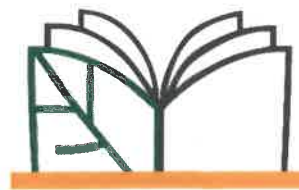




ÖKOISKOLAI BESZÁMOLÓ

2022-2023



ÖKOISKOLA

Intézményünk Pedagógiai Programjának szerves része a Környezeti- és Egészségnevelési Program, melynek keretében egész intézményes módon foglalkozunk a fenntarthatósággal. E munka eredményeként nyertük el az ökoiskolai címet, így 2021. szeptember 1-től ebben a formában végezzük oktató-nevelő munkánkat.

A 2022/2023. tanév Öko-munkatervében tervezett programokat a lehetőségekhez mérten megvalósítottuk:

2022. október 3-7. között zajlott a **Világ Legnagyobb Tanórája 2022** programsorozat. Célunk, hogy a diákok megismerjék a fenntarthatóságot szolgáló globális célokat, amelyek a társadalom kiemelt problémáira kívánnak megoldást nyújtani. A projekthez csatlakozva a célok megismerését idén beépítettük további programjainkba, rendezvényeinkbe:

Állatok világnapja – október 4.

A jeles nap délelőttjén Szabó Patrik *Madaraim és egyéb állatfajták* című előadását hallgatták meg iskolánk tanulói. Patrik jelentős madárgyűjteménnyel, ornitológiai képzettséggel és rengeteg tapasztalattal rendelkezik az állattartás, az etológia területén. Ismereteit lelkes állatbarátként adta át a diákoknak, akik felmerülő kérdéseiket is megfogalmazták az interaktív előadás végén.

A világnap alkalmából a komplex természettudományt tanuló 11. évfolyamos diákok adománygyűjtést szerveztek a Második Esély Állatmentő Csoport számára. A jeles nap délutánján ellátogattak az állatmentők telephelyére és személyesen adták át a kisállatok számára hasznos termékeket. A tanulók így emlékeznek vissza a látogatásra: *„A menhely vezetője lehetőséget biztosított számunkra, hogy megnézhessük és megszeretgessük a menhely lakóit. Igazán felemelő és megható érzés volt látni, hogy ember és állat is ilyen boldog egy kis szeretet, támogatás hatására és milyen jó érzés segíteni. Nagyon örülünk,*

hogy hozzájárulhattunk a menhely működésének fenntartásához és a hálás tekintetű állatok boldogságához.”

Erdei iskola

Október 7-én az 5. G és 6. G osztályok erdei iskolai programon vettek részt. Hagyományainknak megfelelően Kupon, az Esterházy Erdészeti Iskolában végeztek tanulóink aktív, megismerő terepi tevékenységeket. Továbbá az erdei iskola programjai biztosították a szociális tanulás lehetőségét, a személyiség- és közösségfejlesztést, a természettudományos ismeretek bővítését.

Papírgyűjtés

A fenntarthatóságra nevelés fontos eleme a papírgyűjtés, mely tudatosítja a tanulóinkban, hogy a hulladék érték. Oktató-nevelő munkánk eredményeként diákjaink tudják, hogyha összegyűjtik a papírt, kevesebb fát kell kivágni, tisztább lesz a levegő. Ez motiválta is őket a gyűjtés során, mert 7500 kg papírt gyűjtöttek össze újrahasznosítás céljából.

Egészség- és Sportnap

A Pápai Sport Centrummal és a Veszprém Megyei Tüdőgyógyintézet Egészségfejlesztési Irodájával együttműködve megvalósított programon a 9-12. évfolyam minden diákja részt vett. A program szerves része volt a mozgás (tekzés) és egy interaktív prevenció foglalkozás a függőségek témájában.

Kerékpártúrák

A diákoknak és a családoknak szervezett kerékpártúrák során ősszel a Pápa- Pápa-Tapolcafő- Adásztevel- Ugod- Bakonykoppány- Bakonybél- Pápa, illetve Farkasgyepű- Hubertlaki-tó- Huszárokölőpuszta- Odvaskő útvonalon, tavasszal pedig a Velencei-tó és a Balaton körül kerekedtek a résztvevők. A túrák célja a közös mozgás öröme túl, az egészséges életmódra nevelés, a környezettudatos szemlélet erősítése, a kerékpáros közlekedést előnyben részesítők számának növelése volt.

Európai Mézes Reggeli 2022

Iskolánk is csatlakozott az *Európai Mézes Reggeli Programhoz*, amely az Agrárminisztérium, a Belügyminisztérium Köznevelési Államtitkársága és az Országos Magyar Méhészeti Egyesület (OMME) közreműködésével valósult meg. Az intézményben zajló fenntarthatóságra nevelés

kiemelt feladata, hogy felkeltsük a fiatalok figyelmét a mézfogyasztás fontosságára, annak egészséges táplálkozásban betöltött szerepére, valamint a Beporzók Évére tekintettel a beporzók védelmének fontosságára. A program megvalósításában Szabó Krisztián és Schusztter János méhészek voltak segítségünkre, akik a mézes falatok elfogyasztása közben hasznos ismeretekkel gazdagították és formálták tanulóink szemléletét.

Fenntarthatósági kutatás a V4-es országokban

A köznevelési intézményekben megszervezett Fenntarthatósági Témahéthez kapcsolódóan 2020 óta zajlik a Diákok és tanárok a fenntarthatóságról című kutatássorozat.

E kutatássorozat részeként 2022 novemberében nemzetközi reprezentatív felmérésre került sor a Visegrádi országokban tanuló 11. évfolyamos fiatalok körében a diákok fenntarthatósággal kapcsolatos nézeteiről, gondolatairól. A kutatássorozat egyik szakmai partnere, a Forsense Intézet által összeállított reprezentatív mintába iskolánk is kiválasztásra került.

A kérdőívet okostelefonon töltötték ki a komplex természettudományt tanuló 11. évfolyamos diákok.

Energiatudatosságra nevelés iskolánkban

Az energiatudatosság és környezetvédelem mindannyiunk feladata és érdeke. Ahhoz, hogy természetes rutinná váljon és beépüljön a mindennapjainkba, az élet minél több területén alkalmazni kell. Hogy mindezt elérjük, szükséges az ilyen szemléletű nevelés és szocializálódás, ami leginkább otthon, családjuk körében, valamint második otthonunkban, az iskolában valósulhat meg.

Az energiapazarlás elkerülésére hívják fel a diákok, a tanárok és minden iskolai alkalmazott figyelmét azok a plakátok, rajzok, melyeket a komplex természettudományt tanuló 11. évfolyamos diákok készítettek. Ezeket sokszorosítva az iskola folyosóin, tantermeiben, mosdóiban, valamint a kollégium épületének helységeiben helyeztük ki, mert hisszük, hogy ha mindenki csak egy kicsit is odafigyel és tesz valamit az energiapazarlás ellen, akkor az összefogásnak hamar meglesz az eredménye: kis „energiabefektetéssel” nagy mennyiségű energiát spórolhatunk.

Az **Állatvédelmi Témahét 2022** keretében diákjaink a felelős állattartásról és az állatvédelemről hallgattak előadást Sütő Szilvia tanárnőtől, a Teodor Terápiás Műhely vezetőjétől. Az előadás célja az volt, hogy a felnövekvő nemzedék tudását kiszélesítsük, empátikus képességeiket magasabb szintre emeljük, ezáltal etikus állattartásra, állatvédelemre ösztönözzük őket.

A téma bemutatásában fontos szerepet kapott Teodor és Viki, a terápiás kutyák, akik nagyon sok simogatásban részesültek ezen a napon (is).

BODY WORLDS kiállítás

Az iskolai egészségnevelést nagyon jól kiegészítette Budapesten a BODY WORLDS kiállítás, melyet a biológia fakultációs diákok, és több osztály tanulói tekintettek meg.

A kiállítás elkalauzolta a tanulókat az anatómiai ismeretek világába, miközben felhívta a figyelmet arra, hogy tudatosan figyeljünk az egészségünkre. Bemutatta hogyan működnek a szerveink, valamint a gyakori betegségeket az egészséges és az érintett szervek összehasonlításával. Láthatták a betegségek és szenvedélybetegségek hosszú távú hatását, mint például a dohányzás vagy az alkoholfogyasztás, és a mesterséges térd- vagy csípőízületek mechanikáját, implantátumok elhelyezkedését.

A kiállításon látottak és hallottak mély nyomot hagytak a diákokban, elgondolkodtat mindenkit, hogy mit jelent embernek lenni, hogyan is éljük tovább az életünket.

„Változó világ, alkalmazkodó ökoiskola” - Ökoiskolák online találkozója az Oktatási Hivatal szervezésében

2022. november 29. és december 1. között zajlott az ökoiskolák online találkozója az Oktatási Hivatal szervezésében. A rendezvény célja a környezeti neveléssel kapcsolatos tudás bővítése, az ökoiskolák közötti szakmai kapcsolatok erősítése és egymás tevékenységének megismerése volt. A programot minden nap egy, a változó világról szóló előadás vezette fel:

- Biodiverzitás a fenntarthatóság szolgálatában
- A fenntarthatóságra nevelés nemzetközi trendjei
- Fenntarthatóság tantárgy az iskolában. Kerettanterv és fenntarthatóság

Az előadás után naponta általában négy iskola (a három nap alatt összesen 11) ismertette jógyakorlatait az érdeklődők számára. 2022. december 1-én az alábbi előadásokat, jógyakorlatokat hallgattam meg:

14:30 – 14:45	1. ökoiskola: "Zöld út...." Kétegyházi Márki Sándor Általános Iskola
14:45 – 15:00	2. ökoiskola: Környezeti nevelés a zalaegerszegi Mindszenty iskolában Mindszenty József Általános Iskola, Gimnázium és Kollégium, Zalaegerszeg
15:00 -15:15	3. ökoiskola: Környezettudatos gondolkodásért a Környezetvédelmi Vetélkedővel Szekszárdi I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
15:15 – 15:30	4. ökoiskola: A Hunfalvy ökoiskolai tevékenységei, jó gyakorlatai Budapesti Gazdasági Szakképzési Centrum Hunfalvy János Két Tanítási Nyelvű Közgazdasági Technikum

Március 22. A víz világnapja

Az 1993 óta ünnepelt világnap célja, hogy ráirányítsa figyelmünket az édesvíz fontosságára, valamint az édesvízi források fenntartható kezelésének támogatására. Oktató-nevelő munkánk során folyamatosan ezt tesszük, de ezen a napon még kiemeltebben tettük ezt közösen diákjainkkal. A diákok általuk készített plakátok és szórólapok kihelyezésével, kvízfeladatok megoldásával, a közösségi terekben diavetítéssel és kék színű öltözetükkel fejezték ki azt, hogy az éltető víz megóvása mindannyiunk feladata.

Türr-napok

A programok közül a MTA tudománynépszerűsítő előadásait szerveztem meg, mely által az alábbi előadók látogattak iskolánkba és tartották meg a fenntarthatóságra nevelésbe jól illeszkedő előadásaikat:

- Dr. Tárnoki Ádám: Ikerkutatások szerepe a betegségek hátterének felderítésében
- Üveges Bálint: Állati mérgek,
- Berki Sándor: A tudományról

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2023

A Fenntarthatósági témahét 2023 projektre ebben a tanévben már negyedszeri résztvevőként jelentkezünk. Ismereteim további elmélyítése céljából ehhez kapcsolódó pedagógusképzésen, felkészítő foglalkozáson vettem részt. A képzésen hallott hasznos információkat a természettudományi munkaközösség, az öko-munkacsoport tagjaival megosztottam. A 2023. április 24-28. között zajló témahét megszervezésével célunk az volt, hogy még inkább ráirányítsuk a diákok figyelmét a globális felmelegedés, a vízhiány, a csökkenő energiakészlet, a klímaváltozás problémáira. A témahét programjai által is szeretnénk elérni, hogy a diákok ismerjék fel ezeknek a problémáknak jelentőségét, legyenek tudatában személyes érintettségüknek. A szemléletük, magatartásuk alakításával tudatosítjuk bennük azt, hogy egy kis odafigyeléssel ők is sokat tehetnek a Föld védelme érdekében.

A témahét programjai:

- Előadások:
 - Ivóvíztermelés és –szolgáltatás vízkostolással egybekötve – előadó: Baki Csaba, Pápai Vízmű Zrt., laborvezető
 - Fenntarthatóság és a város – előadó: Vági Károly, Pápai Városfejlesztő Társaság Kft. munkatársa
 - Hulladékkezelés városunkban – előadó: Tóth Judit, KÖZSZOLG Nonprofit Kft. munkatársa
- ÖKO – szabadulószoza – a 11. évfolyamos komplex természettudományt tanuló diákok szervezésében
- Fenntarthatóságra nevelés a tanórákon – projekt munkák
- Kerékpározás a tapolcafői vízbázisra – Baki Csaba, Pápai Vízmű Zrt., munkatársának előadása
- Az ember szervezete és egészsége biológiai verseny 8. osztályosoknak
- Az iskola udvarának zöldítése

Az előadások megszervezése által sikerült olyan együttműködést kialakítani a helyi szervezetekkel, mely hosszabb távon lehet alapja a fenntarthatóság elveire nevelésnek.

Állatbarát Középiskola 2023 pályázat elkészítése, benyújtása, a díj elnyerése

Az „Állatvédelem gyerekeknek” szerkesztőbizottsága az Állatorvostudományi Egyetem Állatvédelmi, Jogi, Elemző- és Módszertani Központjának szakmai támogatásával hirdette meg a pályázatot középiskolák számára az „Állatbarát Középiskola” és az „Év Állatvédő Középiskolája 2023” címekért. A pályázatra olyan középiskolák jelentkezhettek, akik a 2022/2023 tanévben kiemelkedően sokat tettek az állatvédelemért, és arra törekedtek, hogy beépítsék a felelős állattartást a nevelésbe változatos és kreatív programok segítségével. Iskolánkban ezek a foglalkozások, programok minden évben megvalósulnak, így a kiírt és teljesült feltételeket rövid írásbeli bemutatáson túl képekkel/videókkal is alá tudtuk támasztani. Ezek alapján intézményünk méltán nyerte el mindkét címet. A pályázatot Sütő Szilvia kolléganővel közösen készítettük el.

Az egyéb iskolai programok, rendezvények, kirándulások, és a mindennapi iskolai élet során is figyelembe vesszük, és nagy hangsúlyt helyezünk a környezeti szempontok érvényesítésére.

Pápa, 2023. június 16.


Vargáné Hári Rita

A beszámolót a nevelőtestület a 2023. június 29-én a tanévzáró értekezleten elfogadta.


Vékony Judit

a nevelőtestület képviselőjében

