



# 4 SKYRIUS - Tvarumo tikslai ir aspektai, bendrieji gebėjimai, komunikacija, įsidarbinimo galimybės, profesinis tobulėjimas



---

ATVEJŲ ANALIZĖ





# 1 - Scenarijus

---

Instrukcijos, skirtos vykdyti individualiai arba dviese:

Palyginkite 2 medžiagas, remdamiesi žiedinės ekonomikos pagrindais: kanapių vilną ir stiklo vatą.

- Pasikliaukite duomenų bazėmis ir (arba) profesionaliai pripažintais šaltiniais, tokiais kaip vyriausybiniai arba statybos asociacijų puslapiai.
- Remkitės 4 skyriaus paskaitų užrašais, I-A skyriumi.



## 2 - Scenarijus

---

Instrukcijos grupei iš 2 arba 3 žmonių:

Pasirinkdami lygiaverčio statybinio lygio medžiagas, pateikite 3 izoliavimo sprendimus (po vieną kiekvienai grupei): vieną augalinės kilmės, vieną gyvūninės kilmės ir vieną iš perdirbtų medžiagų, atsižvelgiant į specifinį kontekstą: regioną, pastato tipą, galimą kliento dalyvavimą, vietinių išteklių egzistavimą ir pan.

Pagrįskite savo pasirinkimą kitoms grupėms, atsižvelgdami į medžiagų gyvavimo ciklą, jų konstrukcines savybes ir įgyvendinimo naudą žmonėms.

Naudokitės paprastais ir aiškiais diagramų paaiškinimais, kad pristatytumėte savininkui.

Galiausiai visos grupės pasirinks vieną iš trijų sprendimų ir pateiks argumentus savo pasirinkimui.



# 3 - Scenarijus

---

Instrukcijos grupei iš 2 arba 3 žmonių:

Atsižvelgiant į etiką statybos srityje, atlikite svetainės bylos analizę dėl kultūrinio pastato restauravimo saugomoje kaimo vietovėje.

Remkitės LU4 III skyriumi.



# 4 - Scenarijus

---

Instrukcijos, skirtos vykdyti individualiai arba dviese:

Nustatykite minimaliai apdorotos izoliacijos, tokios kaip medžio vilna, ir stipriai apdorotos izoliacijos, tokios kaip „ekstrudinis polistirenas“, ekologinę pusiausvyrą.

Pasikliaukite duomenų bazėmis ir (arba) profesionaliai pripažintais šaltiniais.



# 5 - Scenarijus

---

Instrukcijos grupei iš 2 arba 3 žmonių:

Sudarykite lentelę, kurioje būtų išvardytos žaliosios izoliacijos (augalinės kilmės, pvz., linas, kanapės, šiaudai, avių vilna, medžio dalelės, perdirbtas tekstilės pluoštas ir kt.) ir mineralinės izoliacijos (stiklo vata, akmens vata, polistirenas, poliuretano putas) privalumai ir trūkumai.

Pasikliaukite profesionaliai pripažintais šaltiniais. Atsižvelkite į šiuos kriterijus:

- Kaina
- Techninis efektyvumas: šiluminis, akustinis, atsparumas vandeniui
- Priežiūra
- Poveikis sveikatai
- Patvarumas
- Socialinis poveikis



# 6 - Scenarijus

Užpildykite asmeninio tobulėjimo kelio pozicionavimo lentelę.

	Pradedu	Vyksta	Patvirtinta	Aš įvaldau
Atradimas				
Mokymasis				
Praktika				
Praktikos įvaldymas				
Amato įvaldymas				
Perdavimas				
Savirealizacija				