



Sikeres természettudományos tehetség program zárult a Szentesi Koszta József Általános Iskolában „Ifjú Természettudósok KLUB-ja a Szentesi Koszta József Általános Iskolában” című, **NTP-MTI-13-0132** azonosítószámú pályázatunk a **Nemzeti Tehetségprogram** keretében zajlott, az

Emberi Erőforrások Minisztériuma, Emberi Erőforrás Támogatáskezelő, és az Oktatáskutató és Fejlesztő Intézet támogatásával

. Pályázati programunk célja a természettudományok iránt érdeklődő 7-8. osztályos diákok tehetség kibontakoztatása, természettudományos ismereteik és kompetenciáik fejlesztése volt.

Programunk kiemelt területei a fizika, földrajz, kémia és környezetvédelem köré csoportosulnak. E tantárgyakból iskolánk házigazdája több tanulmányi versenynek is. Természettudományos tehetségnevelésünk komoly hagyományokkal rendelkezik. Pályaválasztó diákjaink körében népszerűek a helyi és megyei gimnáziumok biológia-kémia, fizika illetve földrajz tagozatai. Szép számú hajdani diákunk szerzett természettudományos diplomát.

Most zárult programunkban húsz diák és három pedagógus vett részt. A résztvevők szép számmal oldottak meg versenyfeladatokat, készítettek és mutattak be projektfeladatokat, éltek a világhálón fellelhető természettudományos ismeretek gyors megszerzési lehetőségével. A környezetvédelem „minden mindennel összefügg” elvét törekedtünk alkalmazni a természettudományos összefüggések felfedeztetésében és megértésében. Programunk négy tartalmi elem köré csoportosult: versenyfeladatok megoldása, természettudományos kísérletek, terepgyakorlat és tanulmányút. A szűkebb és tágabb (megyei szintű) természeti és épített értékeink néhány kiválasztottjának megismertetését is beépítettük programunkba. A Kurca vízének minőségét is megvizsgálták diákjaink.

A nyolcvan éves Hősök Erdeje szintén jó lehetőséget kínált számos ismeretszerzésre és kompetenciafejlesztésre. A Cserebökényi Tájvédelmi Körzetben terepgyakorlaton vett részt csoportunk. Ahol a szikes talaj kémiai vizsgálata mellett megfigyelték a puszta növény és állatvilágát, az állattenyésztés helyi sajátosságait. Nagy sikerű autóbuzos tanulmányutat szervezünk a szegedi Szent-Györgyi Albert AGORA Informatika Történeti Múzeumába és Lézerközpontjába. Útközben ismeretterjesztő előadást és terepszemlét tartunk az Algyői Olajmezőkön. Diákjain eredményesen szerepeltek több tanulmányi versenyen.

Eredményeink közül csak néhány: Marcsó Kristóf 8. osztályos tanuló a Mozaik Internetes Kémiaversenyen megosztott országos 1. helyezést, Beke Csanád, Hajdú Anna és Kertész-Kovács Viktória 7. osztályos csapata a Curie Országos Környezetvédelmi versenyen országos 8. helyezést, Marcsó Soma 7. osztályos a Curie Kémiaversenyen országos 15. helyezést, az Öveges József Kárpát-medencei Fizika versenyen Sántha Balázs 8. osztályos 12. helyezést, 7. osztályos a Bolyai Országos Természettudományi Verseny Dunától keletre eső megyék kategóriájában 7. osztályos négy fős csapatunk: Berki Endre Csobánczi Szabolcs, Marcsó Soma, Hajdú Anna 8. helyezést, 8. osztályosaink: Boros Gábor, Sántha Balázs, Vajda Imre, Zernig Frigyes Csombor 10. helyezést értek el. A Teleki Pál Országos Földrajz-földtan Verseny megyei döntőjében Hajdú Anna 7. osztályos 4. helyezést, a 8. osztályos Veres-Lakos Zsombor pedig 8. helyezést szerzett. a városi fizika versenyen 1. helyezés: Bertus Brendon, 2. helyezés: Kondor Kristóf (7.osztályosok), Sántha Balázs 8. osztályos 3. helyezést ért el.

E pályázati támogatással magasabb szintű, több élményt adó természettudományos tehetséggondozó programot tudtunk megvalósítani.

Balogh Terézia, Geráné Révész Gabriella és Szemerédi András

Képek:

{phocagallery view=category|categoryid=125|limitstart=0|limitcount=0}