

MOKYKLOS ŽINGSNIAI SIEKiant GAUTI STEM LABEL MOKYKLOS ŽENKLĄ

ONUTĖ GERVIENĖ

DIREKTORIAUS PAVADUOTOJA UGDYMUI

2019 – 2020 M. M.



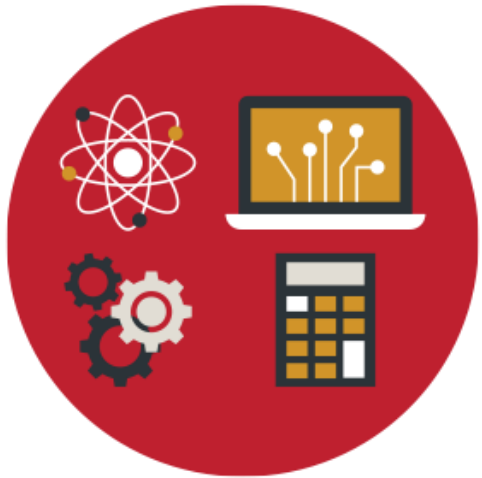
STEM MOKYKLOS ŽENKLAS

Kaip mokykla gavo STEM mokyklos ženklą?



KĄ REIŠKIA „STEM MOKYKLOS ŽENKLAS“?

Tikslas: „*Padėti Europos mokykloms stiprinti, tobulinti jaunų europiečių gebėjimus ir susidomėjimą STEM dalykais, taip pat suteikti mokykloms būtinus įrankius ir metodinę paramą siekiant mokinių, mokytojų ir kitų suinteresuotų šalių įsitraukimo į STEM veiklas kuriant ir vystant STEM strategiją*“.



- Mokykla, naudodama internetinę įsivertinimo priemonę, įsivertino savo STEM veiklą pagal 21 kriterijų, apibrėžiantį STEM mokyklą.
- Priemonė nustato tobulintinas sritis ir teikia Veiksmų planą bei išteklius.



Jimenez Iglesias, M., Faury, M., Iuliani, E., Billon, N. and Gras-Velazquez, A. (2018) "Europos STEM mokyklų ataskaita: pagrindiniai elementai ir kriterijai", pasiekiamas čia: https://www.stemschoollabel.eu/documents/2018/2/27098/European_STEM_Schools_report_Lithuanian_translation.pdf/17dad58-be3b-43a5-ae93-8a900a219d26, Europos mokyklų tinklas, Briuselis, Belgija.

PAGRINDINIAI STEM MOKYKLOS ELEMENTAI IR KRITERIJAI

STEM mokykla = mokykla, turinti aiškią STEM strategiją

- Mokymo personalizavimas
- Problemų sprendimu ir projektais grindžiamas mokymas
- Tyrinėjimu grindžiamas gamtos ir tikslųjų mokslų mokymas

Mokymas

- Aukštos kvalifikacijos specialistai
- Parama pedagoginiam personalui
- Profesinis tobulėjimas

Darbuotojų profesinis tobulėjimas

- Su pramonės įmonėmis
- Su tėvais / globėjais
- Su kitomis mokyklomis ir /ar švietimo platformomis
- Su universitetais ir/ar tyrimų centrais
- Su vietos bendruomenėmis

Ryšiai

Ugdymo programų pritaikymas

- Dėmesys STEM temoms ir kompetencijoms
- Tarpdalykinis mokymas
- STEM mokymo kontekstualizavimas

Vertinimas

- Formuojamasis ugdomasis vertinimas
- Personalizuotas vertinimas

Vadovavimas mokyklai ir mokyklos kultūra

- Vadovavimas mokyklai
- Gaudus mokyklos darbuotojų bendradarbiavimas
- Įtrauki kultūra

Mokyklos infrastruktūra

- Galimybė naudotis technologijomis ir įranga
- Aukštos kokybės mokymo priemonės



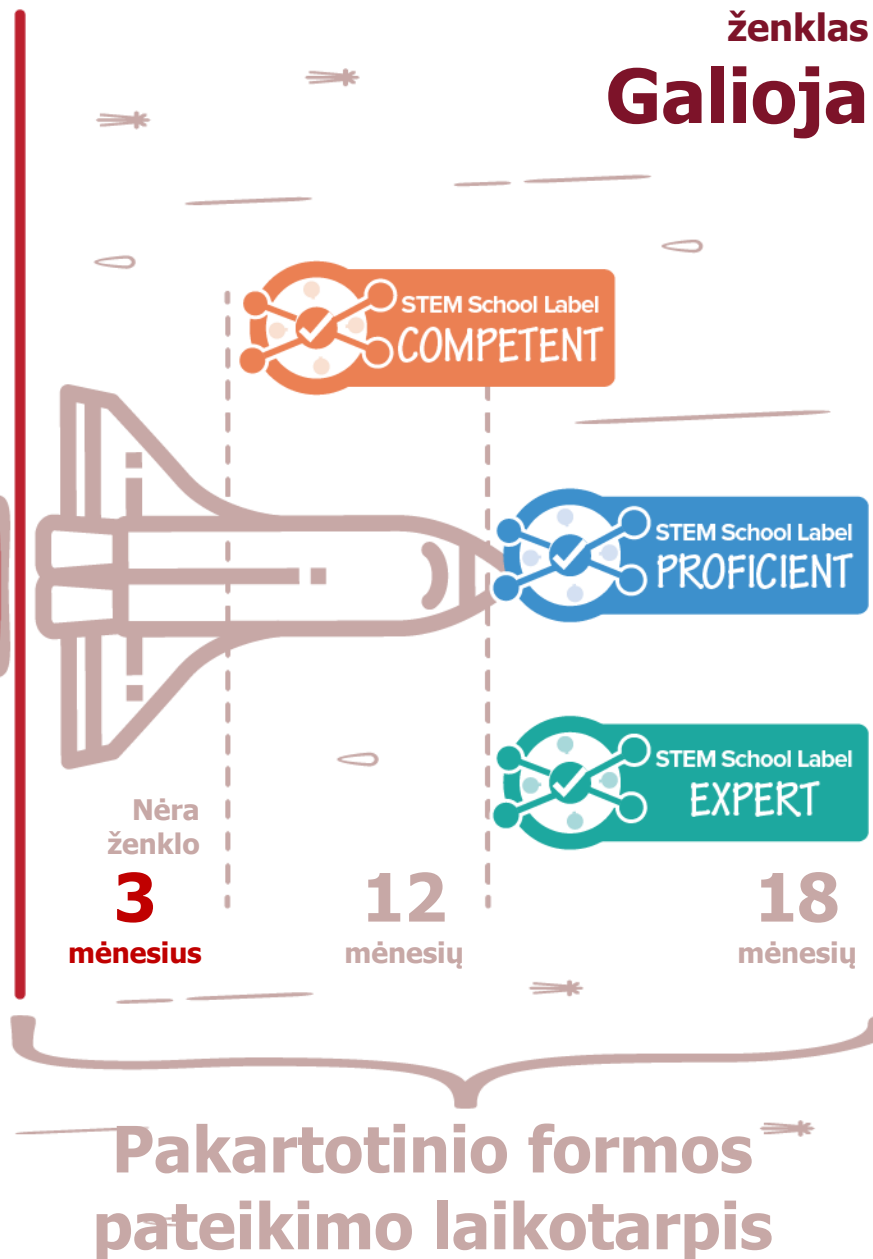
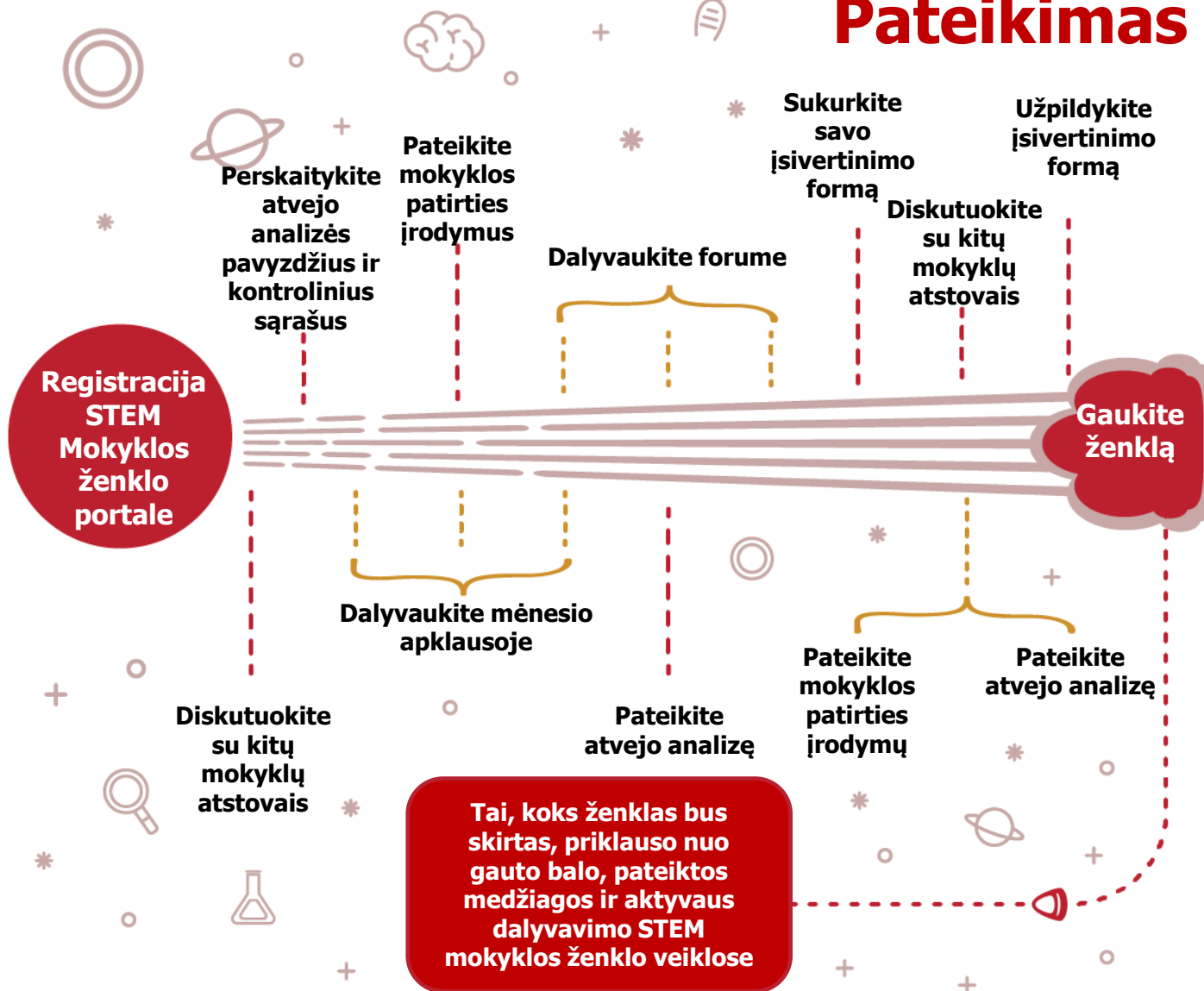
STEM mokyklos elementai ir kriterijai su papildoma informacija:

<https://sodas.ugdome.lt/metodiniai-dokumentai/perziura/9150>

ĮSIVERTINIMO LAIKO JUOSTA

Įsivertinimo formos Pateikimas

ženklas Galioja



NUOSEKLUS MOKYKLOS ĮSIVERTINIMO VADOVAS

1) Mokyklos užregistravimas:

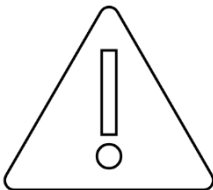
<https://stemschoollabel.eu>

Pirmą kartą prisijungę spustelėkite „Naudotojo profilis“, kad galėtumėte redaguoti savo profilį ir pridėti savo mokyklą

2) Mokyklos praktikos įrodymų + atvejo analizių pateikimas

3) Savianalizės formos pateikimas

4) Ženklas + asmeninis grįžtamasis ryšys su reikiamais ištekliais, siekiant padėti mokyklai tobulėti ir pereiti prie aukštesnio ženklo



Remember:

1. Mokyklos atstovui patvirtinus savianalizės formą, nebelieka jos redagavimo galimybės.
2. Mokyklos patirties įrodymus (MPI) ir kitą veiklą portale (atvejų analizes, mėnesio apklausas, skelbimus forumuose) reikia pateikti ne mažiau kaip prieš 7 darbo dienas prieš pateikiant savianalizės formą.

SCHOOL PRACTICE EVIDENCE (SPE)



- **Apibrėžimas:** mokyklos praktikos įrodymai (MPI) – įsivertinimo formoje pateikiami įrodymai apie mokyklos veiklą, susijusią su vienu ar daugiau STEM mokyklos kriterijų ir patvirtinantys / įrodantys atsakymus į klausimus įsivertinimo formoje.
- MPI turi sudaryti labai aiškus aprašymas anglų kalba, kuriame pateikiama visa esminė informacija ir ją lydintys / įrodantys dokumentai **ar interneto nuoroda**, pvz., iškarpas iš spaudos šaltinių, vaizdo įrašai, renginių darbotvarkės, nuotraukos, naujienos interneto svetainėse, dalyvavimo pažymėjimai ir kt., kurie gali būti pateikiami lietuvių kalba.



Galioja iki 11/2021

**Šiai mokyklai suteiktas Saugios
Kompetentingas „STEM School
Label“**





www.stemschoollabel.eu



support@stemschoollabel.eu

