

Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat
Csongrád-Csanád Vármegyei Csoportja
meghirdeti a regionális



BUDÓ ÁGOSTON FIZIKAI FELADATMEGOLDÓ VERSENYT
középiskolai tanulóknak a 2023/2024. tanévben

A verseny időtartama 180 perc. A tanulóknak évfolyamuknak megfelelő, 4-4 kijelölt feladatot kell megoldaniuk. A dolgozatokat önállóan kell elkészíteni. A verseny során használható segéd-eszközök: szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas zsebszámológép és négyjegyű függvénytáblázat.

A versenyen a feladatsorok a következő anyagrészekhez kapcsolódnak:

- 9. évfolyamon: általános iskolai tananyag
- 10. évfolyamon: a 9. évfolyam számára fentebb kijelölt tananyag, mechanika (periodikus mozgások nélkül) és hőtan
- 11. évfolyamon: a 10. évfolyam számára fentebb kijelölt tananyag, kiegészítve a periodikus mozgásokkal
- 12. évfolyamon: a 11. évfolyam számára fentebb kijelölt tananyag, elektromágnesség, optika és atomfizika

A verseny lebonyolítási rendje:

1. A versenyre a következő régiókból várjuk a versenyzőket: Csongrád-Csanád-, Bács-Kiskun-, Békés- és Jász-Nagykun-Szolnok vármegye, valamint Szerbia és Románia magyar tanítási nyelvű iskolái.
2. A versenyre az iskolák **2023. október 13-ig** jelentkezhetnek. Kérjük, hogy az összekötő tanár a budoverseny@gmail.com e-mail-címre küldött levelében adja meg:

- az iskola pontos nevét és címét
- a saját (az összekötő tanár kolléga) elérhetőségét: nevét, e-mail címét, telefonszámát.

Diákokat nem kell előre benevezni!

3. A központilag összeállított feladatsorokat az összekötő tanár kollégáknak **e-mailben** küldjük el **a verseny reggelén**, amit ők a versenyzők számának megfelelően kinyomtatnak. A feladatsorok íratásakor nincs létszámkorlát, de egy iskolából **összesen maximum 16 db dolgozatot** lehet beküldeni, ennyit fogadunk. (Azt, hogy melyik 16 dolgozatot, azt az adott iskola tanárai döntenek el.)
4. A tanulók a dolgozatokat **2023. október 26-án 14 órától 17 óráig** a saját iskolájukban, az iskola által biztosított felügyelet mellett írják meg.
5. A javítási útmutatót (megoldókulcsot) a verseny másnapján e-mailben küldjük el a kapcsolattartó kolléga e-mail címére.
6. **2023. november 21-ig beérkezőleg** kérjük elküldeni **postai úton** a versenybizottság postai címére:
 - a kiválasztott **maximum 16 kijavított dolgozatot**;
 - a „Versenyzők jelentkeztetése” űrlapot kitöltve, kinyomtatva (az űrlapot a kapcsolattartó kollégának küldjük).

- a 16. életévet be nem töltött tanulók esetén a szülő/gondviselő által, a 16.évet betöltött tanulók esetén saját maguk által aláírt **adtvédelmi nyilatkozatot** (a kapcsolattartó kollégának küldjük).

A borítékra kérjük, írják rá: Budó Ágoston Fizikaverseny

A késedelmesen beküldött dolgozatokat idő hiányában nem tudjuk feldolgozni, és ezért nem tudjuk azokat rangsorolni!

Kérjük, hogy a „Versenyzők jelentkezése” c. Excel-tábla összesítőt kitöltve, **elektronikus formában is** küldjék el a verseny e-mail címére!

7. Eredményhirdetés várhatóan 2024. január 27-én, Szegeden, a Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatikai Kara **Fizika Napja** keretében lesz.

Az egyes évfolyamok tanulóit két kategóriába sorolva díjazzuk, a kategóriák meghatározásának alapja a tanulók fizikaóráinak száma. Az ELFT Csongrád-Csanád vármegyei csoportja oklevéllel igazolja az elért helyezéseket, a helyezetteket és a legsikeresebb tanárokat lehetőségeinkhez mérten jutalomban részesítjük.

A versenyre való jelentkezés határideje (lásd 2. pont)	2023. október 13.
A verseny ideje:	2023. október 26. 14 órától 17 óráig
A kijavított (egy iskolából maximum 16 db) dolgozatok beérkezésének határideje:	2023. november 21.
Eredményhirdetés:	várhatóan 2024. január 27-én
A versenybizottság címe: Postai cím: e-mail	SZTE Optikai és Kvantumelektromikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9. budoverseny@gmail.com
Az ELFT Csongrád-Csanád Vármegyei Csoportjának honlapja	https://www.elft-csm.hu/
A verseny honlapja	https://www.elft-csm.hu/budoverseny/

Tisztelettel az ELFT Csongrád-Csanád Vármegyei Csoportja vezetőségének nevében:

Dr. Hopp Béla
a versenybizottság elnöke

Szeged, 2023. szeptember 6.