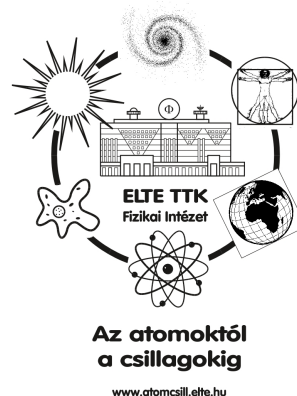


Tisztelt Igazgató Asszony/Úr!

Szeretnénk felhívni figyelmét az ELTE TTK Fizikai Intézete által szervezett, most induló online fizikaversenyre. A verseny célja elsősorban a hátrányos helyzetű térségekben élő, és/vagy személyükben hátrányos helyzetű, a természettudományok iránt érdeklődést mutató tehetséges tanulók felkarolása és megismertetése a modern tudomány eredményeivel, ezzel elősegítve pályaválasztásukat, felsőfokú továbbtanulási lehetőségeiket.

Ez a verseny "A felsőoktatásba való bekerülést elősegítő készségfejlesztő és kommunikációs programok megvalósítása, valamint az MTMI szakok népszerűsítése a felsőoktatásban" című program részeként, a „**Belépő a tudás közösségébe**” című, EFOP-3.4.4-16-2017-00006 számú projekt keretében valósul meg más, a hátrányos helyzetű diákok természet-tudományos orientációját és ilyen irányú felsőoktatási továbbtanulását elősegítő programokkal együtt.



Online fizikaversenyünk során az egyes iskolák által helyben szervezett szakkör keretében a diákok megnézik és feldolgozzák az ELTE Fizikai Intézete által szervezett „**Az atomoktól a csillagokig**” előadássorozat néhány előadásának videofelvételét, majd az előadásokra vonatkozó feladatlapok kitöltésével országos pontversenyben vesznek részt. A pontversenyben legjobb pontszámot elérő két diák ingyenes részvételt nyer az Eötvös Természettudományos Táborba (2018. július 23-29.), a következő tíz jól szereplő diák pedig ingyenesen részt vehet az Aktív Tudomány nyári táborban (2018. július 1-6.). Mindkét nyári tábor az ELTE TTK-n lesz, Budapesten.

Terveink szerint a verseny hasonló lebonyolítási rendszerben, de több fordulóval és további modulokkal bővítve folytatódik a 2018-2019-es tanévben. Ez az EFOP pályázat 2021-ig tart, siker esetén a versenyt hasonló vagy kibővített formában addig minden tanévben kiírjuk.

A szakkörök és a verseny iskolai megszervezéséhez olyan fizikatanárookra van szükség, akik a diákokkal együtt megnézett videoelőadás anyagát megbeszélik a szakkör tagjaival, majd koordinálják az írásbeli versenyt és a megoldások beküldését. Őket a pályázat mentortanároknak nevezi (de nem kell hozzá mentortanári végzettség, mert itt nem tanárszakos hallgatók, hanem a saját diákok mentorálására kerül sor).

E mentorszerepre jelentkező fizikatanárokkal az ELTE szerződést köt, és a megfelelő feltételek teljesülése esetén (legalább 5 hátrányos helyzetű tanuló a csoportban) a mentortanárok az EFOP programból díjazást kapnak (80 ezer Ft bruttó/tanév). Kevesebb hátrányos helyzetű diák esetén önkéntes mentortanári szerződést tudunk kötni.

A mentortanárok iskolájával az ELTE partneriskolai szerződést köt. Az iskola ezért nem kaphat pénzbeli juttatást, de pl. a honlapjára kiírhatja, és a szülőknek minden fórumon elmondhatja, hogy ebben a projektben az ELTE Természettudományi Karának partneriskolái.

Kérjük, hogy továbbítsa a levelünkhöz mellékelt anyagot (a verseny részletes felhívását, a tanárokhöz szóló levelet és a technikai jellegű mellékleteket) iskolája érdeklődő fizikatanárainak.

Reméljük, az EFOP projekt kereteiben az ELTE Fizikai Intézete is hozzájárulhat ahhoz, hogy minél több tehetséges hátrányos helyzetű diák orientálódjon a természettudományok, ezen belül a fizika irányába, kapjon ízelítőt a modern tudomány izgalmas eredményeiből, kapjon kedvet e tudományok műveléséhez, és ismerje meg az ilyen irányú felsőfokú továbbtanulási lehetőségeket. Azt is reméljük, hogy az önök iskolája is csatlakozik programunkhoz, és lehetővé teszi diákjainak a versenyben való részvételt.

Budapest, 2018. március 12.

Köszönettel és üdvözlettel  
a verseny szervezőinek nevében

Dávid Gyula  
ny. adjunktus  
ELTE TTK Fizikai Intézet  
1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A  
Tel.: 06 1 372-2500/6208  
E-mail: atomcsill@elte.hu

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE