

Prenosni tridimenzionalni herbarij

Gregor Kunstelj
OŠ IG



Ekošola



Osnovna šola Ig

IDEJA

USTVARJALEN ČLOVEK

- * Učitelj, vrtničkar, plesalec, kuhar, popotnik, sam svoj mojster, oče...

KO OKOLJE PRIDE K NAM

- * ne moremo vedno mi v okolje (vreme, učni načrt, št. učencev, št. ur, lokacija)

STARO V NOVI PREOBLEKI

- * herbariji so dobri vendar za mlajše raziskovalce neprimerni (nežno rokovanje)

METODOLOGIJA

NABIRANJE IN SUŠENJE RASTLIN

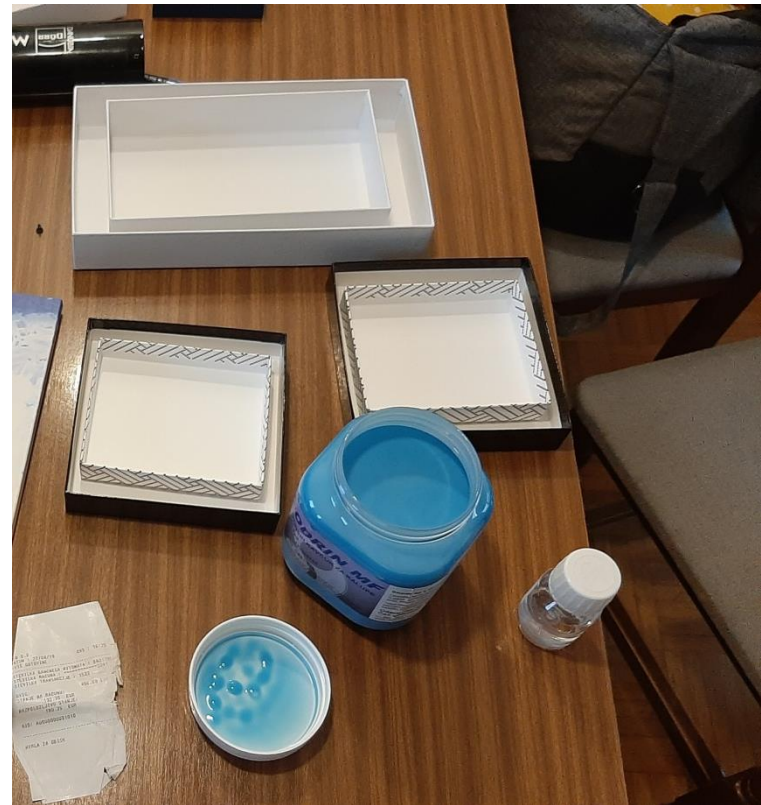
- * Nabiranje cvetic na sprehodih v različnih letnih časih
- * Priprava rastlin in sušenje



METODOLOGIJA

IZDELOVANJE KALUPOV

- * pleksi steklo
- * silikon



METODOLOGIJA

PRIPRAVA IN ULIVANJE SMOLE

- * Priprava smole
- * Ulivanje
- * Premikanje rastlin
- * Čakanje
- * Ulivanje nove plasti
- * ...



METODOLOGIJA

PRIPRAVA ZA UPORABO

- * Jemanje iz kalupov
- * Rezanje ali brušenje robov
- * Etiketiranje



REZULTAT



UPORABA

- * Didaktični pripomoček pri pouku
- * Opazovanje
- * Razstava notri ali zunaj
- * Igre (Lov za zakladom, Spomin...)
- * ...

V RAZMISLEK

- * Časovno zahteven projekt
- * Materiali nekaj stanejo
- * Otroci lahko sodelujejo (nabiranje in sušenje rastlin ter uporaba), vendar ne povsod (izdelovanje kalupov in priprava in vlivanje smole)
- * Se projekt izplača?

SEVEDA!

Hvala za pozornost.