

STEAM STUDIJOS 2023 METŲ VEIKLOS PLANO ĮGYVENDINIMO ATASKAITA

Tikslas: skatinti vaikus domėtis tiriamąja veikla, tobulinti mąstymo įgūdžius, problemų sprendimus.

Uždaviniai:

- Gerinti ugdytinių pasiekimus pasitelkiant STEAM veiklas;
- Aktyvinti vaikų žaidybines veiklas grupėje, lauke, netradicinėje aplinkoje, plėtojant patirtinį ugdymą;
- Tobulinti pedagogų kompetencijas STEAM veiklų srityse.

Data	Priemonės	Amžiaus grupės	Veiklos turinys	Rezultatas
2023 m. vasaris	„Lego ornamentai“ Veikla skirta Lietuvos nepriklausomybės dienai paminėti.	Visos amžiaus grupės	1. Pokalbis apie ornamentus. Kas yra ornamentai? Kur juos galima pamatyti? Aptarti ornamentų pavyzdžius. 2. Kurti įvairius ornamentus su Lego kaladėlėmis.	Dalyvavo 6 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės ir 2 priešmokyklinio amžiaus grupės



2023 m. kovas	Eksperimentas „Vandens paslaptys“ Veikla skirta Pasaulinei vandens dienai (kovo 22d.)	Visos amžiaus grupės	1. Iškelti hipotezę - ar purviną vandenį išvalys smėlio, žvyro, žemių, akmenukų sluoksnis. Aptarti sąvoką – hipotezę. 2. Atlikti eksperimentą. 3. Aptarti eksperimento rezultatą.	Dalyvavo 6 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės, 2 priešmokyklinio amžiaus grupės
---------------	---	----------------------	---	---



2023 m. balandis	Eksperimentas „STEAM margutis“ Veikla skirta Šv. Velykoms.	Visos amžiaus grupės	1.Virtualaus “kiaušinio” marginimas naudojant 3D programėlę: https://quivervision.com/ 2.Popierinio kiaušinio marginimas su stikliniais karoliukais.	Dalyvavo 6 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės ir 2 priešmokyklinio amžiaus grupės
---------------------	---	----------------------------	---	--



2023 m. gegužė	„Bitėlių dovanos“ Veikla Pasaulinei bitėlių dienai paminėti (gegužės 20 d.)	Visos amžiaus grupės	1.Aptarti bičių kuriamų produktų naudą žmogui ir gamtai. 2.Žodžių „bičiulis“, „bičiulystė“ reikšmės. 3.Kūrybinė veikla „Bitė“.	Dalyvavo 6 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės ir 2 priešmokyklinio amžiaus grupės
-------------------	--	----------------------------	--	--



2023 m. spalio	„Įvairiaspalvis skaičių pasaulis“ Veiklos organizuojamos kupole, miesto parke ar kitoje netradicinėje aplinkoje.	Visos amžiaus grupės	1. Iš gamtinių medžiagų kurias ras darželio teritorijoje kurs matematinius elementus. 2. Atliks sudėties – atminties, daugiau – mažiau, didžiausias – mažiausias veiksmus. (Veiklos aprašymas priedas Nr. 4)	Dalyvavo 5 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės, 2 priešmokyklinio amžiaus grupės
----------------	--	----------------------	--	---



2023 m. lapkritis	„Sapnavau, sapnavau, kad mėnulyje buvau...“ .	Visos amžiaus grupės	1. Pasaka „Saulė ir Mėnulis“ 2. Aptarti mėnulio fazes naudojant programėlę: https://moon.nasa.gov/moon-in-motion/moon-phases/ 3. Eksperimentas „Kaip kyla raketa“	Dalyvavo 4 ikimokyklinio amžiaus vaikų grupės, 2 priešmokyklinio amžiaus grupės
-------------------	---	----------------------	--	---



STEAM studijos darbo grupė

Kristina Miknienė
Ernesta Zakarauskienė
Ilona Valčiukienė