



Mikołaj Kopernik,
syn renesansu

„Złap Słońce”

warsztaty manualne-mozaika ceramiczna

O projekcie

W naszej szkole realizowany jest projekt- **Mikołaj Kopernik, syn renesansu**, dofinansowany przez

Zarząd Powiatu Mieleckiego i Koło Gospodyń Wiejskich w Tuszynie.

Celem zadania jest przybliżenie postaci przedstawiciela renesansu, wielkiego astronoma – Mikołaja Kopernika.

Projekt ten jest adresowany do uczniów młodszych i starszych klas. Zadania są realizowane w szkołach w Tuszynie i Otałęży, umożliwią głębsze poznanie wybitnej postaci- patrona roku 2023 oraz integrację uczniów z obydwu szkół.

W ramach projektu realizowane są między innymi działania:

„Złap Słońce”-

- pozalekcyjne warsztaty manualne dla uczniów klas starszych, podczas których pod opieką prowadzącej, pani Lidii Płotnikiewicz, uczniowie wykonują własny Układ Słoneczny oraz poszerzą wiedzę na temat dokonań Mikołaja Kopernika.

O warsztatach

Warsztaty manualne dla dzieci „Złap Słońce” zostały zaplanowane tak, by oprócz zapoznania z postacią i dorobkiem Mikołaja Kopernika uczniowie mieli okazję poznać ciekawe techniki plastyczne. Warsztaty są prowadzone w technice mozaiki ceramicznej.

Harmonogram warsztatów:

1. Podanie uczniom celów i harmonogramu zajęć.

- Film przedstawiający układ słoneczny i postać Mikołaja Kopernika.
- Omówienie tematu, techniki i etapów wykonania pracy: mozaika ceramiczna.
- Wykonanie projektu i rozrysowanie na papierze.

1 godzina

2. Zapoznanie z materiałami , przyrządami i przyborami do wykonania mozaiki ceramicznej.

- Wyrabianie gliny, odpowietrzanie masy ceramicznej, wałkowanie plastra gliny.
- Wycinanie elementów mozaiki. Kształtowanie brył planet.

2 godziny

3. Zapoznanie z cechami szkliv ceramicznych oraz techniką nakładania na biskwit.

- Pokrywanie elementów mozaiki barwnymi szklivami wg projektu.

2 godziny

4. Złożenie mozaiki wg projektu.

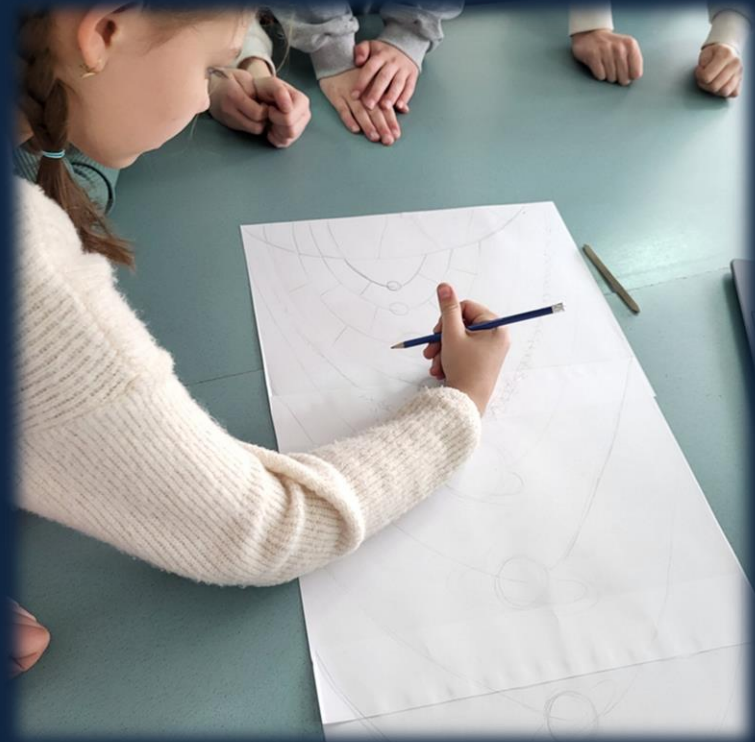
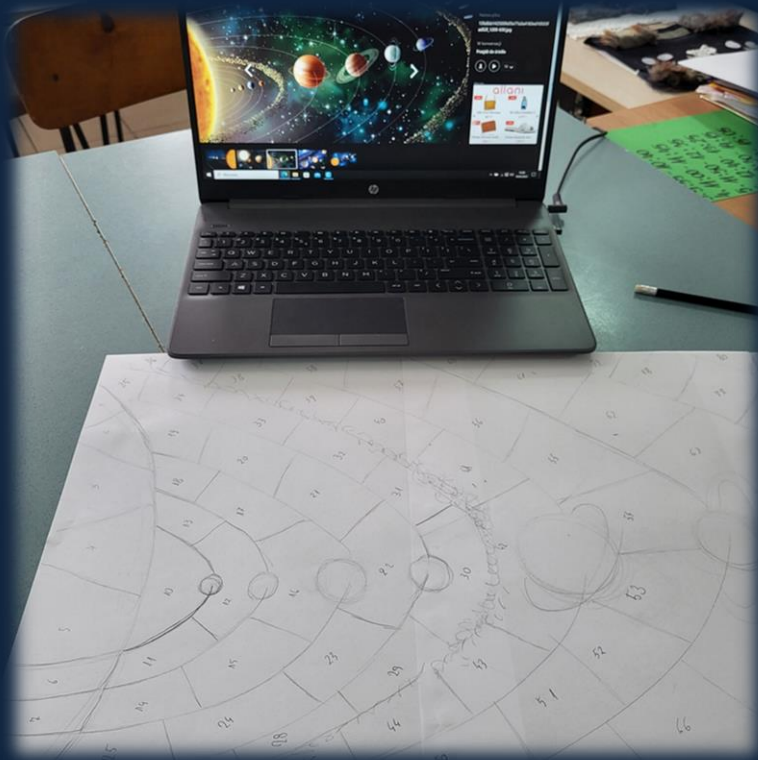
- Przyklejanie do podłoża.
- Uzupełnianie fugą szczelin.

2 godziny.

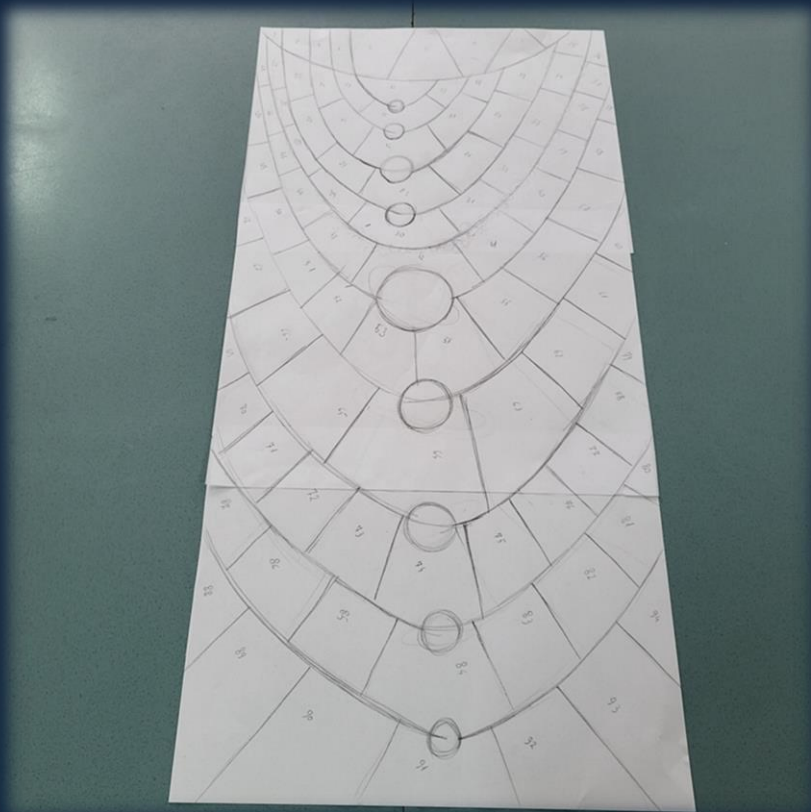
Pomiędzy zajęciami odbywa się suszenie elementów mozaiki, wypał na biskwit, wypał ze szklivem.

Etap 1.

- Wykonanie projektu i rozrysowanie go na papierze.



Projekt mozaiki ceramicznej na papierze z naniesioną numeracją.



Etap2

- Wycinanie elementów mozaiki z plastra gliny. Kształtowanie brył planet.



Wycinanie elementów mozaiki w plastrze gliny wg szablonu.

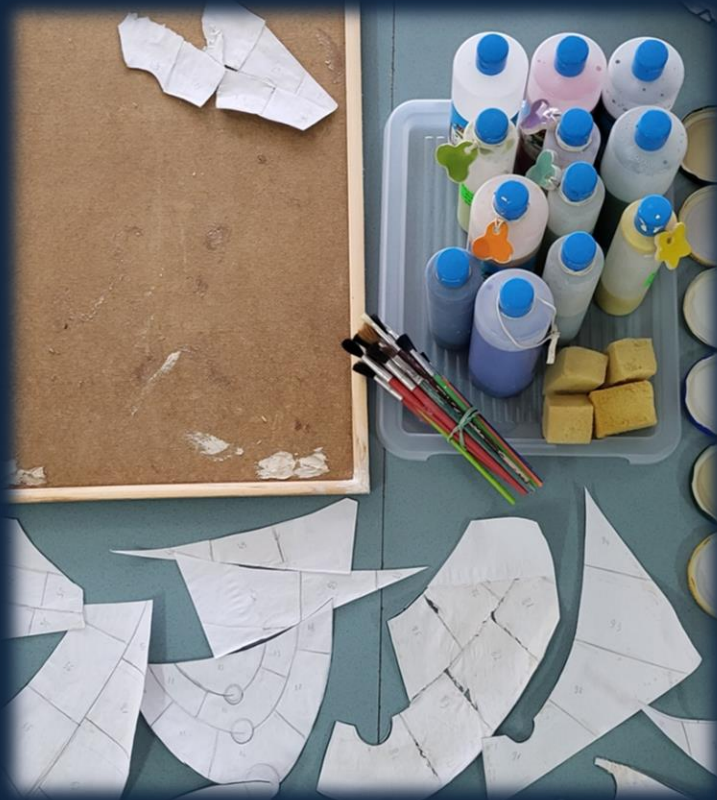


Przygotowanie pociętych elementów mozaiki do wypału.



Etap 3

- Pokrywanie elementów mozaiki barwnymi szklivami wg projektu.



Pokrywanie barwnymi szklivami mozaiki ceramicznej.



Mozaika ceramiczna pokryta szkliwami,
przed wypałem w piecu ceramicznym.



Etap 4

- Złożenie mozaiki wg projektu.



Prezentacja pracy



Projekt mozaiki i ukończona praca



Autorzy pracy:

Uczennice z klasy 5:

- Julia Rajtar
- Justyna Rajtar
- Wiktoria Działowska
- Ilona Babiec
- Kamila Adamczyk
- Katarzyna Jasińska
- Magdalena Wójtowicz
- Weronika Adamczyk

Prowadzący:

Lidia Płotnikiewicz

