

A 4. KÁROLYHÁZY FRIGYES FIZIKATANÁRI PROBLÉMAMEGOLDÓ VERSENY VERSENYKIÍRÁSA ÉS SZABÁLYAI

2019. október 25. – november 4.

Az ELTE Fizikai Intézete az Ortvay Rudolf versennyel párhuzamosan, 2019-ben negyedszer, idén először országosan hirdeti meg fizikatanár szakos hallgatók számára a Károlyházy Frigyes Fizikai Problémamegoldó Versenyt.

Időpont: 2019. október 25. – november 4. (Az őszi szünet teljes ideje.)

A Károlyházy versenyen az ország minden fizikatanár szakos hallgatója indulhat. Nevezni külön nem szükséges, a dolgozat feltöltése és ekkor az űrlap hiánytalan kitöltése elegendő.

A verseny egyéni: páros vagy csoportosan írt dolgozatokat nem fogadunk el.

A feladatok **2019. október 25-én, pénteken 12 órától** pdf formátumban letölthetők a Károlyházy-verseny weblapjáról:

<http://fiztanar.elte.hu/hallgatoknak/karolyhazy-frigyes-fizikatanari-problemamegoldo-verseny>



Figyelem! A szervezők minden igyekezete ellenére is előfordulhat, hogy egy-egy értelemzavaró fogalmazási vagy gépelési hiba marad a feladatok szövegében. Érdemes ezért a továbbiakban is figyelni a fenti weblapot, ahol az esetleges javításokat, módosításokat azonnal közzétesszük.

Egy versenyző akármennyi feladat megoldását beadhatja (akár csak egyetlenét akár az összesét) és nincsenek szabályok a feladatok összeválogatásának szempontjaira.

Minden feladat megoldása maximálisan 100 pontot ér, ennek bontását a javító tanár határozza meg (minden beadott megoldásra egységesen).

A feladatok megoldásához bármilyen segédeszköz használható. Szakirodalmi források felhasználása esetén könyvre, folyóiratcikkre, weblapra hivatkozni szükséges a hivatkozás általános szabályai szerint.

A megoldásokat kizárólag elektronikusan, egyetlen pdf dokumentumban szükséges beadni a fenti honlapon keresztül. A dolgozatok lehetőleg számítógéppel szerkesztett formában íródjanak, de kézzel írt, megfelelő minőségben beszkenelt dolgozatokat is elfogadunk. Minden feladatnak külön oldalon kell kezdődnie.

Beadási határidő: 2019. november 4. hétfő 12 óra.

A verseny díjazása évfolyamonként történik, az összpontszám alapján. A zsűri fenntartja a jogot, hogy egyes díjakat ne, megosztva vagy több példányban adjon ki. A pénzjutalommal járó 1., 2. és 3. díjak mellett dicséretetek, illetve egyes feladatok kiváló megoldásáért különdíjak is odaítélhetők. Ezért már egy-két feladat megoldását is érdemes beadni!

A legalább 150 pontot elérő ELTE versenyzők 2 kreditet is kapnak, mely a szabadon választható kurzusok közé számít és a következő félévben kerül jóváírásra. A legeredményesebb versenyzők számára ingyenes részvételt biztosítunk a 63. Országos Fizikatanári Ankét és Eszközbemutató rendezvényen.

A díjazott versenyzőket e-mailben értesítjük. Az eredményhirdetés idejéről és helyéről később küldünk értesítést.

Sikeres versenyzést, tartalmas és hasznos fejtörést kívánunk minden versenyzőnek!

A verseny szervezői: Jenei Péter, Szakmány Csaba, Tél Tamás
ELTE Fizikai Intézet