Naslov dejavnosti: **Gradimo najvišji stolp**

Avtor: **Jelena Zrna**

Datum izvajanja: **16. 4. 2025**

V oddelku otrok, starih 4–5 let, v Vrtcu "Otona Župančiča" Slovenska Bistrica v enoti Pragersko, smo se pogovarjali o stolpih, njihovi funkciji in stabilnosti. Otroci so preko vprašanj razmišljali, kaj je potrebno za gradnjo visoke in stabilne strukture ter spoznavali lastnosti materialov.

Sledila je predstavitev materialov, kjer so jih otroci lahko preizkusili, opazovali, primerjali in izbrali tiste, ki so jih želeli uporabiti pri gradnji. Sama gradnja je potekala sproščeno, otroci so sodelovali, izbirali materiale, preizkušali različne kombinacije in prilagajali svoje delo glede na to, ali se je stolp podiral ali ostal stabilen. Kot vzgojiteljica sem jih spodbujala s vprašanji.

Ko so bile vse skupine s svojimi stolpi gotove, smo skupaj izmerili višino vseh konstrukcij, jih primerjali in se pogovorili o razlikah – kateri je bil najvišji, kateri najbolj stabilen, kateri najbolj izviren. Pri tem so otroci uporabljali matematične izraze in opazovali povezavo med širino, težo in višino stolpa.