# **Mokymosi scenarijaus šablonas**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pavadinimas** | Emaliavimas |
| **Tema** | Pertvarinio emaliavimo gamybos principai. |
| **Klasės lygis** | Pirmas kursas |
| **Trukmė** | 6 val. |
| **Uždaviniai** | Atlikti metalų dekoravimą cheminiais būdais.Metalo paviršiaus emaliavimas. Sukurti ir pagaminti segę. |
| **Pedagoginiai metodai** | Taikant metodų įvairovę pamokose. |
| **Struktūra** | Įvadinės dalis: ko siekiama?mokymosi veikla: kaip veikiama siekiant pamokoje išsikeltų uždavinių?apibendrinimo: iš ko galima spręsti apie pasiekimus? |
| **Medžiagos/Ištekiai** | Skaidrės, knygos, video medžiaga. |
| **Išankstiniai reikalavimai** | Susipažinti su teorine medžiaga, žinoti emalio temperatūras, plėtimosi koficiantus, išsiaiškinti santykius tarp skaidrių bei neskaidrių emalio rūšių ir tarpusavio jų derinimo galimybes.  |
| **Veiklos ir vykdymo eiga** | 1. Suprojektuoti gaminio eskizą
2. Pasirinkti tinkamas medžiagas
3. Paruošti gaminio ruošinius
4. Išsirinkti emalio rūšis ir spalvas
5. Padengti gaminį emaliu, pagal suprojektuotą eskizą
6. Pasirinkti tinkamą emalio pridegimo temperatūrą (pagal techninius duomenis)
7. Degti mufelinėje krosnelėje
8. Papuošalo užbaigiamieji darbai.
 |
| **Užduočių vertinimas / Įvertinimas** | Reflkesijos klausimai (parengti mokytojo), bendras darbo aptarimas ir pristatymas grupėje, mokytojo galutinis vertinimas, pagal gaminio kokybę bei suprojektuoto gaminio sudėtingumą, iškeltus tikslus projektuojant.  |
| **Plėtra/Pritaikymas** | Turintiems klausos sutrikimus reikalinga vertėja. Specialiųjų ugdymosi poreikių, mokymosi metu stengtis įgyvendinti kelis skirtingus ugdymo metodus bei safirefleksijos klausimus. Atsižvelgiant į mokinio kompetencijas ratifikuoti užduotis. |
| **Papildomos pastabos** | Atsižvelgiant į bendrąjį grupės lygį bei kiekvieną mokinį, svarbu pritaikyti užduoties sudėtingumą kiekvienam skirtingai išlaikant bendrąja pamokos temą bei technikos pritaikomumą.  |
| **Priedai / Nuorodos** | https://www.youtube.com/watch?v=v16VJgYVlck |