

Toetab Eesti-Šveitsi koostööprogrammi Vabaihenduste Fond
ja Kodanikuühiskonna Sihtkapital

VVV Laste loodusakadeemia teise töökoosoleku protokoll 17. aprill 2013

KYSK projekt „Keskkonnahariduslike teenuste arendamine Vapramäe Loodusmaja baasil“

Vapramäe Loodusmaja

algus kell 13.00

lõpp kell 16.00

Töökoosoleku juhatab sisse T. Pertels. Eelnevalt oli E. Toom'i poolt koostatud kava VVV laste loodusakadeemia õppemoodulite osas.

Koosolekul osalesid: Evelin Toom, Triinu Pertels

Toimus arutelu teemal:

1. VVV Laste Loodusakadeemia õppekava moodulid.

1. Üheskoos vaadati läbi E. Toomi poolt koostatud õppemoodulite kava, vormistati ja sõnastati vajalikud teemad, mõisted, praktiliste tööde sisu ja õpitulemused. Õppemoodulite kava osas saabus tagasiside Konguta koolist, kes tegi alljärgnevad ettepanekud:

1. 1. Oktoober -Sügis, seened

Konguta kooli ettepanekul võiks lisada sügise teemasse veel sügisfotode tegemise, mis aitab jäädvustada mällu sügispilte, hiljem saaks neid ühiselt ekraanilt vaadata. Väga oluliseks peeti seeneteemat, ettepanekuna pakuti välja veel seenemaali tegemist (juhendaja Kadri Pärtel).

2. **November-** ilma teema juures pakuti lisaks tubase teemana „Inimese elu looduskalendri järgi“, kus räägitakse miks peaks loodusemärke ja loodust jälgima ja miks ning kuidas seda vanasti tehti. Kuna siin piirkonnas elas ja töötas tuntud ilmatark V. Želnin, siis paluti käsitleda ka seda teemat ning lasta lastel ennustada sügiseste märkide järgi missugune võiks tulla kevad. Kevadel, kui akadeemia lõpeb, võiks täpsemini ennustanuid premeerida. Selliselt kannaksime edasi ilmaennustajate järjepidevust ja väärtustaksime kultuuripärandit Želnini näol.
3. **Detsember-** jäätmekäitluse teemat peeti väga oluliseks, lisaks saab rääkida juurde säästlikkusest ja keskkonnahoiust.
4. **Jaanuar-** loomade tegevusjälgede teemat peeti väga vajalikuks.
5. **Veebruar** – laste jaoks kindlasti väga põnevaks teema, mida kindlasti paljud koolid ei saa ajapuudusel käsitleda. Vee teema sobiks ka jaanuarisse ja vajadusel võiksid nad loomajälgede teemaga vahetusse minna.
6. **Märts** –taimede aastaring – Lisana pakuti siia teemana loodushoid: kõikvõimalikud looduse kahjustamise viisid: kulupõletamine või okste ja lillede liigkorjamine jne.
7. **Aprill** – kevadlinnud – Sellele teemale pakuti lisakäsitlusena juurde kevadlilled metsas.

Toetab Eesti-Šveitsi koostööprogrammi Vabaihenduste Fond ja Kodanikuühiskonna Sihtkapital

Konguta kooli juhi arvates võiks käsitleda näiteks loodusakadeemia jätkukursusel (suvelaagris, välipraktikal vms) ka järgmiseid olulisi teemasid: kaitsealused liigid, loodus- ja kultuurimaastikud, pärandkultuur ja meie kohaliku ümbruskonna loodusmälestised.

Edasisel arutelul vaadati väljavalitud teemade kaupa milliseid teemasid käsitletakse ja mida nõutakse **Põhikooli riiklikus õppekavas 2010 3. ja 6. klassis, ainevaldkonnas loodusained lisa 4** (http://www.oppekava.ee/images/5/56/Lisa4_ainevaldkond_loodusained.pdf) Üheskoos arutleti läbi mõisted, praktiliste tööde sisu ja õpitulemused ning arutleti kui palju teemasid ja millises mahus jõuab käsitleda. Veidi arutati ka praktiliste tööde sisu üle ning leiti, et korraldada tuleks rohkem katseid.

T. Pertels pidi läbi rääkima teemade juhendajatega, kas nemad soovivad veel midagi lisada ning kas nad on nõus selles projektis osalema. Eelmisel koosolekul pakuti välja järgmised inimesed:

1. oktoober- sügis seemed- Külli Kalamees
2. november- ilm (Triinu Pertels), herbaariumi koostamine sügislehtedest (Evelin Toom).
3. detsember- jäätmekäitlus- Piret Valge, Keskkonnaamet, meisterdamine Karin Raud
4. jaanuar- loomad talvel, loomade tegevusjäljed – Mare Linnamägi
5. veebruar – kalad, vesi talvel- Rein Kiiman
6. märts- taimede aastaring, puud, pungad- Evelin Toom
7. aprill- linnud- Külli Kalamees

Suures jaos on tegemist VVV retkejuhtidega, kes on antud valdkonnas pädevad.

Lõplik õppekava moodulite vormistamine jäi T. Pertelsile. VVV laste loodusakadeemia õppekava ja õpimoodulid peavad valmis olema 30. Aprilliks 2013.