Komposztálás

Dorogi
Zsolt
Paskelbė Dorogi Zsolt - 2023. 10. 23., h – 21:30
Pamokos / projekto plano tipas
Projekto planas
Sektorius
Mezőgazdaság és erdészet
Pedagógia, oktatás
Tema, mokymosi sritis
Termesztőlözegek
Profesinis (-iai) dalykas (-ai)
dísznövénytermesztés
Új szakmai tantárgy
Klasė
11. évfolyam
13. évfolyam
Felnőttképzés
Mokymosi ir ugdymo tikslai
Komposztálás lehetőségeinek megismerése, elsajátítása
Sąvokos
Kétnyári növények, obligált, fakultatív, dísznövénytermesztés, tartóshatású műtrágya, termesztőközeg, termesztőberendezés, fólia, üvegház,
Reikalingos priemonės
számológép, okostelefon vagy tablet, termesztőberendezés, növény, termesztőközeg,
Medžiaga, pateikta prieš pamoką arba projektui

Nézd meg a következő honlapokat.

https://humusz.hu/komposztalj/alapok

https://hu.wikipedia.org/wiki/Komposzt%C3%A1l%C3%A1s

Įvadinė dalis ir pamokos / projekto plano rengimas

https://www.youtube.com/watch?v=VPumLVn2gDk

Videó megnézése elemzése

Fő szempontok lásd előkészítés kiegészítő anyagok

Munka csoportok kialakítása (Különböző kertészeti témák szerint) - Ezt elméletben a diákok maguktól is ki kell találniuk, ha nem lásd megvalósításnál_ (tanári mentori beavatkozás)

Szükséges eszközök beszerzése, kiadása

Területek kijelőlése

Pamokos / projekto įgyvendinimo planas

Ha a kiadott és tanult anyagok szerint nem megy javaslat rávezetés a helyes csoport kialakításra (szóbeli utalás vagy közlés)

Csoport alakítás

1 csoport faiskola (6-8 hónap)

2 csoport mezőgazdaság (3-6 hónap)

3 csoport kertfenntartás (3-8 hónap)

4 csoport dísznövénytermesztő üzem (3-6 hónap)

tervezzétek meg a zöld hulladék felhasználást.

Komposztáló tér kialakítása,utána folyamatos fenntartás (ez 2-3 hónap), kb 1-3 óra alkalmanként

3 hónap után feltárás kielemzés 1

6 hónap után következő feltárás kielemzés 2

Végső feltárás után a különböző csoportok készítsenek tervet a felhasználásra.

Naudotos skaitmeninės priemonės

Google Sites
Tankockák (Learningapps)
Google Tanterem
Vertinimo planas

Önértékelés Minden csoport önálló munkanapló (google siteon) alapján elemzi a komposztálásának lépéseit , ahol hibáztak (önreflexió), azt kielemzik, megvitatják egymással.

Gyakorlati munkák értékelése a csoportok egymást Végső kielemzéskor csapatok elemzik a saját munkájukat illetve vita fórumon megvitatják egyik másik módszer(ek) előnyeit, hátrányait.

tanári értékelés (inkább mentori) Az esetleges még felmerülő hiányosságokra rávezetés, kérdezésekkel

Diferencijavimas

https://learningapps.org/watch?v=pp67bouat23

Namų darbai, projekto užduotis

Csoportok készítsenek egy saját házi komposztálási tervet, és gyakorlati megvalósítása.

Bendrasis (-ieji) dalykas (-ai)
biológia