

JONIŠKIO „SAULĖS“ PAGRINDINĖS MOKYKLOS
STEAM VEIKLŲ PLANAS
2024-2025 M. M.

Tikslas – ieškant formaliojo ir neformaliojo ugdymosi dermės, ugdyti mokinių bendrąsias kompetencijas, diegti ugdymosi gyvenimui nuostatas.

Uždaviniai:

1. Skatinti mokinių kūrybiškumo, komunikacijos, bendradarbiavimo, savęs pažinimo, laiko valdymo kompetencijas.
2. Atrasti naujų netradicinių aplinkų ir metodų, skatinti ugdymąsi *be sienų*.
3. Stiprinti neformaliojo švietimo sistemą, patrauklumą, mokinių įsitraukimą.

Nr.	Veiklos pavadinimas	Priemonės	Įgyvendinimo laikotarpis	Atsakingi asmenys
MOKYKLOS INFRASTRUKTŪRA				
1.	STEAM erdvių kūrimas	Bandymų ir eksperimentų centras – 102 kabinetas Skaitmeninio ugdymo erdvė (3D, robotika) – 226 kabinetas IT klasė – 102 kabinetas		
2.		STEAM būrelio “Gamtos mokslų bičiuliai” tiriamosios veiklos apibendrinimas ir rezultatai. (2 stendai prie 312 kab.)	Visus mokslo metus	A.Filatovienė R.Tamošiūnienė
3.		STEAM kampelis 205 kab.	Visus mokslo metus	D. Žilevičienė

4.		Mini zoo 205 kab.	Visus mokslo metus	D. Žilevičienė
5.		Pabėgimo kambario kūrimas.. Savivaldos kabinetas	Visus mokslo metus	D. Lukienė J. Kublickienė S. Kaminskas
DARBUOTOJŲ PROFESINIS TOBULĖJIMAS				
1.	Kvalifikacijos kėlimas	Dalyvauti TŪM kvalifikacijos kėlimo renginiuose, skirtuose STEAM ugdymui.	Visus mokslo metus	Visi STEAM grupės mokytojai
VEIKLŲ TURINYS				
1.	STEAM būrelis “Gamtos mokslų bičiuliai”	Tiriamoji STEAM veikla.	Visus mokslo metus	A. Filatovienė R. Tamošiūnienė
2.	Klasės augintinis - sraigė Bobo	Stebimoji – tiriamoji STEAM veikla.	Visus mokslo metus	O. Šilinskienė
3.	Klasės augintinių priežiūra	Stebimoji- tiriamoji STEAM veikla	Visus mokslo metus	D, Žilevičienė
4.	STEAM parodomosios metodinės medžiagos rinkimas ir kampelio kūrimas klasėje	Tiriamoji, informacinė veikla	Visus mokslo metus	D. Žilevičienė
5.	Dalyvavimas STEAM konferencijoje	Tiriamoji STEAM veikla	II pusmetis	D. Palubinskienė J. Guževičiūtė
6.	Tiriamieji darbai VU Šiaulių Akademijos STEAM centre.	Chemijos, biologijos tiriamieji darbai	I pusmetis	A. Filatovienė R. Tamošiūnienė
7.	Fenologiniai medžių lapų stebėjimai	Tiriamoji STEAM veikla	Visus metus	I. Gerikaitė
8.	Drugelių auginimas: nuo lėliukės iki drugelio.	Stebimoji – tiriamoji STEAM veikla	Rugsėjo - spalio mėn	O. Šilinskienė
9.	„Tyrimų žemėlapis“	Stebimoji- tiriamoji STEAM veikla	Visus mokslo diena	V. Kupinienė

10.	Neformalioji veikla "Floristikos paslaptys"	Gamtinės medžiagos panaudojimas – tvaraus pasaulio idėjos	Visus mokslo metus	O. Šilinskienė
11.	Dekoruotų akmenėlių paroda mokyklos bibliotekoje „Akmenėlio prašymas“ pagal J. Degutytės eilėraščių	Tiriamoji STEAM veikla. Gamtinės medžiagos panaudojimas	nuo 09-17	R. Šerkšniene
12.	Robotikos būrelis	Smulkiosios motorikos ugdymas, Kūryba, IT panaudojimas	Visus mokslo metus	D. Strakšienė
13.	Robotika ikimokyklinio amžiaus grupėje	Smulkiosios motorikos lavinimas, Kūrybingumo ugdymas	Visus metus	D. Strakšienė
14.	Europos klubas	eTwinning ir Erasmus+ projektinė IT, kūrybiškumo veikla	Visus mokslo metus	A. Galinienė A. Valienė V. Mažeikienė L. Viečienė
