

„Vláčik Recykláčik“

Vyučovaci predmet: Chémia, 6. a 7 ročník, téma: Recyklácia, Biológia, 8. a 9. ročník, téma: Globálne environmentálne problémy

Cieľ: Cieľom aktivity bolo zostrojiť projekt Vláčik Recykláčik – projekt zameraný na triedenie odpadu – sklo, plast, papier a kov

Pomôcky: kartónové krabice - veľké aj malé, krepový papier – červený, modrý, zelený a žltý, lepidlo, lepiaca páska, farebné papiere, kancelársky papier, plastové fľaše, žlté vrchnáky od fliaš, kancelárske potreby

Príprava: Pre realizáciu projektu vláčik Recykláčik sú potrebné základné znalosti o separovaní triedeného odpadu a praktické zručnosti primerané veku žiakov. V prípade potreby je nutná aktívna účasť vyučujúceho na tvorbe projektu aj napriek tomu, že projekt dokážu žiaci vytvoriť na základe inštrukcií aj sami.

Postup / Realizácia:

1. Kartónové krabice obalíme farebným krepovým papierom: rušeň – červený, vagóny – modrý, zelený, žltý
2. Na rušeň a vagóny prilepíme kolesá a každý vagón označíme symbolom recyklácie a názvom odpadu, pre ktorý je kontajner určený.
3. Z plastovej fľaše vystrihneme špirálu a pomocou nej spojíme vagóny.
4. Vrchnáky od fliaš prilepíme na prednú stranu rušňa ako svetlá.
5. Dokončíme detaily: okná na rušni, rušňovodič, názov vláčika.

Zhrnutie: Projekt vláčik Recykláčik okrem výchovného charakteru má aj praktický význam, slúži ako pomôcka na triedenie odpadu. Výhody projektu: upevnenie vedomostí žiakov o triedení a recyklovaní odpadu, prepojenie teoretických vedomostí s praktickou činnosťou, keďže si projekt vytvorili samotní žiaci, je väčší predpoklad, že si projekt budú viac vážiť a viac sa oň starať.

Príloha:



Vypracovala: Základná škola s materskou školou Mníšek nad Popradom, Mníšek nad Popradom 136, 065 22 Mníšek nad Popradom