

Taotleja: Tartu Variku Kool

Projekti nimetus: Matemaatika aktiivõppepäevad looduses Tartu Variku Kooli III kooliastme õpilastele

Projekti alguskuupäev: 01.03.2020

Projekti lõppkuupäev: 31.05.2020

Projekti lühikirjeldus ja tulemused: Projekti eesmärgiks on vastavalt ainekavale käsitleda III kooliastme teemasid (ligikaudne mõõtmine ja sarnasus) looduses. Õpilastel tuleb rühmades töötades (erineva tasemega õpilased koos) näidata üles ettevõtlikust tööülesannete jagamisel, rakenduste leidmisel ja läheneda loovalt matemaatiliste ülesannete lahendamisele. Ülesannete lahendamisel kasutame aktiivselt nutiseadmeid (telefon, tahvelarvuti, digimikroskoop) eluliste probleemide lahendamiseks ning orienteerumiseks looduses. Külastame Seto talumuuseumi, mille käigus tutvume ka vanaaegsete matemaatika õpetamise vahenditega. Projekti tulemusi tutvustatakse ka noorema astme õpilastele matemaatika populariseerimise eesmärgil.