

## „Sadenie izbových rastlín do vlastnoručne vyrobených kvetináčov z plastových fliaš“

**Cieľ:** Pochopiť význam separácie a recyklácie odpadu, naučiť sa vážiť si na prvý pohľad nepotrebné veci. Vzbudiť u žiakov tvorivé a kritické myslenie a vnášať nové pohľady na životné prostredie a spoločnosť. Zdokonaľiť zručnosti pri práci s materiálmi.

**Vyučovaci predmet:** Aktivitu možno realizovať na predmete - chémia v 7. ročníku v téme: Šetríme prírodné suroviny – recyklácia, výchova umením v 7. ročníku, svet práce v 7. ročníku v téme: Sadenie izbových rastlín, technika v 9. ročníku v téme: Práca s materiálom, výtvarná výchova v 5. ročníku, ŠKD

**Pomôcky:** plastové fľaše, farby, štence, vrchnáky z plastových fliaš, obaly z vajčiek, konáriky, rašelina, sadenice rastlín, vŕtačka, doska, plechovky, kartóny z krabíc

**Príprava:** Teoretické poznatky: Je potrebné oboznámiť žiakov s pojmami separácia, recyklácia. Uviesť výhody a zároveň aj nevýhody plastov. Na dostupných internetových zdrojoch sa oboznámiť s pracovnými postupmi pri zostavovaní jednotlivých výrobkov z odpadového materiálu.

**Postup / Realizácia:** Na jednotlivých vyučovacích hodinách žiaci zostavovali výrobky z obalov z potravín. Pracovali v skupinách. Taktiež sa na našej škole konalo Eko - popoludnie v rámci, ktorého žiaci z rôznych ročníkov pod vedením vyučujúcich v hesle: "Starým veciam nová šanca" spoločnými silami tvorili stôl, ktorého podkladom boli plastové fľaše z minerálnych vôd. Z obalov na vajíčka sa deťom podarilo vytvoriť ružičky vhodné na rôzne aranžmány. Z plechoviek na našej škole vznikli nové stojany na ceruzy. Svoju druhú šancu dostali opäť plastové fľaše v podobe rôznych zvieratiek, ktoré skrášľujú triedy na našej škole. Nakoniec si žiaci zdokonaľili svoje zručnosti pri sadení izbových rastlín do vlastnoručne vyrobených kvetináčov z plastových fliaš. Pani učiteľkám zdobia stoly plastové vázičky s konárikmi s kvetmi z obalov na vajíčka. Svoje miesto na nástenkách si našli aj rôzne obrazy vytvorené z vrchnákov z fliaš.

**Zhrnutie:** Žiakov dané aktivity veľmi zaujali. Prejavili záujem zúčastňovať sa podobných aktivít aj v budúcnosti. Najdôležitejšie ale je, že pozerajú inak na doteraz pre nich nepotrebný a nepodstatný odpadový materiál. Už teraz u nich vznikajú rôzne nové nápady, ako dať starým veciam novú šancu.



## Recyklácia odpadov z obalov potravín – STARÝM VECIAM NOVÁ ŠANCA

HOVORME O JEDLE  
od 10. do 16. októbra 2016

### Príloha:



*Vypracovala: Základná škola s materskou školou E. A. Cernana, Ústredie 316, Vysoká nad Kysucou 02355*