

PATVIRTINTA
Palangos lopšelio-darželio „Gintarėlis“
direktoriumi 2023 m. balandžio 17 d.
įsakymu Nr. V1-22

PALANGOS LOPŠELIO-DARŽELIO „GINTARĖLIS“ STEAM VEIKLŲ PLANAS 2023 m.

TIKSLAS: STEAM integravimas į ugdymo procesą, siekiant vaiko asmeninės ūgties pasiekimų srityse.

UŽDAVINIAI:

1. Didinti vaikų susidomėjimą gamtos mokslais, informacinėmis technologijomis, inžinerija, matematika.
2. Organizuoti STEAM veiklas, taikant inovatyvius veiklos būdus ir metodus.
3. Skatinti aktyvų vaikų veikimą, grįstą tyrinėjimais, bandymais, eksperimentais, hipotezių kėlimu bei argumentavimu.
4. Ugdyti vaikų kūrybiškumą, lankstų mąstymą, iniciatyvumą.
5. Kurti ugdomąją aplinką, skatinančią pažinti, tyrinėti ir atrasti, turtinti vidaus ir lauko edukacines erdves.
6. Tobulinti pedagogų dalykinę, tiriamąją ir kūrybinę kompetencijas STEAM ugdymosi srityje.

Eil. Nr.	STEAM plano priemonės	Įgyvendinimo laikotarpis	Atsakingi asmenys
STEAM DARBO GRUPĖS VEIKLA			
1.	Parengti, aptarti ir patvirtinti STEAM veiklos planą už 2023 m.	Balandžio mėn.	STEAM darbo grupė
2.	Parengti paraišką dėl įsitraukimo į STEAM mokyklų tinklą	Rugsėjo, spalio mėn.	Direktoriumi pavaduotoja ugdymui, STEAM darbo grupė
3.	STEAM veiklos plano įgyvendinimo ataskaitos pristatymas įstaigos pedagogams už 2023 metus.	Gruodžio mėn.	STEAM darbo grupė
4.	STEAM veiklos plano rengimas ir pristatymas už 2024 m.	Gruodžio, 2024 m. sausio mėn.	STEAM darbo grupė
5.	Supažindinimas su STREAM koncepcija (R - reading samprata).	Lapkričio mėn.	Direktoriumi pavaduotoja ugdymui, STEAM darbo grupė
STEAM VEIKLŲ ORGANIZAVIMAS			
6.	Organizuoti ugdomąsias veiklas su ugdytiniais „Žiniukų“ laboratorijoje, STEAM erdvėje, sensoriniame kambaryje, lauko edukacinėse erdvėse.	Visus metus	Pedagogai
7.	Dalyvavimas Respublikos ugdymo įstaigų skelbiamuose konkursuose, parodose, idėjų mugėse.	Visus metus	Pedagogai

8.	Dalyvavimas ekologiniame aplinkosauginiame konkurse „Mano žalioji palangė“	Balandžio mėn.	V. Tarvydienė, V. Siraštanovienė
9.	Projektas „Sodink, augink, tyrinėk“ Lauko „Žalioji slėnis“. Šiltnamiai ir pakeliamos lysvės, žemuogių kalnelis, žaliosios palangės grupėse. Edukacinės veiklos darže, šiltnamyje.	Balandžio, gegužės mėn.	Pedagogai
10.	Respublikinė ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo įstaigų vaikų, tėvelių, pedagogų kūrybinių darbų virtuali paroda „Velykinis zuikis 2023“	Balandžio 1-17 d.	M. Mikėnienė, I. Rupšienė, I. Matulevičiūtė, Ž. Kubilienė, pedagogai
11.	1. Vasaros metu vykdomos ugdomosios veiklos: oras, smėlis ir vanduo (bandymai pagal „Pykšt ir pokšt eksperimentai“ ir kt. metodinę literatūrą). 2. Švenčiame Lietuvos karaliaus Mindaugo karūnavimo dieną „Mindaugo karūna“	Birželio – rugpjūčio mėn. 5 d.	Pedagogai
12.	Saviraiškos projektas „Matematika lagamine“ 1. Matematinė lagaminų kūrimas grupėse. 2. „Saugok, tausok, panaudok“ (Buitinių, techninių atliekų rinkimas)	Rugsėjo mėn.	Direktoriaus pav. ugdymui, V. Tarvydienė, V. Siraštanovienė, pedagogai
13.	Teminė savaitė „Matematikos gatvelėse“ 1. STEAM veikla „Skaičių miestas“. Pasistatyti miestą iš įvairių medžiagų. 2. STEAM veikla „Popieriniai tiltai“. 3. STEAM veikla „Sukurkime laivyną“. Pasidaryti muilu varomą laivą. 4. STEAM veikla „Būk inžinierius – ateities kūrėjas!“	Spalio mėn.	Pedagogai
14.	Miesto ikimokyklinių įstaigų vaikų ir mokytojų kūrybinių darbų paroda „Ateities kūrėjai“ Palangos miesto viešosios bibliotekos vaikų skyriuje	Spalio mėn.	Direktoriaus pav. ugdymui, V. Tarvydienė, V. Siraštanovienė
15.	TEMINĖ SAVAITĖ „Žibintas mano šviečia, Jo šviesa ir man, ir tau“ 1. Žibintų gamyba. 2. Žibintų šventės organizavimas.	Lapkričio 6-8 d.	A. Jazbutienė, Ž. Kubilienė, V. Katkuvienė, A. Stonkutė, I. Rupšienė, pedagogai
16.	Teminė savaitė „Tiku-taku, ką sena rodyklė sako“	Lapkričio 20-24 d.	Direktoriaus pav. ugdymui, V. Tarvydienė,

	1. Laikrodukų pasaulyje. 2. Laikrodukų konstravimas, piešimas. 3. Piešinių paroda „Tiksi, tiksi laikrodėlis“		V. Siraštanovienė, pedagogai
17.	Edukacinė veikla. Kalėdinės dirbtuvės.	Gruodžio mėn.	Pedagogai
KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS			
18.	Mokymai. Išmanioji lenta ir jos galimybės.	Rugsėjo, spalio mėn.	STEAM darbo grupė, pedagogai
19.	Pedagogų kvalifikacijos tobulinimas seminaruose ir savišvieta.	Visus metus	Pedagogai
20.	Gerosios darbo patirties sklaida įstaigoje ir už jos ribų.	Visus metus	Pedagogai
IŠVYKOS			
21.	Palangos J. Šliūpo muziejaus edukacija. Velykinės dirbtuvės. „Margutis – pavasario sukutis“	Balandžio mėn.	
22.	Edukacinė išvyka skirta profesiniam orientavimui (Palangos priešgaisrinė tarnyba)	Gegužės mėn.	
23.	Klaipėdos laikrodžių muziejus. Edukacija „mano draugas – laikrodukas“.	Spalio, lapkričio mėn.	Pedagogai
24.	Edukacinė išvyka skirta profesiniam orientavimui (arba susipažinimas su profesija, pasikviečiant specialistą į grupe).	Lapkričio mėn.	Pedagogai
25.	Palangos Birutės parkas	Visus metus	Pedagogai
26.	Išvykos prie jūros	Visus metus	Pedagogai
27.	Palangos gintaro muziejaus edukacijos: „Gintaro savybės“, „Vidinis gintaro pasaulis“, „Gintaro mozaika“.	Visus metus	Pedagogai
28.	Ekologinės, aplinkosauginės, tiriamosios išvykos.	Visus metus	Pedagogai
EDUKACINIŲ ERDVIŲ GERINIMAS			
29.	Laboratorijos, STEAM erdvės, sensorinio kambario, lauko edukacinių erdvių tęstinis aprūpinimas inovatyviomis ugdymo priemonėmis.	Visus metus	Administracija, pedagogai, STEAM darbo grupė