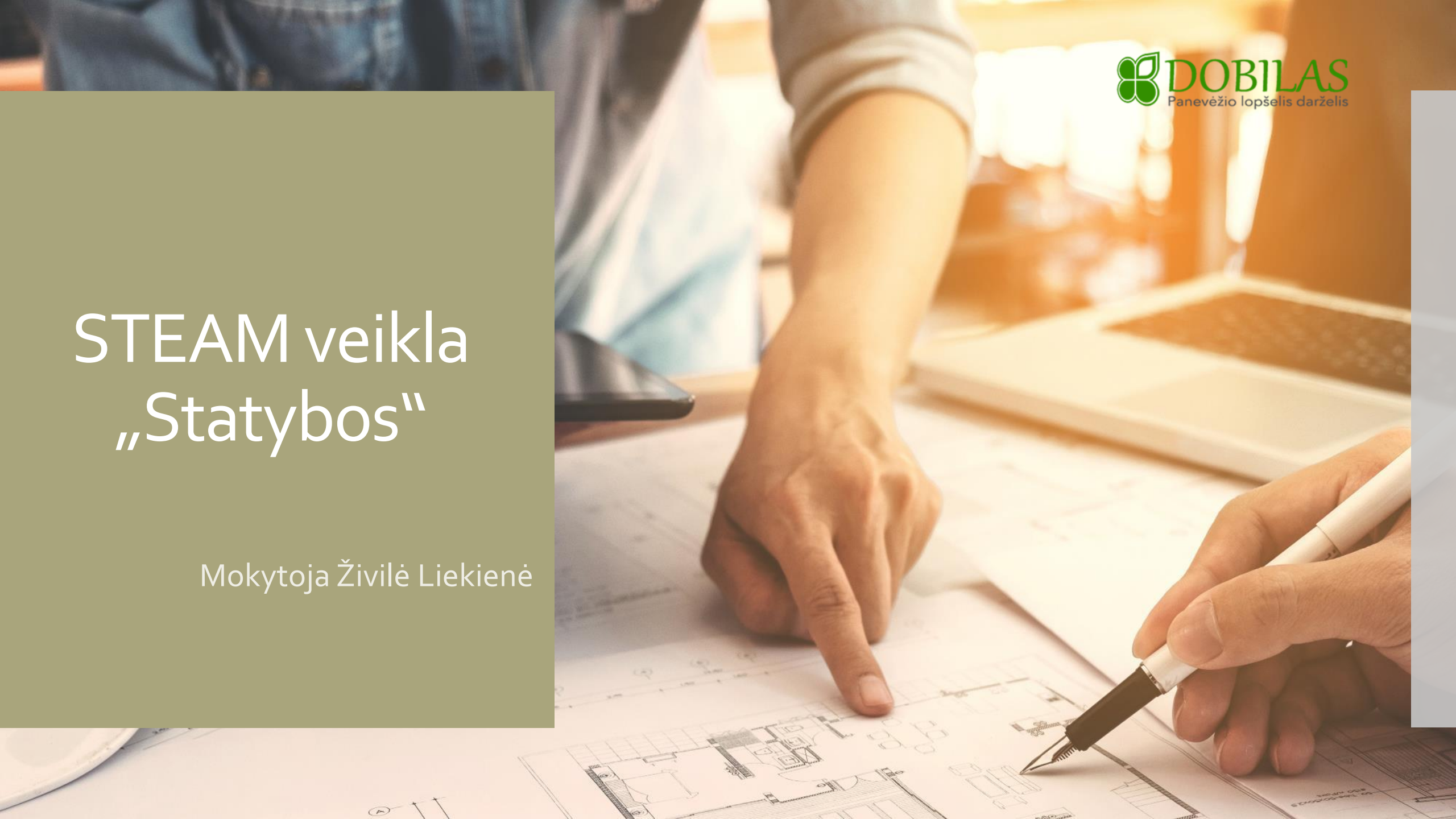


# STEAM veikla „Statybos“

Mokytoja Živilė Liekienė



Veikla  
„Statybos“  
skirta vaikams,  
siekiant  
supažindinti  
juos su  
konstrukcijų  
statymo  
pagrindais.



**Vizija**



**Planas**



**Kūrimas**

Vaikai kalbėjo apie konstrukcijų stabilumą ir balansą, kai deda kaladėles vieną ant kitos, tepa skutimosi putas kaip „cementą“. Tai suteikė galimybę vaikams eksperimentuoti ir suprasti, kokie sprendimai gali padėti išlaikyti konstrukciją stabiliai.



Ugdytiniai kalbėjo apie medžiagų tekstūras, savybes ir kaip tam tikros medžiagos gali padėti dalykams „sukibti“.



Skaičiavo kiek kaladėlių panaudojo statinyje iki 3 skaičiaus ribose, daug turi kaladėlių ar mažai. Įvardino ar jų statinys aukštas ar žemas/ ilgas ar trumpas, įtvirtino matematikos žinias.



**Hipotezė:** ar „cementas“ padės kaladėlėms išsilaikyti statinyje.

**Išvada:** vaikai suprato, kad „cementas“ padeda kaladėlėms išsilaikyti statinyje jeigu statinys bus tinkamai ir stabiliai sukonstruotas.



