

A biológia-földrajz-kémia munkaközösség munkaterve

2011/2012.

Kiemelt célkitűzések, fejlesztési területek, szakmai és nevelési feladatok:

- a természettudományok fejlődésének figyelemmel kísérése, az átadandó ismeretek aktualizálása.
- A diákok biztos alapkészségek birtokában korszerű, alkalmazható tudásra tegyenek szert, ennek kialakítására legyen is meg bennük az igény.
- A 8. évfolyamos diákok felkészítése a középiskolai továbbtanulásra.
- A tanulmányi versenyekre való motiválás és igényes felkészítés.
- Személyi és tárgyi környezet védelme.
- Önfegyelem erősítése.
- Házi rend betartatása.
- Az egészséges életmód igényének kialakítása, a káros szenvedélyek elleni folyamatos felvilágosító munka (drog, alkohol, dohányzás).
- A fenntartható fejlődéssel való azonosulás elősegítése, „ZÖLD” szemlélet létrehozása.
- A korrepetálásokat hatékonyabbá tétel és tehetséggondozás.
- A tanulók tanulmányi munkájának javítása.

Hospitálás: az év folyamán folyamatosan

Az óralátogatások megfigyelési szempontjai:

- a tanár és a diák együttműködése az órán
- szemléltetés
- a motiváció formái
- kísérletek (kémia, természetismeret, biológia)
- új tanítási módszerek
- a tanóra arányai
- más tárgyakkal való összefüggések

Munkaközösségi értekezletek: szeptember vége, február eleje, május vége

Programok, vállalások:

szeptember:

- az erdei iskola előkészítése
- erdei iskola (szept. 19-23.)
- természettudományos feladattal és hírmondó létrehozása a biológia terem előtt

október:

- természetfotó pályázat meghirdetése
- e hónaptól folyamatosan, alapvető járványtani ismeretek, fertőző betegségek, kórokozók, oltások
- plakátok, cikkek kihelyezése

cél: a témában tájékozott, kritikus szemlélet kialakítása

- iskolai kertész csapat szervezése (növény gondozás, az elpusztult növények pótlása szaporítással, növényvédelem)
- igény szerint biológia és kémia felvételi előkészítő indítása

november:

- járványtan folytatása

elv: nagyon keveset, sokszor, sokáig

december:

- természetvédelmi értékeink (magyar kuriózumok)
- iskolai földrajz verseny
- a kinti növények „téliesítése”
- szertárak rendezése a gyerekek bevonásával

január:

- Teleki Pál kerületi földrajz verseny (jan. 30. 14³⁰ Derkovits)
- természetvédelmi értékeink (növény, állat, geológiai, élőhely)
- iskolai Herman Ottó biológia verseny
- madárodú kihelyezése az udvaron álló hársfára
- a fotópályázat eredményének kihirdetése

február:

- iskolai kémia verseny (8. oszt.)
- Herman Ottó kerületi biológia verseny (febr. 15. 15³⁰ Kéttannyelvű)
- Hevessy György kerületi kémia verseny (?)
- a tavaszi erdei iskola előkészítése a szülői értekezleten (5.a, 5.b), a szülők meggyőzése

március:

- *A víz világnapja* (márc. 22.) – plakát készítés

április:

május:

- erdei iskola Királyréten (5.a, 5.b)
- *Madarak fák napja* (máj. 10.)

2011. szeptember 16.

Bakó Zsófia

munkaközösség vezető