

PATVIRTINTA
Rokiškio lopšelio-darželio „Pumpurėlis“
direktoriaus 2026 m. rugsėjo 1 d. įsakymu
Nr. V-111

**ROKIŠKIO LOPŠELIO-DARŽELIO „PUMPURĖLIS“
STEAM IR PROJEKTINĖS VEIKLOS KOORDINAVIMO IR ORGANIZAVIMO
DARBO GRUPĖS VEIKLOS PLANAS
2026–2027 M. M.**

Tikslas: Sudaryti palankias sąlygas vaikų smalsumui, kūrybiškumui ir kritiniam mąstymui skleistis, integruojant STEAM sritis į kasdienį patirtinį ugdymą bei plėtojant problemų sprendimo, bendradarbiavimo ir praktinio žinių taikymo gebėjimus.

Uždaviniai:

- ☐ **Modeliuoti STEAM ugdomąją aplinką**, skatinančią vaikų smalsumą, pažinimą, savarankišką tyrinėjimą ir atradimus.
- ☐ **Organizuoti STEAM veiklas**, taikant aktyviuosius ugdymosi metodus ir atsižvelgiant į vaikų poreikius, siekiant stiprinti komandinį darbą, problemų sprendimą bei gebėjimą mokytis.
- ☐ **Aktyvinti vaikų žaidybines veiklas** grupėje ir lauke, plėtojant patirtinį ugdymą, grįstą tyrinėjimais, bandymais, eksperimentais, hipotezių kėlimu ir rezultatų argumentavimu.
- ☐ **Tobulinti mokytojų profesines kompetencijas**, skatinant kūrybiškų STEAM idėjų taikymą ir gerosios patirties sklaidą patirtiniame ugdyme.
- ☐ **Įtraukti tėvus (globėjus)** į STEAM projektines veiklas, stiprinant patirtinį ugdymą šeimoje ir įstaigos bendruomeniškumą.
- ☐ **Plėtoti bendradarbiavimą su socialiniais partneriais**, įgyvendinant bendrus STEAM projektus bei edukacines išvykas.

Veiklos sritis	Veikla	Atlikimo terminai	Atsakingi asmenys	Pastabos
1. STEAM darbo grupės veikla	2026-2027m. STEAM plano parengimas, aptarimas, patvirtinimas.	rugsėjo mėn.	STEAM darbo grupė	
2. Ugdymo metodų, skirtų ikimokyklinio ir priešmokyklinio amžiaus vaikų, STEAM gebėjimų plėtotei taikymas.	Edukacinių užsiėmimų veiklos: <i>Tyrinėjimai</i> Mažieji gamtos tyrinėtojai <i>Tyrinėjimai</i> Skonių laboratorija	rugsėjo mėn. spalio mėn.	R. Šimėnienė I. Šniokienė J. Vadluginė J. Sapagovienė	

	Technologijos. Gamtos reiškinių detektyvai Tyrinėjimai .Menai Žiemos magija Inžinerija Kuriame, tyrinėjame, atrandame Eksperimentai. Tyrinėjimai. „Mažieji vandens atradėjai“ Matematika. Tyrinėjimai „Sėklytę laistau- stebuklo laukiau“ Menai Sustabdyta akimirka- žvilgsnis į atradimus Stebėjimas, tyrinėjimas, meninė veikla Smėlio architektai Vandens išdaigos Įkvėpk, paragauk vasaros Daržovių lysvė. (Augalų sodinimas ir priežiūra, stebėjimas ir tyrinėjimas derliaus nuėmimas, meninė raiška).	lapkričio mėn. sausio mėn. vasario mėn. kovo mėn. balandžio mėn. gegužės mėn. birželio – liepos mėn. gegužės – rugpjūčio mėn.	R. Sukauskienė I. Šniokienė V. Kubilienė I. Velžienė J. Palyvonienė D.Varaškevičienė A. Gudienė J. Širvienė A. Mikalajūnienė K. Griškėnienė A. Karaliūnienė J. Butėnienė Ikimokyklinio ugdymo mokytojai Ikimokyklinio ugdymo mokytojai	
3. Tarptautinių, respublikinių projektų, grįstų STEAM ugdymu, integravimas į ugdymą ir procesą.	1. Ekologinis konkursas „Mano žalioji palangė“. 2. Rokiškio jaunųjų ūkininkų asociacijos vykdomuose projektuose. 3. Dalyvavimas eTwinning programos vykdomuosiuose STEAM veiklų projektuose. Dalyvavimas respublikiniuose ir rajoniniuose STEAM veiklų projektuose.	kovo - gegužės mėn. kovo - rugpjūčio mėn. sausio - rugpjūčio mėn. sausio - rugpjūčio mėn.	A. Karaliūnienė J. Vadluginė R. Šimėnienė A. Karaliūnienė R. Šimėnienė Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytojai	
Dalyvavimas Robotikos akademijos užsiėmimuose	Bendradarbiaujama su Robotikos akademija.	rugsėjo-rugpjūčio mėn.	Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytojai	

lopšelyje- darželyje.				
Tėvų įtraukimas į STEAM veiklas (pvz., tėvų profesijų pristatymas, bendri kūrybiniai inžineriniai iššūkiai namuose).		Spalio- gegužės mėn.	Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytoja	
4. Partnerystė su socialiniais partneriais STEAM ugdymosi srityse.	Bendradarbiavimas su ŽŪR (Žemės ūkio rūmai), Rokiškio rajono jaunųjų ūkininkų asociacija. Pažinimo bei kūrybos erdvė „Mokslo klubas“.	sausio - rugpjūčio mėn.	R. Šimėnienė	
5. Mokytojų kompetencijų tobulinimas STEAM srityje	Mokytojų kompetencijų tobulinimas dalyvaujant kvalifikacijos tobulinimo renginiuose.	rugsėjo- rugpjūčio mėn.	Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytojai	
6. Kurti Mokyklos infrastruktūrą, pritaikytą STEAM metodikos sėkmingam diegimui	1. Pedagogų kvalifikacijos tobulinimas STEAM srityse. 2. Kupolo pritaikymas STEAM veikloms: kaupti priemones „Tyrinėjimų laboratorija“ kupolo erdvėje. 3. STEAM veikloms skirtų priemonių įsigijimas (tyrinėjimams, eksperimentams, skaičiavimui, matavimui ir kt.). 4. Lauko aplinkų pritaikymas STEAM Veiklai: - Kupolo pildymas, pritaikymas STEAM gebėjimų plėtotei. - Šiltnamio atnaujinimas. - Prieskonių ir vaistažolių „karalystės“ lysvių tobulinimas.	rugsėjo- rugpjūčio mėn.	Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytojai	
7. Lyderystė ir įstaigos kultūra	Viešai skelbiamos STEAM ugdymo veiklos: 1. STEAM veiklų viešinimas lopšelio-darželio „Pumpurėlis“ internetiniame ir Facebook puslapiuose. 2. STEAM edukacinių veiklų vykusių 2026-2027m.m.	rugsėjo- rugpjūčio mėn. gegužės mėn.	Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo mokytojai A. Karaliūnienė	

	gerosios patirties sklaida (filmukas)			
	STEAM ugdymo kokybės klausimai aptariamami mokytojų tarybos posėdžiuose.	rugsėjo- rugpjūčio mėn.	STEAM darbo grupė	

Ikimokyklinio ugdymo mokytoja

Rasa Šimėnienė