

Programmi nimetus

Taimede evolutsioon

Sihtrühma vanus

Gümnaasium

Programmi õpieesmärk

Õpilane täiendab oma teadmisi taimeriigi süsteemist, omandab teadmisi eluslooduse evolutsioonilistest protsessidest, õpib väärtustama elurikkust ning vastutustundlikku suhtumist sellesse.

Programmi seos riikliku õppekavaga

Õppepäev toetab gümnaasiumi läbivat informatsiooni analüütilise töötlemise oskuse süvendamist ning elu mitmekesisusest tervikülevaate saamise arendamist. Õppekäigul kasvuhoonetes leitakse näiteid evolutsioonilisest mitmekesistumisest ja täiustumisest, saadakse teadmisi taimede evolutsiooni etappidest, nüüdisaegsete eluvormide kujunemisest ja erinevate taimerühmade kohastumustest. Õppepäeval vaadeldakse bioevolutsiooni ja taimesüsteematika seoseid, tutvutakse taimesüsteematika põhimõtete ja taimede fülogeneesipuuga.

Toimumise aeg

Aasta ringi.