Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodiklių sąrašo ir aprašų

1 priedas

**PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA**

**Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui**

**„Pagal STEAM ugdymo metodą pravestų pamokų skaičius“ apskaičiuoti**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mokomasis dalykas** | *Gamta ir žmogus*  |
| **Tema** | *Praktikos darbas. Oro savybės*  |
| **Klasė** | *6a I grupė*  |
| **Ugdymo tikslas***Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?* | Ugdyti komunikavimo, kūrybiškumo ir pažinimo kompetencijas  |
| **Mokymo(si) uždavinys***Ko mokiniai išmoks?* | *Dirbdami porose atliks 1–2 eksperimentus patvirtinančius 2 oro savybes ir apibendrindami rezultatus užpildys lentelę, nubraižys grafiką ir atsakys į 2–5 klausimus* |
| **S****T****E****A****M** | ***Science* – gamtos mokslai** | *Degimo proceso nagrinėjimas: deguonis palaiko degimo procesą* |
| ***Technology* – technologijos** Tinka tiek paprastos, tiek išmanio-sios: darbas kompiuteriu, informa-cijos paieška internete ir kt. | *Chronometro, skaičiuotuvo telefone naudojimas*  |
| ***Engineering* – inžinerija** Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimas ir pan. | *Prietaiso iš duotų priemonių montavimas. Ieškojimas tinkamiausio varianto* |
| ***Arts* – menai ir kūryba** Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas | *Azoto, deguonies ar anglies dioksido molekulių modeliavimas* |
| ***Math* – matematika** Įvairūs skaičiavimai ir / ar matema-tinio, loginio mąstymo ugdymas | *Matematinio vidurkio skaičiavimas; minučių pavertimas sekundėmis; grafiko braižymas* |
| **Įgytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdieniame gyvenime**Keli konkretūs pavyzdžiai | *Supažindinimas su stiklainių tūriu: 1ir 3 litrai.**Degtukų naudojimas uždegti ugniai.*  |
| **Data** | *2024-02-26* |
| **Vieta***Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai* | *Gamtos mokslų laboratorija*  |
| **Trukmė***Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.*  | *45 minutės* |
| **Mokyklos pavadinimas** | *Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija* |
| **Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos** |  *Dar detalesnį darbo aprašymą pateikti, kad mokiniai labiau pasitikėtų savimi ir mažiau klaustų mokytojo* |
| **Mokytojo vardas, pavardė***Neprivaloma* |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_