

PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA
Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui
„Pagal STEAM ugdymo metodą pravestų pamokų skaičius“ apskaičiuoti

Mokomasis dalykas		Matematika
Tema		Utenos regioninio STEAM atviros prieigos centro gamtos ir tikslųjų mokslų laboratorijų biologijos–chemijos, fizikos–inžinerijos, robotikos–IT, astrofizikos–aerokosmonautikos veiklų viešinimo renginys
Klasė		7 klasės
Ugdymo tikslas <i>Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?</i>		Komunikavimo, pažinimo, asmeninės, praktiniai, žinių ir supratimo.
Mokymo(si) uždavinys <i>Ko mokiniai išmoks?</i>		Naudojantis laboratorinių darbų aprašymu, dėstytojų pagalba, dirbant poroje ar grupėje atliks praktines užduotis.
S T E A M	Science – gamtos mokslai	Biologija, fizika, chemija, astronomija
	Technology – technologijos Tinka tiek paprastos, tiek išmaniosios: darbas kompiuteriu, informacijos paieška internete ir kt.	Darbas kompiuteriu
	Engineering – inžinerija Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimas ir pan.	Robotika
	Arts – menai ir kūryba Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas	Atliko robotikos kūrybines užduotis
	Math – matematika Įvairūs skaičiavimai ir / ar matematinio, loginio mąstymo ugdymas	Apskaičiavo atstumą nuo objektų
Igytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdiniame gyvenime <i>Keli konkretūs pavyzdžiai</i>		Žmogaus sauga dirbant su elektros prietaisais, darbas su mikroskopu, robotų valdymas, panaudojimas,
Data		2023-05-11
Vieta <i>Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai</i>		K. Ladygos g. 20, Utena
Trukmė <i>Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.</i>		3 val.
Mokyklos pavadinimas		Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija

Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos	Patarčiau dalyvauti įvairaus amžiaus mokinių grupėms
Mokytojo vardas, pavardė <i>Neprivaloma</i>	