ATEITIES INŽINERIJA
VILNIUS TECH nuotolinio ugdymo platforma
https://ateitin.vilniustech.lt

SVAJONIŲ NAMAS

Autoriai: *Vakaris Šinkūnas, Erika Jokubaitytė*
Mokykla: *Visagino „Verdenės" gimnazija*
Vadovas: *Chemijos mokytoja metodininkė, fizikos mokytoja Auksė Baušytė*
Konsultantas: *dr. Justas Šlaitas*
AI tematika: *„Statyba – praktiškai"*

ANOTACIJA

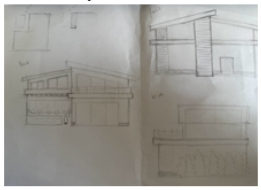
Sukurti mūsų svajonių namo modelį.

TIKSLAS IR UŽDAVINIAI

Tikslas: sukurti tvaraus (daug žalumos, atsinaujinantys energijos šaltiniai, natūrali šviesa) namo modelį.
Uždaviniai: sugalvoti idėją, nubraižyti eskizus, sukurti modelį.

PAGRINDINĖ DARBO DALIS

1. *IDĖJA: ieškodami įvairių, skirtingų namo struktūrų internete, artimoje aplinkoje, bei prisimindami aplankytas vietas, nusprendėme sumodeliuoti namą, kuris būtų dviejų aukštų, turėtų lauko zoną su baseinu, žolės plotelį antrame pastato aukšte su saulės baterijomis ant stogo ir atsidarančiu langu.*
2. *ESKIZAS: po kelių variantų, pasirinkome šį eskizą:*
3. *MODELIS: naudodami Archicad ir Twinmotion pagrindus sukūrėme modelį.*



REZULTATAI

IŠVADOS: sėkmingai sukūrėme mūsų svajonių namo modelį, išmokome Archicad ir Twinmotion programų pagrindus. Galimas projekto panaudojimas yra šio modelio įgyvendinimas realioje aplinkoje.

Darbo akimirka

Po apdovanojimo