



Cudowny świat w miniaturze

Trasy edukacyjne dla szkół i przedszkoli.



KOLEJKOWO
WROCLAW



Godtøveri og miniferstur

Godtøveri & w miniferstur



Wyrusz w edukacyjną podróż w miniaturowym świecie. Z myślą o realizacji podstawy programowej przygotowaliśmy trasy tematyczne dostosowane do wieku dzieci i młodzieży. Każda z nich prowadzi przez teren całej makiety. Dzieci w pełni angażują się w tę wyjątkową lekcję, która pobudza ich wyobraźnię, jednocześnie poznając ciekawostki i historię. Każda z tych kompetencji przyda się im w szkole.

Dostępne trasy tematyczne:

- **bezpieczeństwa**
- **historyczna**
- **przyrodnicza**

Możesz także wybrać standardowe zwiedzanie miniaturowego świata, które zabierze Was w godzinną podróż po znanych miejscach Dolnego Śląska.

Trasa przyrodnicza




Podczas trasy przyrodniczej dzieci i młodzież staną się wrażliwymi obserwatorami natury.

Przyjrzyj się bliżej poszczególnym zwierzętom i roślinności na Dolnym Śląsku. Zobacz, jak dbać o środowisko naturalne, aby żyć z nim w zgodzie.

Jak Kolejkowiczanie dbają o planetę?

Co mogliby robić lepiej? Sprawdź podczas wyjątkowej lekcji przyrody... w 25-krotnym pomniejszeniu!

 **60 minut**



edukacja
ekologiczna



odpowiednie
od 4 roku życia



zajęcia zgodne
z podstawą programową



Jak uczyć dzieci ekologii? Najlepszy sposób to... dawanie dobrego przykładu.

Podczas trasy dzieci kształtują właściwe nawyki, ucząc się:

- ✓ oszczędzania energii, wody, surowców,
- ✓ segregowania i wtórnego wykorzystania odpadów,
- ✓ ekologicznego postępowania z wytworami technicznymi.



ZMIANY KLIMATU

Ingerencja człowieka w środowisko naturalne:

- Wycinanie lasów
- Ingerencja w siedliska zwierząt
- Zła urbanistyka tzw. betonoza
- Zanieczyszczenie CO₂

HAŁAS W MIEŚCIE

Czy wiesz, że dźwięki również wpływają na środowisko?

- Dźwięki przemysłowe
- Dźwięk uliczny

SKĄD SIĘ BIERZE SMOG?

- Ruch samochodowy w mieście
- Stare piece w mieszkaniach
- Zanieczyszczenie światłem

ZANIECZYSZCZENIE WÓD

Poznaj źródła zanieczyszczeń na przykładzie Odry

- Port rzeczny
- Fabryki
- Substancje chemiczne
- Śmieci

BĄDŹ ECO

- Segregacja i recykling odpadów
- Oszczędzanie wody i energii
- Sprząatanie świata
- Korzystanie z ekologicznych środków transportu - rower, rolki



Rola wody w życiu człowieka

Występowanie wody w przyrodzie

- Jeziora i rzeki
- Deszcz i śnieg
- Organizmy żywe
- Rośliny

Obieg wody w przyrodzie

- Parowanie wody
- Deszcz i śnieg
- Rzeka i górskie potoki

Do czego potrzebna jest woda?

- Gospodarstwo domowe
- Codzienne potrzeby
- Nawadnianie roślinności
- Środowisko życia zwierząt
- Rolnictwo

Idealne odwzorowanie rzeczywistych budynków stwarza pole do dyskusji o architekturze i sztuce w poszczególnych epokach. Poznaj bliżej dziedzictwo kulturowe Dolnego Śląska.



 **60 minut**

Zobacz perełki architektoniczne Dolnego Śląska

- Ratusz / Rynek
- Most Grunwaldzki
- Biblioteka Uniwersytecka/ Zaułek Solny
- Dworzec Świebodzki
- Manhattan Wrocławski (bloki z wielkiej płyty)
- Dworzec Brochów
- Obserwatorium meteorologiczne na Śnieżce
- Dworzec w Karpaczu
- Schronisko Szwajcarka
- Znane kamienice z centrum Wrocławia tj. Kamienica pod Gorgoną, Dom Lekarza
- Solpol
- Hotel Monopol

Trasa historyczna



edukacja regionalna



odpowiednie od 8 roku życia



zajęcia zgodne z podstawą programową

Program trasy merytorycznie dostosowany jest do możliwości wiekowych grupy i nastawiony na efektywną naukę, połączoną z zabawą oraz przyjemnością.



Podczas zwiedzania dzieci poznają charakterystyczne dla regionu:

- ✓ architekturę różnych epok,
- ✓ ważne dla dziedzictwa kulturowego miejsca na mapie Dolnego Śląska,
- ✓ historię oraz lokalne legendy i mity.



Trasa bezpieczeństwa



Podczas zwiedzania dzieci poćwiczą koncentrację, słuchanie ze zrozumieniem oraz spostrzegawczość. Czekają na nich podstawowe zasady bezpieczeństwa na ulicy, górskim stoku czy nad jeziorem.

 60 minut



Ścieżka opracowana we współpracy z Dolnośląską Policją.



Poza miastem

- Bezpieczna turystyka górską
- Biwakowanie i jego zasady
- Przygotowanie do wyprawy w góry
- Zasady zachowania w lesie

W mieście

- Sygnalizacja świetlna
- Dźwięk sygnalizacji dla niewidomych
- Widoczność dla kierowców-ubiór, odbłaskowe elementy
- Zasady na przejściach dla pieszych
- Przejazd rowerem przez przejście dla pieszych
- Znaki drogowe
- Rowery, hulajnogi, rolki, deskorolki- jak poruszać się nimi bezpiecznie?
- Przepisy ruchu dla wymienionych pojazdów



Na przejazdach kolejowych

- Sygnalizacja świetlna
- Znak - przejazd kolejowy
- Znak STOP
- Jak poprawnie przez niego przejść/przejechać



Podczas zajęć dzieci poznają zagrożenia oraz wzory bezpiecznego zachowania:

- ✓ w czasie wolnym
- ✓ w drodze do szkoły
- ✓ podczas zabawy

Nad wodą

- Kąpiel w wyznaczonych do tego miejscach
- Bezpieczne zabawy w wodzie
- Stosowanie się do poleceń ratownika
- Odpowiednia ochrona przed słońcem, upałem
- Czystość wody, plaży
- Jak żeglować - pływać kajakiem, rowerem wodnym





Program tras zgodny z
podstawą programową

Kształtujemy pozytywny stosunek dzieci do świata, przekazując wiedzę w sprzyjających uwadze warunkach. Każdy program zwiedzania dostosowany jest do podstawy programowej i wieku uczniów.

- ✓ **Rozwijanie wyobraźni i umiejętności interpretacji historii**
- ✓ **Poznanie ciekawych informacji z zakresu historii, edukacji regionalnej i bezpieczeństwa**
- ✓ **Budowanie współpracy w grupie poprzez wspólne zwiedzanie**

Ważne informacje

Grupa może zwiedzać standardowo lub według jednej z tras edukacyjnych

Wariant zwiedzania wybierany jest przy rezerwacji wycieczki

Rezerwacje i szczegółowe informacje

- tel. 880 008 004
- www.kolejkowo.pl
- wroclaw@kolejkowo.pl

Wszystkie potrzebne informacje znajdziesz na www.kolejkowo.pl/dla-nauczycieli





Co zapewnimy w ramach zwiedzania?

- sklep z pamiątkami
- profesjonalną opiekę przewodnika
- interaktywną wystawę
- ogólnodostępną, bezpłatną szatnię (zachęcamy do pozostawienia plecaków w autobusie)
- bezpłatne toalety
- podesty dla dzieci dla lepszego komfortu oglądania wystawy
- wystawienie faktury na miejscu
- możliwość płacenia kartą



KOLEJKOWO

Adres wystawy

Sky Tower I piętro
ul. Powstańców Śląskich 95
53-332 Wrocław

Rezerwacja i więcej informacji

tel. 880 088 004
wrocław@kolejkowo.pl
kolejkowo.pl