

Beszámoló

Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat fontos feladatának tekinti a természettudományok iránt érdeklődő, fizikából tehetséges tanulók tehetségének korai felismertetését és kibontakoztatásának segítését. Ennek egyik jól bevált, több évtizedes múlttal rendelkező módja hazánkban a tanulmányi versenyeken való szerepeltetés.

Ezeknek a versenyeknek az első lépcsője az Öveges József Kárpát-medencei Fizikaverseny, amely a 14 éves korosztálynak ad lehetőséget az erőpróbára. A háromfordulós verseny az egész ország területét lefedi, a megyék és a főváros legjobban felkészült tanulói vesznek részt az országos döntőn (sőt a határon túl a fizikát magyarul tanulók is indulhatnak). A 2018. évi, XXVIII. megmérettetésre 269 általános és középiskolából 1182 versenyző nevezett. A döntőbe 74 hazai és 11 határon túli magyar diák kapott meghívást, közülük 63 hazai és 6 határon túli tudott részt venni.

A verseny anyagi háttérének megteremtése érdekében pályázatot adtunk be a Nemzeti Tehetség Program keretében, mellyel 1 000 000,- Ft vissza nem térítendő támogatást nyertünk. Az NTP-TMV-17-0031 azonosító számú pályázatra kapott összeget a három forduló megszervezésére fordítottuk, a versenyzők és rendezők ellátására az országos döntőn

Az Emberi Erőforrások Minisztériuma által kiírt pályázat biztosította forrás mellett szükség volt még támogatókra is, akik felajánlását ezúttal is köszönjük.

A 28. Öveges verseny mottója:

„... minden ismeret még gyönyörűbbé teszi előttünk a világot.”

Öveges József

Győrött, 2018. május 25-27-ig ezen gondolat jegyében szerveztük meg az országos döntőt. Öveges professzor úr mellett megemlékeztünk Marx György akadémikus úrról, akinek a biztatására indult ez a versenysorozat. Az 1990. évi szervezők közül körünkben köszönthettük Janóczki József és Ósz György tanár urakat.

Az ünnepélyes megnyitón professzor Dr. Sólyom Jenő az Eötvös Loránd Fizikai Társulat elnöke köszöntötte a versenyzőket és a megjelenteket. A versenyt Simon Róbert Balázs, országgyűlési képviselő nyitotta meg.

A 69 versenyzőnek színvonalas megmérettetést tudtunk biztosítani fizikából. A feladatsorokat a szakma jeles képviselői állították össze, lektorálták. A tanulók munkáját elismert szakemberekből álló zsűri javította, többszörös ellenőrzéssel.

A tanulók számára ismerkedési lehetőség is volt ez a szűk három nap. A versenyen kívüli idejüket változatos programmal tudtuk megtölteni: megismerhették Győr városát, a Jedlik-kiállítást, koszorúztak Jedlik Ányos szobránál.

Első este a Borsos Miklós Múzeumban volt tárlatlátogatás, majd Härtlein Károly és Tóth Pál kísérleti bemutatóját kísértük figyelemmel, nagy érdeklődéssel.

A szombati verseny a kísérletelemzéssel, a számításhoz feladatok megoldásával és a mérőkísérlettel indult. Délutánra maradt a fizikatörténet és a teszt.

A kollégáknak tapasztalatszerzés, szakmai megújulási lehetőség, munkájukban visszajelzés ez a verseny. Míg a tanulók a versenyfeladatokat oldották, a felkészítő pedagógusokkal, kísérőkkel beszélgettünk a versenyszervezés aktuális és jövőbeni kérdéseiről, a fizikaoktatás és tehetséggondozás helyzetéről, problémáiról.

A versengés után, pihentetésül a MOBILIS Interaktív Kiállítási Központba tett látogatást a csapat, ahol a központ munkatársai kísérleti bemutatót tartottak, majd mindenki kipróbálhatta az eszközöket. A második este ismét a kísérletezésé volt, Pál Zoltán tanár úr irányításával a versenyzők felszabadultan vettek részt a kísérletekben. Mindenki remekül szórakozott, tanult az Öveges József szellemében összeállított kísérleti program alatt.

Az ünnepélyes eredményhirdetésen köszöntőt mondott professzor Dr. Kroó Norbert az ELFT örökös elnöke. A feladatmegoldást értékelte a zsűri elnöke, Dr. Hadházy Tibor tanár úr.

A pályázati és a szponzori támogatásból értékes díjakat tudtunk biztosítani a helyezetteknek és felkészítőiknek. Az általános iskolások értékelésében 1. díjat 1 fő, 2. díjat 3 fő, 3. díjat 1 fő kapott, míg a gimnáziumi oktatásban tanulók közül 1. díjat 3 fő, 2. díjat 3 fő és 3. díjat 7 fő érdemelt ki. Összesen 5 általános iskolás és 13 gimnazista kapott díjat. Első díjas 4, 2. díjas 6 és 3. díjas 8 fő lett. Ők és felkészítőik oklevelet és értékes könyveket vehettek át. A különdíjas diákok száma 13, a kollégák közül tizennégyen kaptak külön elismerést felkészítői munkájukért.

Ebben az évben ötödik alkalommal két emlékdíjjal ismertük el a felkészítő pedagógusok kiemelkedő tevékenységét. Csákány Antalnén díjban részesülhet az a fizikatanár, aki 5 év távlatában a legeredményesebb felkészítő tanárnak bizonyul. Ezt a díjat Horváth Gábor (Budapesti Fazekas Mihály Gimnázium) kolléga kapta.

Rónaszéki László díjban részesülhet az a fizikatanár, aki a legtöbb versenyzőt indítja az Öveges József Kárpát-medencei Fizikaverseny első fordulójában és a legjobb arányban jutnak be közülük a döntőbe. Ezeknek a feltételeknek ebben az évben Horváth Norbert (Baár-Madas Református Gimnázium, Általános Iskola és Kollégium) kolléga felelt meg.

A versenyt zárta Borsi Róbert győri önkormányzati képviselő, a Közigazgatási és Közrendvédelmi Bizottság Elnöke.

Összességében eredménynek könyvelhető el, hogy népszerűsítettük a fizikát, támogattuk a tehetséggondozást, társadalmi összefogással, többhónapos szervezői munkával, cégek, intézmények szponzorálása jóvoltából egy rangos eseményt tudtunk létrehozni.

A XXVIII. Öveges József Kárpát-medencei Fizikaverseny országos döntőjének társrendezői:

Győr Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala
Kazinczy Ferenc Gimnázium, Győr

Fővédnökei: dr. Fazekas Sándor országgyűlési képviselő
és a Magyar Innovációs Szövetség

Hálás köszönet nekik, és a rendezés alábbi főszereplőinek

- a feladatkitűzőknek:
 - 1. forduló: Slezsák Zsolt, Slezsákné Horváth Katalin és Dr. Szeidemann Ákos
 - 2-3. forduló: Győri István, Härtlein Károly, Molnár László, Pál Zoltán, Varga István
- a lektoroknak: Dr. Hadházy Tibor, Dr. Halász Tibor, Juhász Nándor, Juhász Nándorné, Dr. Kovács László, Dr. Sós Katalin
- a győri főszervezőknek: Pöheim Judit és Szabó Miklós
- az online rendszer működtetőjének, Reszegi Miklósnak
- a 2. forduló lebonyolításában közreműködőknek
- a 2. forduló javítóinak: Juhász Nándor, Juhász Nándorné, Pál Zoltán, Varga István
- az országos döntőn a versenybizottság elnökének, Dr. Sós Katalinnak, a SZTE-JGYPK Általános és Környezetfizikai Tanszék docensének
- az országos döntőn a zsűri elnökének, Dr. Hadházy Tibor nyugalmazott főiskolai tanárnak és segítőjének, Kiss Gyulának, a verseny társelnökének

- a győri szervező kollégáknak
- az országos döntő javítóinak!

Köszönjük az alábbi intézmények, vállalkozások támogatását, akik segítségével nélkül nem valósulhatott volna meg a rendezvényünk:

Nemzeti Erőforrás Minisztérium

Nemzeti Tehetség Program

Emberi Erőforrás Támogatáskezelő

Magyar Innovációs Szövetség

Győri Tankerületi Központ

Révai Miklós Gimnázium, Győr

Csákány Anikó

Pencom Kft., Szombathely

Karcagi Ipari Park Kft.

NI Hungary Kft.

MOZAIK Kiadó

DUNA TAKARÉK BANK Zrt.

Almus Pater Taneszköz Kft.

Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány

dr. Székely István Infogroup

Balázs-Diák Kft.

Győrlakk Festégyártó Kft.

Győr Plusz Média

„Emelj fel emlék” alapítvány

Czuczor Gergely Gimnázium Győr

Coop Győr Zrt.

Tourinform Győr

Széchenyi István Egyetem

Méhész János

Femtonics Kft. és Két-foton Képképző központ

Pannon Egyetem Mérnöki Kar

Magyar Tehetséggondozó Társaság

Kovács Sándor országgyűlési képviselő



Lévainé Kovács Róza szervező

az

ELFT Általános Iskolai Oktatási Szakcsoporthatja elnöke

