

Ilmavaatlus

Läbiviijad: Kadri Kilusk ja/ või Mari Sisask

Sihtgrupp: 1.-3. kl (soovituslik 2. kl)

Rühma suurus: 24 õpilast

Toimumiseaeg: september- mai (juuni-august kokkuleppel)

Kestus: 2x45 min

Asukoht: Pernova Loodusmaja, A. H. Tammsaare pst 57, Pärnu

Eesmärk: Õpilane:

1. on tutvunud ilmaelementidega ja nende mõõtmisvahenditega;
2. on vaadelnud ilma ilmaelementide abil;
3. teab internetivõimalusi ilma uurimiseks.

Seos õppekava üldosaga: aitab omandada õpipädevust, õpilased harjutavad infotöötlemise oskust ja suhtluspädevust rühmatöös.

Seos ainekavaga: loodusõpetuse ainekava: mõõtmine ja võrdlemine - temperatuuri mõõtmine; ilm -ilmavaatlus; ilmastikunähtused.

Programmi käik:

Sissejuhatus klassis:

1. Selgitused iga ilmaelemendi ja selle mõõtmiseks/ vaatlemiseks kasutatavate vahendite kohta.
2. Töölehe täitmine.

Teema arendus:

1. Vaatlus ja mõõtmised õues.
2. Töölehe täitmine.

Kokkuvõte:

1. Võrdleme oma mõõtmistulemusi Riigi Ilmateenistuse andmetega.
2. Tutvumine Riigi Ilmateenistuse veebilehe võimalustega.

Vahendid: termomeetrid jt mõõtmisvahendid, I-Pad.

Maksumus: Pernova Hariduskeskuse hinnakirja alusel

Registreerimine: admin@pernova.ee või tel 4401055

Lisainfo: kaasasoleva õpetaja/ saatja roll: innustada õpilasi aktiivselt tegevustes osalema, näidata üles positiivset huvi läbiviidava suhtes; jälgida, et õpilased käituvad headele tavadele vastavalt ja vajadusel täita muid kokkulepituid ülesandeid.

Muu oluline teave: **jalga veekindlad jalanõud, selga ilmastikule vastav riietus.**

Otsingusõnad: pilved, sademed, temperatuur, ilm, vaatlus.