

## Ökoiskolai munkaterv

2021-2022. tanév

### 1. Kiemelt közreműködők

Az ökoiskolai tevékenységünk céljainak megvalósításában, a feladatok tervezésében és végrehajtásában kiemelten részt vesznek az iskola dolgozói (elsősorban a tantestület és a vezetőség, különösen a munkaközösség-vezetők és osztályfőnökök), valamint a szülői munkaközösség és a diákönkormányzat. A munkaterv elkészítéséért, végrehajtásáért és a végrehajtás értékeléséért elsősorban az **ökoiskolai munkacsoport** a felelős. Iskolánkban **Zöld Dök** működik, amely elkötelezett a tanulók környezettudatosságának növelésében, valamint ismeri és szem előtt tartja a fenntarthatósággal kapcsolatos viselkedési normák támogatását a diákok körében.

Mivel iskolánk az Agrárminisztérium által fenntartott **Közép-magyarországi Agrárszakképzési Centrum** tagja, ökoiskolai munkatervünket és tevékenységeinket összehangoljuk a Centrum többi iskolájával, illetve vezetőségével.

### 2. Alapvető célkitűzések

- A fenntartható fejlődés elveinek érvényesítése az iskolai nevelés-oktatás és az intézményfenntartás mindennapi gyakorlatában.
- A tanulók elkötelezettségének felkeltése a fenntartható fejlődéssel kapcsolatos környezeti, gazdasági és szociális értékek megóvása iránt, kiemelten azokon a területeken, amelyek a szakképzésükhöz kapcsolódnak.
- Az iskolai közösségek, illetve hozzájuk kapcsolódó személyek (pl. szülők) aktív közreműködési igényének felkeltése a környezeti értékek (pl. a Natura 2000 területek) és a lakóhelyükhöz tartozó hagyományok megóvásában.
- Ökoiskolai tevékenységeink és szemléletünk felhasználása az iskola ismertségének növelésére.
- Iskolánk környezetének és Piliscsaba természeti értékeinek megismertetése, és megóvása érdekében az elkötelezettség növelése.

### **3. Egész évre vonatkozó feladatok**

- Folyamatos kommunikáció, ismeretterjesztés a fenntarthatóságról faliújságon keresztül.
- A fenntarthatósági témahét megszervezése.
- Egészségnevelési program előkészítése.
- Helyi értékekre a figyelem ráirányítása.
- Komposztdomb szakmai követelmények szerinti felújítása, folyamatos karbantartása.
- Iskolai környezetünk rendben tartása, személtmentesítés (az iskola 3 hektáros területét szeptemberben felosztjuk az osztályok között, akik egész évben gondját viselik a saját területüknek). Hóeltakarítás, csúszásmentesítés környezetbarát anyagok felhasználásával, kertgondozás, gyomtalanítás, fűnyírás, öntözés.
- Folyamatos szemléletfejlesztés: osztályfőnöki órákon, a tanulókkal folytatott beszélgetésekben jelenjenek meg a fenntartható fejlődés értékei, pl. tolerancia, reziliencia, érzékenység és támogatás egymás, ill. a Föld más területein élők problémáinak tekintetében, a védtelenek védelme, egészséges életmód, környezetvédelem és tiszta környezet, tudatos vásárlás, takarékoság az erőforrásokkal stb.
- Szelektív hulladékgyűjtés (papír, műanyag, szárazelem, kommunális) az osztálytermekben. Karton szelektív hulladékgyűjtők kihelyezése és a diákok ösztönzése arra, hogy közvetlen környezetükben is használják.
- A „Te szedd” programban és/vagy a várostakarításban való részvétel.
- „Zöld szigeteink” folyamatos gondozása az épületekben.
- Erdőjáró szakkör (minden hónapban kirándulás, ezekről cikk a honlapon, fotókkal)
- Az energiafelhasználás folyamatos ellenőrzése (csapok, WC tartályok meghibásodásának azonnali jelzése a karbantartó füzetekben, javítás; villanyoltás és projektorok kikapcsolása, ha a használat indokolatlan).
- Az Erasmus + utakat továbbra is felhasználjuk arra, hogy a gyerekek más népek szokásaival, hagyományaival ismerkedjenek, kapcsolatokat keressenek más nemzetek képviselőivel.
- Az ökológiai munkacsoport folyamatosan figyelemmel kíséri, és negyedévente értékeli a munkaterv megvalósulását.

- „Ments meg egy kertet” program működtetése. Iskolánk kertjében tevékenykednek a tanulók. Gyógy és fűszernövénykertet folyamatosan ápoljuk. A leszüretelt levendulát előkészítjük felhasználásra.
- Az idei tanévtől együttműködünk a Keszölczi Gasztro- és Borkultúráért Egyesülettel, ahová az alsóbb évfolyamokat gyakorlatokra visszük ki és ismerkednek meg egy organikus gazdálkodással.  
Az egyesület célja a gasztro- és borkultúra fejlesztése, gazdagítása, az e téren meglévő hagyományok ápolása, megőrzése. Egészségmegőrzés, és az egészségfejlesztés elősegítése. Az egészséges életmód, sportolás, természetjárás népszerűsítése. Természet- és környezetvédelem elősegítése. 2017-ben létrehozták a Pálos atyákkal a Pálos gyógynövénykertet, hogy bemutathassák az embereknek a gyógynövényeket, megszerettségükkel a falut. Pálos gyógynövény napokat szerveznek, ezeken bárki gyűjthet növényeinkből. Levendulát, kakukkfűvet, zsályát, mentát, homoktövis, borsika fűvet, máriatövis és más fontos gyógynövényt termesztenek.
- Az elmúlt tanévben a hosszú digitális tanrend miatt elmaradt kiemelt fontosságú feladata az iskolapark fájainak feltérképezése, ismertető tábláinak elkészítése. Ezt idén szeretnénk megvalósítani.
- Bogárgarázs, odú és madáretető karbantartás, készítés szükség szerint.
- Kerti tűzrakó helyünket tovább fejlesztjük.
- Célunk egy „Erdő fohásza” tábla elkészítése és kihelyezése az iskola udvarán.
- Októberben az állatok világnapján kiselőadást tartunk környékbeli óvodákban a természet- és környezettudatos nevelés érdekében.
- Szakmai, tanulmányi utakat szervezünk, s olyan programokon veszünk részt, melyek a környezettudatosságot mélyítik diákjainkban.
- Regisztráció a sulizsák programba, szeretnénk megismertetni mindenkivel a textil újrahasznosítás lehetőségeit és mindezt tenni is, nem csak elméletben.

#### **4. Mérés, értékelés**

- Havonta értékeljük a honlapra felkerülő cikkek és fotógalériák forgalmát, hogy a szükséges korrekciókat el tudjuk végezni.
- Év elején felmérést tervezünk a témához tartozó ismeretekre vonatkozóan.

- A Szepesi napon elégedettségi kérdőívvel mérjük a látogatók elégedettségét, utólag értékeljük.
- A tanév végén általános felmérést végzünk, hogy az ökoiskolai tevékenységek milyen mértékben „hatottak” a gyerekekre.

## **5. Partnerkapcsolatok**

Az iskolai hálózaton közzétesszük azon személyek, szervezetek elérhetőségét, akik segíthetik az ökoiskolai tevékenységeink hatékony megvalósítását.

## **6. Programterv**

| <b>Feladat</b>                                                            | <b>Felelős</b>                     | <b>Tev. kezdete</b>                | <b>Tev. határidő</b>        | <b>Erőforrások</b>                                                 | <b>Partnerek</b>                                     | <b>Dokumentálás, disszemináció</b>                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Gólyatáborban kirándulás                                                  | DÖK tanár, új osztályfőnökök       | augusztus utolsó hete              | augusztus utolsó hete       | térkép                                                             | felsőbb éves segítők                                 | fotók, felrakás a honlapra                                         |
| Munkaterv megbeszélése                                                    | ökoiskolai munkacsoport vezetője   | augusztus utolsó hete              | szeptember 15.              | A munkacsoport tagjai                                              | a munkacsoport tagjai, osztályfőnökök, iskolavezetés | elkészült munkaterv                                                |
| Az osztályok ellátogatnak egy Pilis-csabához közeli Natura 2000 területre | szakmai oktatók, osztályfőnökök    | felkészülés: augusztus utolsó hete | megvalósítás: a tanév során | irodaszerek, internet (ismertető), térképek, közlekedési költségek | Pilis len látogatóközpont, Dunai-Ipoly Nemzeti Park  | fotók, projekt produktumok, a legjobbakat kiállítjuk Szepesi napon |
| Az osztálytermek és a kollégiumi személyes terek berendezése, dekorálás   | kollégiumi nevelők, osztályfőnökök | szeptember közepe                  | szeptember utolsó hete      | papír, eszközök, kellékek                                          | minden tanuló, szülők                                | fotók az elkészült termekről (Dök által szervezett verseny)        |

| <b>Feladat</b>                                                                                     | <b>Felelős</b>                                                                  | <b>Tev. kez-<br/>dete</b> | <b>Tev. határ-<br/>idő</b> | <b>Erőforrások</b>                                                      | <b>Partnerek</b>                               | <b>Dokumentálás,<br/>disszemináció</b>              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Plakát készítése az Állatok világnapjára                                                           | Zöld Dök                                                                        | szeptem-<br>ber közepe    | október 4.                 | papír, irodaszer                                                        | tanulók                                        | plakát                                              |
| Szelektív hulladékgyűjtők karbantartása                                                            | gyakorlatveze-<br>tők                                                           | szeptem-<br>ber vége      | folyamatos                 | eszközök, kellékek, újrahasznosítha-<br>tó hulladékok (pl. gumikerekek) | gyakorlaton<br>résztvevő tanu-<br>lók          | fotódokumentá-<br>ció, elkészült<br>hulladékgyűjtők |
| Szelektív hulladékgyűjtés folytatása a kollégiumban (fo-<br>lyosói gyűjtőedé-<br>nyek ellenőrzése) | ökoiskolai mun-<br>kacsoport veze-<br>tője, gondnok,<br>kollégiumi ne-<br>velők | szeptem-<br>ber 1.        | folyamatos                 | aktív, elkötelezett diákok                                              | Körzeti hulla-<br>dékgyűjtő cég<br>ügyvezetője | fotók, iskolará-<br>dió, cikk a honla-<br>pon       |
| Komposztdomb<br>kezelése                                                                           | Erdészeti gya-<br>korlat vezető                                                 | október<br>közepe         | október 30.                | traktor, gázolaj                                                        | gyerekek (gya-<br>korlatokon)                  | fotóalbum a te-<br>vékenységről                     |
| Adventi, karácso-<br>nyi díszek készítése<br>természetes anya-<br>gokból                           | Krotka Ágnes,<br>Zöld Dök, Ofő.-<br>k                                           | november<br>1.            | november<br>25.            | kellékek, eszközök                                                      | helyi vállalko-<br>zók                         | dekoráció kihe-<br>lyezése                          |

| <b>Feladat</b>                                                                                                      | <b>Felelős</b>                             | <b>Tev. kez-<br/>dete</b> | <b>Tev. határ-<br/>idő</b> | <b>Erőforrások</b>           | <b>Partnerek</b>                              | <b>Dokumentálás,<br/>disszemináció</b>                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hulladékcsökken-<br>tési projekt<br>(EWWR)                                                                          | ökoiskolai mun-<br>kacsoport veze-<br>tője | október 1.                | november<br>27.            | kellékek, eszközök           | osztályfőnökök,<br>Zöld Dök                   | a projekt nevezé-<br>se az EWWR<br>hétre                                                                  |
| ERASMUS + út<br>Finnországba, Dá-<br>niába                                                                          | nemzetközi utak<br>koordinátora            | szeptem-<br>ber eleje     | április vége               | KASZK biztosítja             | résztevő diá-<br>kok, KASZK<br>kapcsolattartó | fotók, élmények<br>rögzítése napló-<br>ban                                                                |
| A könyvtárban kü-<br>lön „Zöld polc”<br>működtetése a<br>fenntartható fejlő-<br>déssel kapcsolatos<br>kiadványokkal | könyvtáros                                 | szeptem-<br>ber 1.        | folyamatos                 | kellékek, kiadványok         | Zöld DÖK                                      | faliújságon inter-<br>jú a könyvtáros-<br>sal, iskolarádió,<br>fotók                                      |
| Fényképes szakmai<br>beszámoló a dániai,<br>finnországi útról                                                       | Kiutazó peda-<br>gógus                     | szeptem-<br>ber 04.       | május köze-<br>pe          | fotók, prezentációs eszközök | résztevő diá-<br>kok                          | prezentáció „más<br>óra” keretében és<br>a Szepesi napon,<br>fotók az ese-<br>ményről, cikk a<br>honlapon |

| <b>Feladat</b>                                                 | <b>Felelős</b>                       | <b>Tev. kez-<br/>dete</b> | <b>Tev. határ-<br/>idő</b> | <b>Erőforrások</b>    | <b>Partnerek</b>               | <b>Dokumentálás,<br/>disszemináció</b>                         |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Rövid beszámoló az ökoiskolai tevékenységekről                 | ökoiskolai munkacsoport vezetője     | január közepe             | január vége                | számítógép            | munkacsoport tagok             | beszámoló ismeretése a félévi tantestületi értekezleten        |
| FEHOVA kiállítás látogatása                                    | szakoktatók, osztályfőnökök          | február 1.                | február vége               | közlekedési költségek | kapcsolattartó, osztályfőnökök | a kiállításon szerzett anyagok felhasználása teremdekorációhoz |
| Kihelyezett odúk és a faismertető táblák ellenőrzése, javítása | Városiné Pap Krisztina, Kurucz Péter | február közepe            | március vége               | szerszámok            | gyakorlaton résztvevő tanulók  | faliújságon plakát (megújult odúkról)                          |
| Komposzt kiszórása                                             | szakmai munkaközösség vezetője       | február eleje             | március 15.                | szerszámok            | gyakorlaton résztvevő gyerekek | „Más órán” előadás a kertművelésről, terveinkről               |
| A Zöld Dök plakátot készít a Víz világnapjára                  | DÖK támogató tanár                   | március 1.                | március 22.                | papír, irodaszer      | Dök által bevont tanulók       | plakát                                                         |



| Feladat                                                      | Felelős                                       | Tev. kezdete      | Tev. határidő                       | Erőforrások                                                                                                                                     | Partnerek                                     | Dokumentálás, disszemináció              |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| „Ments meg egy kertet” program                               | Bartha Katalin<br>Városiné Pap Krisztina      | szeptember közepe | június közepe                       | projekt kellékek, eszközök                                                                                                                      | bevont tanulók                                | a jelentkezés kihirdetése egy „más órán” |
| Udvartakarítás, virágültetés                                 | Osztályfőnökök                                | március 1.        | április vége                        | virágok, vetőmagok                                                                                                                              | helyi vállalkozók                             | fotók                                    |
| Fenntarthatósági témahét                                     | ökoiskolai munkacsoport vezetője, pedagógusok | március 1.        | április vége                        | témával kapcsolatos feladatlapok, programtervek,<br><a href="http://www.fenntarthatosagi.temahet.hu">http://www.fenntarthatosagi.temahet.hu</a> | Humusz szövetség<br>MME, Pilisi Parkerdő Zrt. | fotók, szöveges értékelés                |
| Bekapcsolódás a városi szemétszedésbe/vagy Te szedd! akcióba | osztályfőnökök, szakoktatók                   | szeptember        | szeptember közepe és április közepe |                                                                                                                                                 | tanulók és szülők bevonása                    | fotók                                    |
| A Zöld Dök plakátot készít a Föld világnapjára               | Dök támogató tanár                            | április 1.        | április 22.                         | papír, irodaszer                                                                                                                                | Dök által bevont tanulók                      | plakát                                   |
| Kertibútor készítése a tűzrakóhely mellett                   | Öko-munkacsoport koordinátora                 | október 01.       | május 01.                           | munkaeszközök                                                                                                                                   | szakoktatók, diákok                           | fotó dokumentáció                        |

| Feladat                                                       | Felelős                          | Tev. kezdete | Tev. határidő | Erőforrások                                               | Partnerek                                                                                 | Dokumentálás, disszemináció                                   |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| A Zöld Dök plakátot készít a Madarak és fák napjára           | Dök támogató tanár               | május 2.     | május 10.     | papír, irodaszer                                          | Dök által bevont tanulók                                                                  | plakát                                                        |
| Rajzpályázat, fotópályázat a természeti értékekről            | Dök vezetője                     | március 16.  | május 26.     | email cím, első 20 kinyomtatása, laminálása, paravánok    | értékelő bizottság                                                                        | kiállítás az első 20-ból a Szepesi napon                      |
| Szepesi nap (május 26: nyílt témanap a természeti értékekről) | ökomunkacsoport vezetője         | március 16.  | május 16.     | szórólapok, plakátok, online felületek (honlap, facebook) | tanári kar, technikai dolgozók, segítő tanulók, önkormányzatok, környékbeli iskolák, ovik | kampány, fotók, cikk a honlapra; köszönő levelek, publikációk |
| Év végi beszámoló a csoport munkájáról                        | ökoiskolai munkacsoport vezetője | június eleje | június közepe | munkacsoport tagok                                        |                                                                                           | beszámoló ismeretése értekezleten                             |

Az elkészült fotókból folyamatosan kivonat kerül a honlapra.

**Piliscsaba, 2021. augusztus 31.**

**Börzsönyi Tünde  
igazgató**