

Szakmai beszámoló

30. Öveges József Kárpát-medencei Fizikaverseny 2019-20-as tanév

A verseny célja: Öveges József emlékének ápolása, az általános iskoláskorú diákok számára rangos megmérettetési lehetőség biztosítása, tehetséggondozás, a fizika tantárgy és a kísérletezés népszerűsítése.

Rendező: Eötvös Loránd Fizikai Társulat Általános Iskolai Oktatási Szakcsoportja

Az iskolai fordulók lebonyolításához a fizikatanárok segítségét vettük igénybe, a megyei fordulóban megyénként egy-egy, Budapesten 4-5 iskolát kértünk fel a rendezésre.

A verseny feladatkitűzői, a lektorok, a javítók szakmai tekintélyek, pl. Ericsson-díjas, Rátz Tanár Úr Életműdíjas fizikatanárok, kb. 15 fő.

Részvevők: Az adott tanévben legfeljebb 8. osztályos tanulók. (A határon túlról a járványügyi helyzet miatt nem hívtunk meg versenyzőket.)

Forma: 3 forduló, az iskolai, a megyei megmérettetés az országos döntővel zárul

Lebonyolítás: A nevezés 2019 novemberében megtörtént. Az 1. forduló februárban sikeresen lezajlott, 1067 nevezett tanulóból 397 jutott tovább a következő megmérettetésre, melynek tervezett időpontja március 17-e volt. A március 16-tól életbe lépett digitális munkarenddel az iskolák bezártak, így nem állt módunkban a fordulót megrendezni, holott minden helyszínen ott várta a versenyzőket a feladatsor és a névre szóló emléklap.

Hosszas vívódás után rendező csapatunk úgy döntött, hogy lehetőséget teremtünk a diákok számára a verseny folytatásához.

A 2. forduló április 21-én volt, online. Innen 85 versenyző jutott a 3. fordulóra.

Az országos döntőt szintén online módon, május 26-án bonyolítottuk le. A mérőkísérletet előzetes feladatban oldották meg a tanulók, a számítási, a kísérletelemzési, a fizikatörténeti és a teszt feladatokat a verseny napján, időkorláttal.

A sok pozitív visszajelzés ösztönzött bennünket arra, hogy újabb nagyot álmodjunk és megszervezzük a verseny virtuális díjkiosztóját, mely megtekinthető:

<https://www.youtube.com/watch?v=38ubxK1u2s0>

A tartalomjegyzék:

KÖSZÖNTŐK

1. Nyitókép, köszöntő, levezető elnök: Horváthné Fazekas Erika elnökségi tag 00:00
2. Lévainé Kovács Róza elnök köszöntő szövege 01:45
3. dr. Fazekas Sándor kormánybiztos, fővédnök üzenete 07:57
4. Prof. dr. Kroó Norbert az ELFT örökös elnöke köszöntője 09:00

TÁMOGATÓI KÖSZÖNTŐK

5. F. Kovács Sándor országgyűlési képviselő 13:50
6. Hubai Imre Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Közgyűlés elnöke 15:10
7. Balázs Sándor – tavitúra szervező a Tisza-tavon 17:05

A FELADATOK

8. Hartlein Károly BME mesteroktató – a feladatok bemutatása 19:03
9. dr. Hadházy Tibor a zsűri elnöke – a feladatok megoldásának értékelése 25:41

EREDMÉNYEK, DÍJAZOTTAK, KÜLÖNDÍJASOK

10. Eredmények, díjazottak, 31:40
11. Az abszolút első díjas bemutatkozása – Csonka Illés 47:10
12. Különdíjasok 49:32
13. Tanári különdíjak 59:01
14. Tóth Pál – Gördülő Energia program: meglepetés kísérlete a versenyzőknek 1:01:12

KÖSZÖNTŐK, ZÁRSZÓ

15. Kovács Pál a Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásáért felelős államtitkár 1:08:20
16. Femtonics Kft. és Két-foton Képközpont 1:11:55
17. dr. Németh Sándor, Pannon Egyetem Mérnöki kar dékánja 1:12:41
18. dr. Barla Ferenc az ELFT GYMS megyei csoportjának elnöke 1:14:04
19. Támogatók 1:17:05
20. Zárszó: Horváthné Fazekas Erika 1:18:55

A virtuális térbe való visszahúzóds azt eredményezte, hogy a verseny központja Jász-Nagykun- Szolnok megye, azon belül Karcag lett, ezért elsősorban erről a környékről kerestem támogatókat a díjkiosztóhoz. Igen színvonalas felajánlások érkeztek, melyeket 2020. szeptember 12-én, Budapesten, az Eötvös Loránd Fizikai Társulat közgyűlésén ünnepi keretek között vehettek át a díjazottak.

Tisztelettel a szervezők nevében:

Lévainé Kovács Róza
elnök
ELFT Általános Iskolai Oktatási
Szakcsoport

Fő támogató:



EMBERI ERŐFORRÁS
TÁMOGATÁSKEZELŐ



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA



Nemzeti
Tehetség Program



OKTATÁSKUTATÓ
ÉS FEJLESZTŐ
INTÉZET