

Aktivita: AKO PRÍRODU ZAŤAŽUJEME ODPADOM

Autor:

Lucia Krištofičová, ZŠ Dr. M. Hodžu s MŠ, Palisády, Škarniclova 1, 8311 01 Bratislava

Cesta na kurikulum:

PREDMET	ROČNÍK	TEMATICKÝ CELOK
Prírodoveda	3. ročník ZŠ	<ul style="list-style-type: none">• Prírodné spoločenstvá• Chránime svoje životné prostredie

Minutáž: 2 vyučovacie hodiny a medzi nimi 6-mesačný odstup.

Potrebujem: vzorky čistého odpadu (sklená fľaša, plastová fľaša, hliníková plechovka, noviny, časopisy, igelitová taška, šupky z jablka a ďalšie), hárky papiera vo farbách kontajnerov na separovaný odpad, fotoaparát, sieťka alebo silonová pančucha

Provokačná myšlienka: „Žiadny vlas nie je tak tenký, aby nevrhal tieň. V Škótsku obyčajný klinec je vinný, že podkova sa stratila. Zlepšime sami seba! Potom salepší všetko.“ (Franz Overbeck)

Krok po kroku:

1. Žiakov rozdeľte do skupín. Každé skupine rozdajte farebné hárky papiera, ktoré predstavujú kontajnery na separovaný odpad vo vašej obci, meste. Bez predošlej inštrukcie vyzvite žiakov, aby pripravený odpad roztriedili.
2. Diskutujte o separácii odpadu, kde pri triedení spravili chyby, podľa čoho sa majú orientovať pri separovaní (značky na obaloch). Diskutujte, ako možno znížiť množstvo odpadkov v domácnosti a v škole.
3. Z každého typu odpadu vyberte jeden kus (sklo, papier, plast, kov, Tetra Pak, bioodpad) a prostredníctvom fotoaparátu ich zdokumentujte. Odpadky potom vložte do sieťky (prípadne silonovej pančuchy) a zakopte ju na školskom dvore.
4. Po približne 6 mesiacoch sieťku vykopte. Opäť nafotťte jednotlivé odpadky, aby ste zdokumentovali, ako sa počas tejto doby zmenili.
5. Diskutujte so žiakmi, do akej miery sa príroda dokázala vysporiadať s jednotlivými druhmi odpadu. Vypracujte pracovný list Odpad 2, ktorý sa nachádza na portáli školského programu Ekologická stopa v časti Dokumenty (http://ekostopa.sk/uploads/doc/EkoStopa_PracListy_web.pdf).

Námety pre zábavno-poučné vyučovanie s témou ekologickej stopy

Aktivita: AKO PRÍRODU ZAŤAŽUJEME ODPADOM

Autor: Lucia Krištofičová, vrámci súťaže Hodina s Ekostopou

Téma: Odpad

Stupeň: ZŠ



www.ekostopa.sk