



ZALAEGERSZEGI SZC  
**BÁTHORY ISTVÁN TECHNIKUM**  
8900 Zalaegerszeg, Báthory u. 58.  
Tel.: +36 92 815 510 / Mobil +36 30 224 0542  
E-mail: [titkarsag@bathory.edu.hu](mailto:titkarsag@bathory.edu.hu) Web: <http://bathory.edu.hu>  
Iskolakód: T4001070 OM azonosító: 203067/012

## FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT BESZÁMOLÓ



FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT- LEGAKTÍVABB ISKOLA DÍJ PÁLYÁZAT 2023.

### BESZÁMOLÓ

Iskolánk, a Zalaegerszegi SZC Báthory István Technikum idén először vesz részt a meghirdetett fenntarthatósági témahét pályázatban, bár a témahétre évek óta rendszeresen szervezünk programokat.

Iskolánk 5 éve nyerte el fogyasztói tudatosságra nevelő iskola címet. Ennek megfelelően egész tanévben folyamatosan részt veszünk olyan programokon, melyek a tanulók környezettudatosságát növelik. Évek óta minden szeptemberben egy- egy osztály ellátogat Tilaj községbe, ahol megtekintik a helyi aszalót és a gyümölcsfeldolgozó üzemet is, valamint előadásokon vesznek részt, ahol a rövid ellátási lánc jelentőségével ismerkednek meg.



1. kép: Diákok Tilajban

Az Európai Hulladékcsökkentési Hét alkalmából pedig Sóti Balázs a MIELL-GreenLife Kft. környezeti nevelésért felelős munkatársa tartott osztályfőnöki órákon előadásokat.



2.-3 kép: Sóti Balázs előadásai

A fenntarthatósági témahét programja a 2023-as évben a következő volt:

Az idei év kiemelt témái: biodiverzitás, hulladékok hasznosítása, élelmiszerpazarlás csökkentése.

**2023.04.24.**

Vállalatlátogatások

- Vízmű (ZALAVÍZ): 10. F osztály 17 fő+ Luif Ferenc



4.-5. kép: Diákok a ZALAVÍZ szennyvíztisztító telepén

A tanulók megismerkedtek a víztisztítással és a biogáz előállításával. Ez utóbbi azért is fontos, mert a zalaegerszegi autóbuszok nagy része már biogáz üzemeltetésű.

- Hulladékfeldolgozó: Zalai Közszolgáltató Nonprofit kft.
  - 9.E 22 fő + Horváthné Vizsi Hajnalka oktató
  - 9.D 22 fő+ Szelestei Renáta oktató



6.-7. kép: Diákok a ZKN szelektív hulladék feldolgozó telepén

A feldolgozandó, a város által „termelt” hulladék mennyiségének látványa és a munka összetettsége ráébresztette a tanulókat a környezetkímélőbb termékek használatának fontosságára. Az üzemlátogatás után mindenki elgondolkozott az eldobható csomagolóanyagok felhasznált mennyiségén is.

Előadások:

Előadás témája	Osztály	Előadó
„MUNCH” ételmentés	12. C+ 5/13. C.	Vörös Miklós cégvezető (Cafe Frei)+ 1 fő
Bein György emléktverseny döntője	versenyző csapatok	Lendvai Marietta (Pannon Egyetem), Kónyané Tömpe Livia, Hajdics Győző



8.-9. kép: Vörös Miklós előadása az ételmentésről és a Bein György emléktverseny döntője

**2023.04.25.**

### Áder János Úr Rendkívüli tanórāja (Városi Hangverseny- és Kiállító terem)

Iskolánk kezdeményezésére a Zalaegerszegi SZC meghívta Áder János volt köztársasági elnök urat egy rendhagyó tanóra megtartására. A köztársasági elnök úr interaktív előadása, melynek fő témája a biodiverzitás volt, rendkívül nagy sikert aratott a diákok körében. Iskolánkat 60 tanuló képviselte az előadáson.





10. kép: Áder János tanórája

**2023.04.26.**

**Előadások és vetélkedő**

Előadás témája	Osztály	Előadó
„A Nagy Fogyasztóvédelmi Vetélkedő”	Technikumi osztályok versenyzői, Petőfi iskola versenyzői	Lendvai Marietta (Pannon Egyetem), Kónyáné Tömpe Livia, Tóth Vera
Élelmiszerpazarlás, fenntarthatóság	12.C., 2/14. E., 5/13. C 12. D., 11. D., a Petőfi iskola tanulói	Dr. Horváth György (Budapesti Műszaki Egyetem), Sóti Balázs



11.-12. kép: „A Nagy Fogyasztóvédelmi Vetélkedő”

„TESZEDD” akció (iskolánk és a ZKN közös programja) Osztályok 10. F. és a 10. E.



13.-14. kép: „TESZEDD”

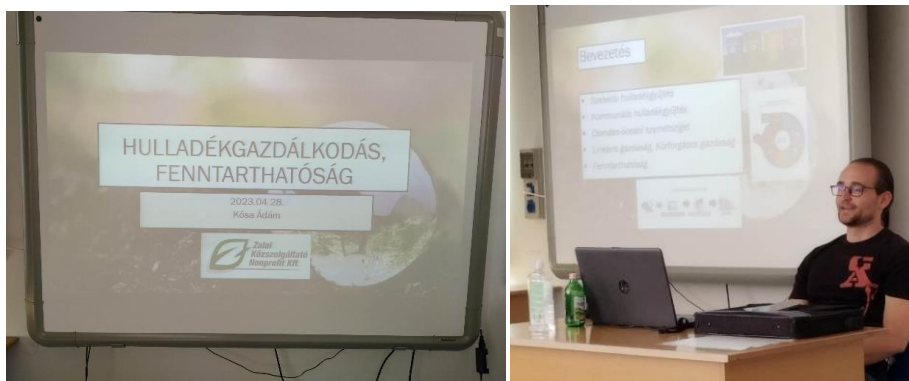
A „TESZEDD” program keretében iskolánkból 31 diák és 5 oktató vett részt, akikhez a ZKN munkatársai közül hárman csatlakoztak. 6 zsák (120 kg) szemetet gyűjtöttek össze a Páterdomb - Zalaegerszeg egyik városrésze – iskolánk körüli, nagyjából fél négyzetkilométernyi területén.

#### 2023.04.27. Előadások osztályfőnöki órákon

Előadás témája	Osztály	Előadó
<b>Hulladékgazdálkodás, fenntarthatóság</b>	10.E, 10.C, 5/13.D	Kósa Ádám (ZKN)

#### 2023. 04.28. Előadások osztályfőnöki órákon

Előadás témája	Osztály	Előadó
<b>Hulladékgazdálkodás, fenntarthatóság</b>	5/13.C, 9.C, 13.FN	Kósa Ádám (ZKN)



15.-16. kép: Kósa Ádám osztályfőnöki órái

Kósa Ádám osztályfőnöki óráin a hulladékgazdálkodás került előtérbe. A közszolgáltatások körébe tartozó közüzemi tevékenység célja az emberi egészség, a természeti és az épített környezet megóvása, a hulladékkeletkezés megelőzése, a nem hasznosuló, vissza nem forgatható hulladék ártalmatlanítása, továbbá a környezettudatos magatartás kialakítása. A tevékenység szervezése során elérendő cél, hogy a gazdálkodók, fogyasztók által viselendő költségek a lehető legnagyobb környezeti eredménnyel járjanak, hisz mindez valamennyi gazdasági szereplő oldalát tekintve társadalmi érdek.

A „Zöld energia a levegőtisztaságért program” keretében a tanulók az iskolánkban megvalósított energiahatékonysági beruházásokkal ismerkedhettek egész héten át. Ennek keretében megtekintették az iskola épületeire felszerelt napelemeket, valamint az egész iskola területén kiépített ledes világítótesteket. Ezen kívül Szerdahelyi János oktató tartott rendkívüli tanórákat, melyen saját házának energiakorszerűsítési folyamatát és az ezáltal megtakarított energia mennyiségét, valamint további energetikai beruházásainak elképzelését ismertette. Természetesen a vállalatlátogatások során is kiemelt téma volt a munkafolyamatokhoz szükséges energia mennyisége és ennek optimalizálása is. Ezekkel az előadásokkal és rendezvényekkel összesen több, mint 400 diáknak sikerült új ismereteket nyújtanunk.