

Eesti kivimid

Läbiviijad: Kadri Kilusk ja/ või Mari Sisask

Sihtgrupp: 4.-6. 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. teab Eesti olulisemaid kivimeid, nende omadusi ja kasutusalasid;
2. tunneb ära ja oskab nimetada 4-5 looduses enamlevinud kivimit.

Seos õppekava üldosaga: arendada õpilastes rühmatöö käigus suhtluspädevust ja omandada õpipädevust.

Seos ainekavaga: loodusõpetuse ainekava: Eesti loodusvarad - setete ja kivimite kirjeldamine ning võrdlemine.

Programmi käik:

Sissejuhatus: arutelu – kuidas on kivimid tekkinud ja millises Maa osas need asuvad.

Teema arendus:

1. Töölehe abil selgitatakse mõisteid sete ja kivim.
2. Võrreldakse kivimite näidiseid ja omadusi ning õpitakse neid välimuse järgi tundma.
3. Algteadmised kivimite kasutusaladest.

Kokkuvõtte: õpitu kontrollimine, arutelu.

Vahendid: Pernova Loodusmaja kivimikogu, töölehed.

Maksumus: vastavalt Pernova Hariduskeskuse hinnakirjale

Registreerimine: admin@pernova.ee või telefonil 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.

Otsingusõnad: sete, kivim, kasutusalad, rühmatöö.