

„Eilės vandeniui“, 2021-03-02, 15.00 val.

STEAM ugdomosios veiklos pavadinimas, data

|  |  |
| --- | --- |
| **Organizatoriai, dalyviai** | Organizatoriai:Lina Rutkauskaitė, biologijos mokytoja metodininkėRima Bartkienė, lietuvių kalbos ir literatūros mokytoja metodininkėDalia Vėžienė, dailės mokytoja metodininkėDalyviai: I klasių mokiniai |
| **Veiklos STEAM tikslas** | Skatinant moksleivius domėtis aplinkosauginėmis, žemės išteklių vertinimo, tausojimo ir išsaugojimo temomis, atkreipti ypatingą dėmesį į vieną svarbiausių iš jų – geriamąjį vandenį. Taip pat ugdyti meninę moksleivių išmonę, sugebėjimą savo požiūrį ir žinias perteikti kūrybiškai, išbandant naujas saviraiškos formas. |
| **Ugdymo programų, veiklos pritaikymas:** integruotas mokymas; STEAM temos ir kompetencijos, kontekstualizuotas turinys. | Biologija: Kontekstualizuotas (geriamasis vanduo) integruoto STEAM (biologija, geologija, matematika, ekonomika) turinio realizavimas ugdant mokinių kūrybiškumo ir gamtamokslinio komunikavimo kompetencijas. |
| **Mokymo metodai, mokymas**: personalizuotas mokymas; probleminis mokymas; tyrinėjimu grįstas ugdymas. | Probleminis mokymas. |
| **Vertinimas:** formuojamasis, kriterinis, užtikrinantis tęstinumą, individualizuotas pažangos vertinimas, STEAM kompetencijų pažymėjimas. | Kriterinis integruotų dailės ir lietuvių kalbos dalykų ir formuojamasis- dalyvavimas konkurse. |
| **Ryšiai, bendradarbiavimas:** Su universitetais, tyrimų centrais – VGTU, KTU, VU, Gyvybės mokslų centras, socialiniai partneriai su kitomis mokyklomis ir (arba) švietimo platformomis, su pramonės įmonėmis, su tėvais, su vietos bendruomene, su mokytojais. | Bendruomenės mokytojų bendradarbiavimas kuriant ir realizuojant integruoto ugdymo programą. |
| **STEAM aplinka:** kabinetas,laboratorijos, kilnojamosios laboratorijos, virtualios laboratorijos, mokymosi aplinkos, edukacinės erdvės mokykloje ir už jos ribų, metodinė ir mokomoji medžiaga, priemonės. | Teams mokymosi aplinka. |
| **Sklaida:** STEAM logo, STEAM svetainė, STEM platforma, pranešimas, viešas pristatymas. | STEAM logo, STEAM svetainė, STEM platforma, informacinė žinutė mokyklos FB puslapyje. |
| **Rezultatas:** įsivertinimas, refleksija, paroda, viešas pristatymas, tiriamojo darbo pristatymas darbas, brandos darbo gynimas, ataskaita, filmas, skaidrės ir kt. | Dalyvavimas UAB „Dzūkijos vandenys“ organizuojamame mokinių darbų konkurse. |
| Komentarai: |  |