

VILKAVIŠKIO SALOMĖJOS NĖRIES PAGRINDINĖS MOKYKLOS

STEAM VEIKLŲ PLANAS 2022–2023 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. Sudaryti sąlygas kiekvieno mokinio individualios pažangos augimui taikant praktines ir tiriamąsias veiklas.
3. Skatinti STEAM mokslų prieinamumą įvairių gebėjimų mokiniams.

Eil. Nr.	Veiklos pavadinimas	Priemonės	Įgyvendinimo laikotarpis	Atsakingi asmenys
MOKYKLOS INFRASTRUKTŪRA				
1.	Laikinių STEAM salų kūrimas	Ne mažiau kaip 2 kartus per metus mokyklos erdvėse (koridoriuose, klasėse) bus parengti laikinieji stendai su mokinių darbais, veiklų rezultatais, pagamintų produktų ekspozicijomis.	Per mokslo metus	STEAM dalykų mokytojai
VERTINIMAS				
1.	Vertinimo metodų tvirtinimas ir įgyvendinimas ugdymo procese	1. Visi STEAM dalykų mokytojai pasitvirtina vertinimo aprašus, kuriuose numatoma, kaip bus vertinami STEAM ugdymo metu atlikti mokinių darbai 2. Vertinimo tvarka pristatyta metodikos grupės nariams, mokiniams. 3. Ugdyme bus pripažįstami formalieji ir neformalieji pasiekimai, naudojama	Per mokslo metus	STEAM dalykų mokytojai

		kaupiamojo vertinimo sistema. 4. Vertinimui ir įsivertinimui bus naudojamos IT priemonės 5. Kartą per pusmetį mokytojai aptars mokinių rezultatus STEAM ugdymo srityje.		
DARBUOTOJŲ PROFESINIS TOBULĖJIMAS				
1.	Kvalifikacijos kėlimas	Dalyvauta bent 1 kvalifikacijos kėlimo renginyje, skirtame STEAM ugdymui.	Per mokslo metus	STEAM dalykų mokytojai
VEIKLŲ TURINYS				
1.	<i>Molekulė</i>	Projektas	Rugsėjo 9–23 d.	Gamtos mokslų mokytojai
2.	<i>Oro užterštumas mokykloje ir jos teritorijoje</i>	Tiriamieji darbai	Lapkričio mėn.	R. Tremnerienė, L. Švenčiūnienė
3.	<i>Imbieriniai meduoliai</i>	Kūrybinės dirbtuvės	Gruodžio mėn.	V. Murinienė
4.	<i>Vandens apytakos ratas</i>	Tiriamieji darbai	Vasario mėn.	V. Simanavičienė, S. Ivaškevičius
5.	<i>Tiriamieji darbai</i>	Konferencija	Kovo mėn.	Gamtos mokslų mokytojai
6.	<i>Juostos kelias</i>	Kūrybinės dirbtuvės-performansas	Kovo mėn.	D. Lapaitienė, D. Viliušienė
7.	<i>Viduramžių pilių maketai iš antrinių žaliavų</i>	Projektiniai darbai	Balandžio mėn.	D. Uldinskienė
8.	<i>Pasaulio gamta. Maketų kūrimas</i>	Projektiniai darbai	Balandžio mėn.	Gamtos ir socialinių mokslų mokytojai
9.	<i>Geografija pro langą</i>	Projektiniai darbai	Birželio mėn.	V. Simanavičienė, S. Ivaškevičius
10.	<i>Greičio matavimas</i>	Tiriamieji darbai	Birželio mėn.	Matematikos mokytojos
11.	Kaip fizinis aktyvumas susijęs su sveikata? Žingsniamačio kūrimas Micro:bit kompiuteriukui.	Projektiniai darbai	Kovo mėn.	I.Paulikaitienė