



VAPRAMÄE-VELLAVERE-VITIPALU  
SIHTASUTUS

## **Õppeprogramm „Pärandkultuur Vapramäel“ üldtutvustus**

Programmi eesmärgiks on tutvustada pärandkultuuri olemust, piirkonna ajalugu, looduse ja inimese koos toimimist Tõravere küla ja Vapramäe maastikukaitseala näitel.

Läbi pärandkultuuriobjektide ja pärandkoosluse õpitakse tundma jätkusuutlikku ehitust, taimi luhaniidul, ajaloolisi objekte.

Õpilased moodustavad grupid, ülesandeks on kaardi abil tähistatud objektid üles leida, lahendada ülesanded kasutades qr-koodi lugejat. Tähistatud punktidest leitakse fotod objektist ligi sada aastat tagasi.

**Õppeprogrammi eesmärgid:** läbi vahetu kogemise ja isetegemise tutvumine Tõravere ja Vapramäe pärandkultuurimaastiku, pärandkultuuriobjektide ja pärandkooslustega.

**Sihtrühm:** III kooliaste, gümnaasium.

### **Programmi sobivus sihtrühmale:**

Programm seondub Põhikooli riikliku õppekava (III kooliaste) ainevaldkondadega: Matemaatika, ajalugu, loodusõpetus, geograafia, keel ja kirjandus.

Gümnaasiumi riikliku õppekava ainevaldkondadega: eesti keel ja kirjandus, loodusained, sotsiaalsained, ajalugu.

**Programmi läbiviimise aeg:** saab läbi viia lumeta aastaajal, soovitavalt aprill-oktoober.

**Programmi kestvus:** 2,5 astronoomilist tundi.

**Rühma suurus:** maksimaalselt 20 õpilast/täiskasvanut – jagatakse 3 rühmaks, kes looduses eraldi liiguvad ja loodusmaja õppeklassis moodustavad omaette töörühma.

**Teemad ja alateemad:** Pärandmaastik ja pärandkultuuriobjektid maastikul. Säästev ehitus ja säästev renoveerimine. Bioloogiline mitmekesisus.

**Õpiväljundid:** programmi läbinu oskab kaardiga orienteeruda, kasutada tahvelarvutit õuesõppel, teab millised on säästva ehituse põhimõtted, tunneb Vapramäe ja Tõravere pärandkultuuriobjekte ja nende ajalugu, mõistab säästva metsamajanduse printsiipe ja pärandkoosluste tähtsust, tunneb luhaniidu kooslust ja oskab määrata puude vanust, oskab olla meeskonnaliige.

**Ajakava:** Sissejuhatus, orienteerumine maastikul ja ülesannete lahendamine, analüüs ja arutelu säästva arengu võtmes Vapramäe Loodusmaja loodusõppeklassis.

**Vajalikud vahendid:** Kaart (GPS), fotod objektidest, tahvelarvuti, juurdekasvupuuriga võetud puiduproovi fotod, mõõdulindid, taimemäärajad või muud niidutaimede määramise materjalid.

**Programmi koostajad:** Annereet Paatsi, Triinu Pertels