

STEAM aplinkosauginis projektas „Mažieji gamtos saugotojai“

Visą balandžio mėnesį buvo organizuojamas STEAM aplinkosauginis projektas „Mažieji gamtos saugotojai“. Dalyviai turėjo galimybę rinktis vieną iš siūlomų aplinkosauginių temų:

- ☐ Žalioji energija ir technologijos: „Saulė, vėjas ir vanduo – gamtos pagalbininkai“
- ☐ Atliekų rūšiavimas ir perdirbimas: „Iš šiukšlių – nauji daiktai!“
- ☐ Tvarios statybos ir architektūra: „Statome namus gamtai draugiškai“
- ☐ Daržininkystė ir ekologinis ūkininkavimas: „Augalai auga mūsų rankose“
- ☐ Gyvūnų apsauga ir gamtos stebėjimas: „Padėkime gamtos gyventojams!“
- ☐ Vandens valdymas ir taupymas: „Vanduo – mūsų draugas“
- ☐ Klimato kaita: „Kaip keičiasi orai ir gamta?“
- ☐ Tvarus gyvenimas: „Kaip gyventi neteršiant gamtos?“

Aplinkosauginis ugdymas – tai nuoseklus procesas, prasidedantis nuo ankstyviausių gyvenimo etapų ir besitęsiantis visą gyvenimą. Kadangi kiekvienas žmogus yra gamtos pasaulio dalis, mes visi esame glaudžiai susiję su aplinka, kurioje gyvename, ir priklausome nuo jos. Tuo pačiu aplinka priklauso nuo mūsų elgesio ir sprendimų. Nors vienas asmuo negali išgelbėti viso pasaulio, kiekvienas iš mūsų, tausodamas gamtinius išteklius ir rūpindamasis aplinka, prisideda prie planetos Žemės išsaugojimo. Pasitelkę STEAM ugdymą, įtraukiame vaikus į aplinkos tyrinėjimą.

Projekto tikslas – ugdyti vaikų ekologinį sąmoningumą, skatinti pažinti gamtą, rūpintis aplinka ir taikyti tvarumo principus kasdieniame gyvenime, pasitelkiant praktines STEAM veiklas.

Projekto uždaviniai:

1. Supažindinti vaikus su ekologinėmis problemomis – aiškinti apie taršą, klimato kaitą, gamtos išteklius ir jų tausojimą.
2. Organizuoti praktines veiklas – vykdyti eksperimentus, sodinti augalus, rūšiuoti atliekas, perdirbti antrines žaliavas kūrybinėse veiklose.
3. Lavinti gamtamokslinius įgūdžius – skatinti vaikus tyrinėti aplinką, stebėti gamtos pokyčius, atlikti bandymus su vandeniu, oru, augalais.
4. Skatinti atsakingą vartojimą – mokyti tausoti maistą, elektrą, vandenį ir kitus išteklius.
5. Taikyti STEAM metodus ugdymo procese.

Lopšelyje darželyje „Dobilas“ visos mokytojos įsitraukė į projektą. Buvo įgyvendinta 18 aplinkosauginių STEAM veiklų.



Projekte dalyvavo Lietuvos švietimo įstaigų ikimokyklinio ir priešmokyklinio amžiaus ugdytiniai ir mokytojai. Tam buvo sukurta Facebook grupė „Mažieji gamtos saugotojai“. Į ją dalyviai iš visos Lietuvos kėlė savo įgyvendintų veiklų aprašymus, nuotraukas. Iš visos Respublikos projekte dalyvavo 30 mokytojų su savo ugdytiniais.



Gegužės 8 d. mūsų įstaigoje vyko gerosios patirties sklaidos renginys "Išimokyklinio ir priešmokyklinio amžiaus vaikų STEAM aplinkosauginio projekto "Mažieji gamtos saugotojai" rezultatų aptarimas. Viešnios iš Panevėžio lopšelių darželių "Draugystė" ir "Taika", Krekenavos lopšelio darželio "Sigutė", mūsų įstaigos mokytojos pasidalino savo įgyvendintų veiklų akimirkomis, smagiai diskutavo, pasidalino savo idėjomis.

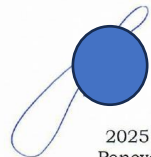


PADĖKA

UŽ DALYVAVIMĄ IKIMOKYKLINIŲ IR
PRIEŠMOKYKLINIŲ AMŽIAUS VAIKŲ IR
MOKYTOJŲ STEAM APLINKOSAUGINIAME
PROJEKTE

„Mažieji gamtos saugotojai“

Direktorė



Vilma Barauskienė

2025 m.
Panevėžys