



KOLEJKOWO
MODELARNIA

Centrum budowania makiet kolejowych



Oferta Edukacyjna Modelarnia Jelenia Góra

Zwiedzanie
zgodne z
podstawą
programową.



Przyjrzyjcie się
bliżej pracy
modelarza



Praktyczna lekcja
wiedzy o
społeczeństwie,
matematyki, plastyki,
fizyki i historii!



Przez Modelarnię
Kolejkowa prowadzi
ścieżka zwiedzania



Historia modelarska
Jeleniej Góry od
1966 roku

Zwiedzający zapoznają się z tradycją modelarstwa jeleniogórskiego oraz historią Kolejkowa. Dowiedzą się, na czym polega praca Modelarza i zgłębią tajniki procesu twórczego od projektu, poprzez pracę rąk i nowoczesnych maszyn, aż po efekt, jakim są makiety.



Zobaczycie m.in.:

- najpopularniejsze skale makiet
- tworzenie trójwymiarowych złudzeń przez mieszanie kolorów
- wpływ oświetlenia na rzeczywistość
- tworzenie ludzkich podobizn
- historyczne modele kolejek tworzonych w starej, jeleniogórskiej modelarni
- mapping
- system sterowania pociągami, samochodami i tramwajami
- tworzenie interaktywnych scenek

Finałem zwiedzania ścieżki edukacyjnej Kolejkowa, będzie makieta z najważniejszymi zabytkami Jeleniej Góry: między innymi Ratusz, kamienice, dworzec główny oraz Brama Wojanowska.



Warsztaty modelarskie

Stwórz własną makietę!

Zaprojektuj papierowe kamienice – doklej okna, drzwi i ozdoby według własnego pomysłu. Na koniec pokoloruj pracę i ustaw na specjalnie przygotowanej planszy tworzącej jedyną w swoim rodzaju makietę.



Warsztaty malowania figurek!

NOWOŚĆ!

Stwórz siebie w miniaturze!
Wybierz i pomaluj figurkę, aby stworzyć swoją podobiznę lub ulubionego bohatera.
Pomaluj figurkę i zabierz ją ze sobą na pamiątkę.





PRZEDSZKOLA

Przybliżamy dzieciom pracę modelarzy. Podczas zwiedzania opowiadamy ciekawostki związane z zawodem modelarza, a także miejscami regionu widocznymi na makiecie. Opowiadamy o kolorach, skalach makiet, świetle i materiałach, którymi modelarze tworzą cudowny świat w miniaturze.

Po zwiedzaniu przedszkolaki mogą wziąć udział w warsztatach kreatywnych.



KLASY 1-3

Uczeń dowie się, na czym polega praca Modelarza w Kolejkwie i zgłębi tajniki procesu twórczego – od teorii kolorów, przez kształtowanie terenu i różnorodności architektury, zwierząt i społeczeństwa.

Po zwiedzaniu uczniowie mogą wziąć udział w warsztatach modelarskich.



KLASY 4-8

Idealne odwzorowanie rzeczywistych budynków stwarza pole do dyskusji o architekturze i sztuce. Elementy ruchome w Modelarni dają możliwość omówienia praw fizyki oraz mechaniki. Przyjrzymy się tworzeniu mechanizmów wprawiających makiety w ruch, interaktywnym guzikom, zapalającym się światłom, jeżdżącym pojazdom. Na przykładach różnych skal w modelarstwie poznają zagadnienia matematyczne. Uczniowie zobaczą, na czym polega praca Modelarza i jakich narzędzi używa podczas swojej pracy.



30 PLN/OS.

SZKOŁY PONADPODSTAWOWE

Podczas zwiedzania ścieżki edukacyjnej, Przewodnik odpowie na pytania dotyczące procesu tworzenia figurek i scenek. Uczeń pozna tajniki elektroniki w Kolejkowie np. wprawienie w ruch pojazdów, czy uruchomienie na makiecie zjawisk atmosferycznych, takich jak deszcz czy burza. Finałem zwiedzania ścieżki edukacyjnej Kolejkowa będzie makieta z najważniejszymi zabytkami Jeleniej Góry.



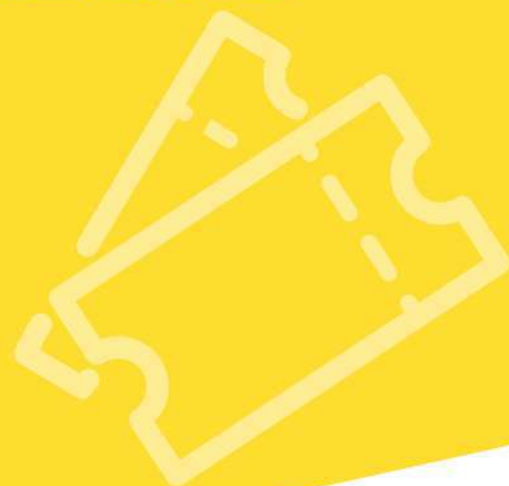
Oferta zwiedzania

CENNIK

Bilet grupowy

Normalny 35 PLN/OS.

Ulgowy 30 PLN/OS.



TYLKO DLA GRUP

**Zwiedzanie + warsztaty dla
najmłodszych (5 lat +)**

55 PLN/OS.

**Zwiedzanie + warsztaty
malowania figurek (12 lat +)**

65 PLN/OS.



kup bilet online na
www.kolejkowo.pl



Rezerwacja i więcej informacji

tel. 880 004 008

jeleniagora@kolejkowo.pl

kolejkowo.pl

W przypadku grup zorganizowanych, na każde 10 osób, jeden opiekun zwiedza Kolejkowo bezpłatnie.

Co zapewniamy w ramach zwiedzania?

- sklep z pamiątkami
- profesjonalną opiekę przewodnika
- interaktywną wystawę
- bezpłatne toalety
- podesty dla dzieci dla lepszego komfortu oglądania wystawy
- wystawienie faktury na miejscu
- możliwość płacenia kartą

Masz pytania? Chętnie pomożemy!

**Rezerwacja
i więcej informacji**

tel. 880 004 008

jeleniagora@kolejkowo.pl



KOLEJKOWO

Adres wystawy

Kolejkowo Modelarnia

ul. Legnicka 2

58-506 **Jelenia Góra**