



# Smanjimo ekološki otisak

Josip Gunek, učitelj geografije  
Kostanjevica na Krki, 31.5.2025



# Ekološki otisak

- ▶ utjecaj čovjeka na prirodu
- ▶ može se mjeriti - gha
- ▶ živimo iznad održivosti planeta!
- ▶ na ekološki otisak planeta/države najviše utječe potrošnja fosilnih goriva i emisija CO<sub>2</sub> te proizvodnja hrane

# Zašto je plastika štetna za okoliš?

- ▶ dug period razgradnje
- ▶ ispuštanje opasnih čestica prilikom razgradnje ili spaljivanja
- ▶ utjecaj na zdravlje

# Izrada vrećica

- ▶ izrada novog proizvoda od već korištenih plastičnih vrećica
- ▶ ciljevi:
  - ▶ Podučiti učenike mogućnostima uporabe (recikliranja).
  - ▶ Osvijestiti o utjecaju plastičnih vrećica na okoliš.
  - ▶ Osvijestiti o važnosti brige o okolišu.
  - ▶ Poticati poduzetnički duh.

# Proces izrade

- ▶ krojenje nove vrećice od iskorištenih - rezanje, oblikovanje, osmišljavanje dizajna



# Proces izrade



- ▶ slaganje više vrećica jednu na drugu kako bi nova vrećica bila čvrsta

# Proces izrade

- ▶ lijepljenje naslaganih vrećica vrućim glačalom



# Proces izrade

- ▶ šivanje obruba i ručki te ukrašavanje



Hvala na pažnji!