



Laboratorinio darbo aprašas

Dalykas: Chemija

Klasė: 9-10 (I-II gimnazijos klasės)

Darbą sudarė: Rūta Mikužytė

Darbo pavadinimas	„Dirvožemio kokybės tyrimas“
Darbo tikslas	Ištirti ir įvertinti dirvožemio kokybės rodiklius, įvardinant jų svarbą aplinkai ir žmogui.
Darbo priemonės, įranga	1. Norimas tirti dirvožemis; 2. Rinkinys, skirtas dirvožemio tyrimui.
Trukmė	45 min (1 pamoka)
Anotacija	Darbo metu mokiniai, naudodami specialias tyrimo priemones, gali tirti dirvožemio pH, amonio, nitritų, nitratų ir fosfatų kiekį. Atlikę eksperimentus, mokiniai gebės įvardinti dirvožemio tinkamumą augalų auginimui ir panaudojimą žmogaus reikmėms.
Pastabos	Mokiniai gali atsinešti savo dirvožemį, kurį nori tirti (taip gaunami įvairūs rezultatai, skatinama diskusija).

Daugiau informacijos: <https://pirmojigimnazija.lt/steam>