



EESTI-ŠVEITSI KOOSTÖÖPROGRAMM
ESTONIAN-SWISS COOPERATION PROGRAMME



Toetab Eesti-Šveitsi koostööprogrammi Vabaihenduste Fond
ja Kodanikuühiskonna Sihtkapital

Asutus: **Vapramäe-Vellavere-Vitipalu Sihtasutus**

ÕPILASTE LOODUSAKADEEMIA ÕPPEKAVA

Õppekava nimetus: **VVV Õpilaste Loodusakadeemia**

Õppekava kinnitamise kuupäev ja käskkirja nr.: Juhatuse esimehe käskkirja nr 2, 3. juuni 13

Õppekavarühm: **keskkonnateadused**

Õppekeel: **eesti keel**

Õppekava maht: 7 õppepäeva
Õppe nominaalkestvus 01.10.2013-31.04.2014

Õppekava koostamise alus

Toetatakse SA Archimedes S. Rutiku, A. Valk, E. Pilli, K. Vanari "Õppekava arendamise juhendmaterjalile

Eesmärk (*milliseid teoreetilisi teadmisi ja praktilisi oskusi omandatakse, õpitulemused*)

Õpetusega taotletakse, et õppija:

- tunneb huvi looduskeskkonna, selle uurimise ning loodusteaduste valdkonna vastu;
- omandab oskused loodusteaduse valdkonnast;
- tunneb oma piirkonnas olevaid loodusradu ja teab nende väärtusi;
- väärtustab keskkonda kui tervikut, sellega seotud vastutustundlikku ja säästvat eluviisi ning järgib tervislikke eluviise.

Õppekava õpiväljundid:

Mõtestab ja kasutab loodusainetes omandatud teadmisi keskkonnas toimuvate nähtuste selgitamisel ja väärtustamisel ning igapäevaelu probleemide lahendamisel.

Õpilane oskab:

1. kasutada loodusainetes omandatud teadmisi;
2. selgitada looduskeskkonnas toimuvaid nähtusi läbitud teemade raames;
3. väärtustada oma piirkonnas olevaid loodusradu;
4. järgida säästvat ja tervislikku eluviisi.

Toetab Eesti-Šveitsi koostööprogrammi Vabaihenduste Fond
ja Kodanikuühiskonna Sihtkapital

Sihtrühm ja selle kirjeldus

Nõo, Konguta, Rõngu ja Palupera valla, Elva linna 3.-6. klassi õpilased, kes soovivad omandada lisaoskusi loodusteaduste valdkonnast. Grupi optimaalne suurus 20-25 õppurit.

Nõuded õpingute alustamiseks:

Huvi looduse ja looduses toimuvate protsesside vastu.

Õppekava struktuur:

Õppekava koosneb 7 moodulist. Õppekava moodulid vaadatakse vajadusel igal aastal üle ning kinnitatakse enne uue õppeaasta algust.

Loodusakadeemia toimub kord kuus ajavahemikul 09.00- 14.00.

Õppekava lõpetamise tingimused

Õppija osalus vähemalt 75% õppetöö mahust.

Lõpetamisel väljastatavad dokumendid:

Õppekava läbinu saab vastava tunnistuse, milles on näidatud kuulatud teemad ja osaletud tundide arv.

Õppekava koostamise töörühm: Evelin Toom, Liina Luure, Anna-Liisa Peterson, Margit Rego, Karin Raud, Triinu Pertels.

Täiendav informatsioon

www.vapramaja.ee; kontaktisik: Triinu Pertels triinu@vvvs.ee