkal és tantárgyanként egy-egy nyári konzultáció után – szeptember 4-én az ELTE Apáczai Csere János Gyakorlógimnázium és Kollégiumban rendeztük meg az első válogató dolgozatot, amelynek eredménye alapján kilencen kerültek az intenzív szakaszba. Szeptember és október folyamán minden hétvégén és alkalmanként hét közben is felkészítőt tartottunk a verseny követelményei alapján a válogatóban maradt diákok számára. Azt is lehetővé tettük, hogy olyan diák, aki ugyan nem jutott a válogató második szakaszába, de még a következő évben is versenyezhet, részt vegyen a foglalkozásokon. Idén ezzel egy diák élt. A felkészítő során egy 8. osztályos versenyző számára túl nehéznek bizonyult a verseny, ezért úgy döntött, nem folytatja a felkészülést, így végül nyolcan vettek részt az október 31-én megrendezett válogatón. Az idei magyar csapat tagjai (az elért pontszámok sorrendjében):

Fajszi Bulcsú	Budapesti Fazekas Mihály Ált. Isk. és Gimn., 9. o.
Nguyen Thac Bach	Budapesti Fazekas Mihály Ált. Isk. és Gimn., 9. o.
Farkas Csanád	Eötvös József Gimnázium, Budapest, 9. o.
Kozma Csaba	Bonyhádi Petőfi Sándor Evangélikus Gimn., 10. o.
Mészárik Márk	ELTE Apáczai Csere János Gyak. Gimn. és Koll., 9. o.
Gulácsi Máté	Budapesti Fazekas Mihály Ált. Isk. és Gimn., 9. o.

A felkészítő további részében a gyakorlati csapatmunkára összpontosítunk: minden hétvégén egy-egy tantárgy lehetséges gyakorlati feladattípusaival foglalkozunk. A felkészítőt az ELTE Apáczai Csere János Gimnázium tanárai, Ács Zoltán (biológia-kémia), Gyertyán Attila (matematika-fizika), Sebő Péter (biológia-kémia), Villányi Attila (biológia-kémia) valamint Vörös Tamás, volt IJSO és IChO olimpikon, az ELTE PhD vegyészhallgatója tartják.

Idén a versenyt Indonéziában, Bali szigetén rendezik meg december 2-11. között. A csapat kiutazásának fő támogatója az Emberi Erőforrások Minisztériuma, a Nemzeti Tehetség Program, az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő, valamint a Richter Gedeon Nyrt., de további pályázat van még függőben. A pályázatok kezelését és a pénzügyi műveletek koordinálását a Magyar Kémikusok Egyesülete végzi. A verseny eredményeiről a következő év elején számolunk be.