

JONIŠKIO VAIKŲ LOPŠELIO-DARŽELIO „AŽUOLIUKAS“ 2025 METŲ STEAM VEIKLŲ PLANAS

Tikslas – didinti ugdytinių susidomėjimą gamtos mokslais, informacinėmis technologijomis ir matematika bei ugdytis kūrybiškumo, iniciatyvumo ir verslumo kompetencijas formuojant inovacijų kultūrą.

Uždaviniai:

1. inicijuoti STEAM veiklų įgyvendinimą įstaigoje;
2. į ugdymo turinį integruoti STEAM elementus;
3. tobulinti pedagogų kompetencijas STEAM srityje;
4. organizuoti veiklas, renginius, susijusius su STEAM ugdymu.

Eil. Nr.	Priemonės	Įgyvendinimo laikotarpis	Veiksenos	Atsakingi asmenys
1.	STEAM dalykų integravimas į ugdomąjį procesą pagal savaitės temas.	Trumpalaikių projektų, bandymų ir tyrinėjimų, inžinerinių veiklų integravimas į ugdomąjį procesą (ne mažiau kaip 1–2 kartus per mėnesį).	2025 m	Direktoriaus pavaduotojas ugdymui, STEAM darbo grupė
2.	STEAM veiklų organizavimas įstaigos specialiose erdvėse.	Kiekvienos grupės veiklos pagal sudarytą grafiką 4 kartus per mėnesį vyksta lopšelyje-darželyje įkurtame STEAM kambarėlyje.	2025 m.	Direktoriaus pavaduotoja ugdymui, STEAM darbo grupė, grupių mokytojai
3.	Dalyvavimas Robotikos užsiėmimuose lopšelyje-darželyje.	Bendradarbiauti su Robotikos akademija.	2025 m.	Direktorius, grupių mokytojai
4.	Tarptautinių, respublikinių projektų, grįstų STEAM	Dalyvauti ne mažiau kaip dviejuose	2025 m.	Grupių mokytojos

	ugdymu, integravimas į ugdomąjį procesą.	respublikiniuose ir (ar) tarptautiniuose projektuose, susijusiuose su STEAM.		
5.	Dalyvavimas Respublikos ugdymo įstaigų skelbiamuose konkursuose, parodose, idėjų mugėse.	Medžiagos parengimas, pristatymas konkursų, parodų, idėjų mugių organizatoriams.	2025 m.	Grupių mokytojai
6.	Gerosios patirties sklaida STEAM tema.	Dalinimasis seminarų, kursų, mokymų, vykdytų projektų informacija.	2025 m.	Direktoriaus pavaduotojas ugdymui, grupių mokytojai
7.	Edukacinės STEAM išvykos, ekskursijos.	Biblioteka, muziejus, pagrindinės mokyklos „Saulė“ laboratorija ir kt.	2025 m.	Direktoriaus pavaduotojas ugdymui, grupių mokytojai
8.	Lauko aplinkų pritaikymas STEAM veiklų įgyvendinimui.	Lauko priemonių, skirtų STEAM veikloms įsigijimas, gaminimas.	2025 m..	Direktorius, direktoriaus pavaduotojas ugdymui ir grupių mokytojai.
9.	Laboratorijos atnaujinimas	STEAM laboratorijos tęstinis aprūpinimas inovatyviomis ugdymo priemonėmis, priemonių susisteminimas.	2025 m.	Direktorius, direktoriaus pavaduotojas ugdymui, STEAM darbo grupė
	Atviros veiklos			
1.	Vyr . mokytojos Laimos Skudrienės atvira veikla	Balandžio mėn.	„Mėnuliukų“ grupė	
2.	Mokytojos Lauros Marijauskienės atvira veikla	Balandžio mėn.	„Saulučių“ grupė	
3.	Mokytojos Simonos Misiulienės atvira veikla	Gegužės mėn.	„Boružiuko“ grupė	
4.	Vyr. mokytojos Rimutės Stapulionienės atvira veikla	Rugsėjo mėn.	„Boružiuko“ grupė	
5.	Vyr. mokytojos Laimos Ščepanskienės atvira veikla.	Kovo mėn.	„Saulės“ grupėje	
	Organizuojami renginiai, parodos			
1.	STEAM projektas „Rudenėlio meno kūriniai“	Spalio mėn.	Gamtininkų kūrybinė grupė	

2.	Projektas „Mano vardo raidė „Karalienė“	Vasario–kovo mėn.	„Šnekučių“ kūrybinė grupė
3.	„STEAM velykinis margutis“. Margučių kūrybinių darbų paroda lauko erdvėse	Balandžio mėn.	Etnokultūros kūrybinė grupė
4.	STEAM kūrybinių darbų paroda, skirta vasario 16-ajai iš antrinių žaliavų	Vasario mėn.	Meninė kūrybinė grupė
5.	Ištaigos STEAM bendruomenės projektas „Kalėdinis namelis“, skirtas Kalėdiniam laikotarpiui vidaus erdvėms puošti	Gruodžio mėn.	Meninė kūrybinė grupė
STEAM veiklos grupėse			
Sausio mėn.			
1.	„Liečiame žiemą“		„Boružiuko“ gr.
2.	„Žiemos pramogos. Įdomieji bandymai ir tyrinėjimai“		„Saulės“ gr.
3.	„Mes nulipdėm sniego senį“		„Nykštukų“ gr.
4.	„Žiemos magija su STEAM“		„Kiškučių“ gr.
5.	„Esu nepaprastas ir įdomus“		„Mėnuliukų“ gr.
6.	„Sniego karalystė“		„Obuoliukų“ gr. „Saulučių“ gr.
7.	„Mano kūnas“		„Giliukų“ gr.
8.	„Pamaitinsiu paukštelį“		„Meškiukų“ gr.
9.	„Pažinimų, tyrinėjimų, atradimų savaitė“		„Mėnuliukų“ gr.
Vasario mėn.			
10.	„Per spalvotą žiūrą“		„Boružiuko“ gr.
11.	„Ledo laboratorija – tirpimas ir užšalimas“		„Kiškučių“ gr.
12.	„Kas mūsų kieme vaikščioja“		„Obuoliukų“ gr. „Saulučių“ gr.
13.	„Tyrinėjimų ir atradimų savaitė“		„Meškiukų“ gr.
14.	„Dantukų fejės karalystėje“		„Mėnuliukų“ gr.
15.	„Mano namas“		„Nykštukų“ gr.
16.	„Amatai – mano rankos gali sukurti grožį“		„Mėnuliukų“ gr.
17.	„Lietuvos trispalvė mūsų širdyje“		„Giliukų“ gr.
18.	„Mano šalelė – Lietuva. Trispalvė stiklinėje“		„Saulės“ gr.
Kovo mėn.			
19.	„Sodinu ir daigelį auginu“		„Boružiuko“ gr.
20.	„Vanduo – gyvybės šaltinis“		„Nykštukų“ gr.
21.	„Lavos lempa“		„Obuoliukų“ gr. „Saulučių“ gr.
22.	„Aš domiuosi technika“		„Meškiukų“ gr.
23.	„Aš myliu savo žemę“		„Mėnuliukų“ gr.
24.	„Profesijų pasaulyje“		„Mėnuliukų“ gr.
25.	„Sukurkim paukščio lizdą“ (inžinerinis iššūkis)		„Kiškučių“ gr.
26.	„Auki ir žaliuoki“		„Saulės“ gr.
27.	„Vandens galia“		„Giliukų“ gr.
Balandžio mėn.			

28.	„Pats dažysiu kiaušinius“	„Boružiuko“ gr.
29.	„Rieda margi margučiai“	„Nykštukų“ gr.
30.	„Vandens išdaigos“	„Obuoliukų“ gr.
31.	„Žalioji palangė“	„Saulučių“ gr.
32.	„Raidelės daug ką man pasako“	„Mėnuliukų“ gr.
33.	„Rieda velykiniai kiaušiniai“	„Mėnuliukų“ gr.
34.	„Aš auginu – pavasario darbai“	„Meškiukų“ gr.
35.	„STEAM Velykos“	„Kiškučių“ gr.
36.	„STEAM Velykos. Kur slepiasi spalvos“	„Saulės“ gr.
37.	„Mano margutis“	„Giliukų“ gr.
Gegužės mėn.		
38.	„Medis. Šeimos medis“	„Boružiuko“ gr.
39.	„Kas pievelėje gyvena“	„Nykštukų“ gr.
40.	„Spalvoti pavasario atradimai“	„Obuoliukų“ gr.
41.	„Vandens išdaigos“	„Saulučių“ gr.
42.	„Menų savaitė“	„Meškiukų“ gr.
43.	„Vandens lašelio kelionė“	„Mėnuliukų“ gr.
44.	„Kuo mes keliaujame“	„Mėnuliukų“ gr.
45.	„Tiltų inžinieriai“	„Kiškučių“ gr.
46.	„Pažinkime knygų ir pasakų pasaulį su STEAM“	„Saulės“ gr.
47.	„Gėlės žiedas mano mamytei“	„Giliukų“ gr.
Birželio mėn.		
48.	„Smėlio statiniai“	„Boružiuko“ gr.
49.	„Kiek daug spalvų, bėgiosiu vaivorykštės taku“	„Nykštukų“ gr.
50.	„Smėlio laboratorija“	„Saulučių“ gr.
51.	„Kur slypi smėlio paslaptys“	„Obuoliukų“ gr.
52.	„Pievų gėlės ir puokščių komponavimas“	„Saulės“ gr.
Liepos mėn.		
53.	„Spalvoti sparnai“	„Obuoliukų“ gr.
54.	„Gaudom pievoj drugelius“	„Saulučių“ gr.
55.	„Vabalėlių gyvenimas“	„Saulės“ gr.
Rugpjūčio mėn.		
56.	„Saulutės buciniai“	„Saulučių“ gr.
57.	„Išbandyk ir pažink“	„Obuoliukų“ gr.
Rugsėjo mėn.		
58.	„Spalvoti daržovių pieštukai“	„Boružiuko“ gr.
59.	„Spalvos“	„Saulučių“ gr.
60.	„Dėdės rudenėlio vaisės“	„Meškiukų“ gr.
61.	„Kas juda po lapais – vabalai rudenį“	„Mėnuliukų“ gr.
62.	„Kas auga darže ir sode“	„Mėnuliukų“ gr.
63.	„Kuo aš ypatingas“	„Saulės“ gr.
64.	„Ekskursija po darželio teritoriją. Liečiame gamtą“	„Giliukų“ gr.
Spalio mėn.		

65.	„Lapų vitražai“	„Boružiuko“ gr.
66.	„Gamtos tyrinėjimo paslaptys“	„Saulučių“ gr.
67.	„Rudenėlio moliūgai“	„Meškiukų“ gr.
68.	„Kiek sveria ruduo? Skaičiuoju ir matuoju“	„Mėnuliukų“ gr.
69.	„Rudenėlio spalvų paletė“	„Mėnuliukų“ gr.
70.	„Rudens pokštai“	„Saulės“ gr.
71.	„Pojūčių pasaulis“	„Giliukų“ gr.
Lapkričio mėn.		
72.	„Konservuotas ruduo“	„Boružiuko“ gr.
73.	„Spalvos ir spalviukai“	„Saulučių“ gr.
74.	„Krinta lapai pamažu“	„Meškiukų“ gr.
75.	„Duonelė ant mano stalo“	„Mėnuliukų“ gr.
76.	„Mano emocijos“	„Mėnuliukų“ gr.
77.	„Sveikuoliški kokteiliai“	„Saulės“ gr.
78.	„Obuolių pyragas“	„Giliukų“ gr.
79.	„Didžiosios statybos“	„Giliukų“ gr.
Gruodžio mėn.		
80.	„Kalėdinis žaisliukas“	„Boružiuko“ gr.
81.	„Tyrinėjam Kalėdinę aplinką“	„Saulučių“ gr.
82.	„Puošiamės Kalėdoms“	„Meškiukų“ gr.
83.	„Geometrijos pasaulyje“	„Mėnuliukų“ gr.
84.	„Žalia eglutė žaisliukais pasipuoš“	„Mėnuliukų“ gr.
85.	„Kalėdinių sausainių kepimas ir dekoravimas“	„Saulės“ gr.
86.	„Kvepia Kalėdom“	„Giliukų“ gr.
