



FOTON-tábor – tájékoztató

Kedves Érdeklődő!

A 2026/27-es tanévben először hirdetjük meg a **FOTON** hétvégi fizikatábor-sorozatot. Elsősorban olyan **9. évfolyamos diákokat** várunk, akik az iskolai kereteken túl is szívesen foglalkoznának fizikával, de egy-két évvel fiatalabb érdeklődőket is örömmel látunk.

A táborhoz nem kell versenyeredmény vagy különleges előismeret. Nem versenyfelkészítőnek, felvételi-előkészítőnek vagy korrepetálásnak szánjuk, hanem olyan közösségnek, ahol jó hangulatban, együtt gondolkodva lehet felfedezni a fizika szépségét.

A tanév során négy hétvégét tervezünk, melyek mindegyike a mechanika egy-egy alterülete köré épül. Az első alkalomra **2026. november 27–29.** között kerül sor, a további táborok várhatóan januárban, márciusban és májusban lesznek; ezek pontos időpontját később tesszük közzé. A programon való részvétel **ingyenes**, a tábornak a Gondolkodás Öröme Alapítvány Bánya utcai épülete ad otthont Budapesten.

Szervezőcsapatunk tagjai az ELTE és a BME fizikus, illetve mérnöki szakjain végeztek. Középiskolásként mindannyian lelkesen fizikáztunk, később pedig bekapcsolódtunk a KöMaL-tábor és a Dürer Verseny szervezésébe.

Egy hétvége tipikus menete

A hétvégék péntek délutántól vasárnap kora délutánig tartanak. A szakmai program három nagyobb blokkból áll. Mindegyik egy rövidebb előadással indul, amely feladatokon és lehetőleg hétköznapi kérdéseken keresztül vezet be egy-egy gondolatot. Ezt hosszabb, kiscsoportos és önálló feladatmegoldás követ, melyet közös megbeszélések tagolnak; lehetőség szerint kisebb kísérletek és mérések beépítésével. Az idő nagyobbik részében tehát a diákok maguk gondolkoznak a saját tempójukban, mi pedig ott vagyunk, ha elakadnak. Közben arra is figyelünk, hogy maradjon idő pihenésre és szórakozásra: fizikához kapcsolódó játékos tevékenységekkel és kötetlenebb szabadidős foglalkozásokkal is készülünk.

Az első alkalom tervezett programja az alábbi:

- Péntek délután beköltözés és ismerkedés után egy kis csoportos kvízzel indul a tábor, az estét pedig kötetlen beszélgetéssel, társasozással zárjuk.
- Szombaton két szakmai blokk is lesz, egy délelőtt és egy késő délután. A kettő között egy pihentetőbb, építő csapatfeladat következik, amelyben a kapott eszközökből kell megoldani egy adott problémát.
- Vasárnap délelőtt a harmadik blokk következik; majd egy szabadulósobával zárjuk le a tábort, ahonnan a csapatok a hétvége gondolataira épülő feladatok, rejtvények megoldásával tudnak kijutni. A program kora délután ér véget.

Gyakorlati tudnivalók

Helyszín és szállás: 1105 Budapest, Bánya utca 32. Az egykori iskolaépületet ma a Gondolkodás Öröme Alapítvány kezeli, és táborok rendezésére használja. A foglalkozások lebonyolítása és a diákok elszállásolása is ebben az épületben történik.

Érkezés és távozás: Az érkezés időpontja péntek 17:00-ig, a hazaindulás vasárnap 14:00 körül várható.

Étkezés: A táborban az étkezés nincs központilag megoldva. Lehetőséget biztosítunk ugyanakkor egyéni ételrendelésre, ennek lebonyolításában, koordinációjában a diákok segítségére leszünk. Ezen kívül az épületben rendelkezésre áll egy felszerelt konyha több hűtőszekrénnel és mikróval, így az otthonról hozott étel tárolása és felmelegítése sem jelent problémát.

Költségek: A tábori részvétel, illetve a szállás ingyenes.

Jelentkezés

A táborsorozatra **2026. november 13-ig** lehet jelentkezni, az alábbi űrlap kitöltésével: <https://forms.gle/umUsZ3pkqDaYC6GD8>. A megadott válaszokról automatikus visszaigazolást küldünk. A határidő lejárta után e-mailben tájékoztatjuk a jelentkezőket a további részletekről.

Ha bármilyen kérdés merülne fel, az **info@fotontabor.hu** címen szívesen válaszolunk.

Szeretettel várunk minden fizika iránt érdeklődő diákot!

Budapest, 2026. október 14.

A FOTON csapata

(Asztalos Bogdán, Elek Péter, Fehér Szilveszter, Németh Róbert, Olosz Adél)