



PRZEWODNIK PO KOSMOSIE

ZWIEDZANIE EKSPOZYCJI

KLASY 1-8 SP

Podczas oprowadzania wcielimy się w rolę astronautów, dowiemy się jak wygląda ich codzienne życie i z jakimi trudnościami mierzą się na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Poznamy odpowiedź na pytanie jak należy przygotować się do misji kosmicznej i co podczas niej może nam się przydarzyć. Czy przebywanie z dala od powierzchni naszej planety może być dla nas niebezpieczne? Dowiemy się tego podczas fascynującej podróży na orbitę, gdzie nic nie przypomina tego co znamy z powierzchni Ziemi.



45 MINUT



GRUPY MAX 30 OSOBOWE,
OPROWADZANIE W GRUPACH
PO 15 OSÓB



CZWARTEK
10:15-11:00 1 GRUPA 15 OSÓB
11:00-11:45 2 GRUPA 15 OSÓB

CENNIK

10 zł za osobę wyłącznie
z biletem do Centrum Nauki

Bilet grupowy
do Centrum Nauki kosztuje 23 zł

Nauczyciel/opiekun 1 zł

Bilet wspólny EC1&ZOO kosztuje 58 zł za osobę

OBSŁUGA ZWIEDZAJĄCYCH
REZERWACJE I SZCZEGÓŁY

 42 600 61 00 wew. 1

 informacja@ec1lodz.pl

Sprawdź naszą
stronę internetową



www.ec1lodz.pl



PRZEWODNIK PO KOSMOSIE

ZWIEDZANIE EKSPOZYCJI

KLASY 1-8 SP

ZAJĘCIA WSPIERAJĄ REALIZACJĘ PODSTAW PROGRAMOWYCH:

Edukacja wczesnoszkolna - cele kształcenia - wymagania ogólne:
IV.1, IV.5, IV.6, IV.8, IV.9

Edukacja wczesnoszkolna - treści nauczania - wymagania szczegółowe:
II.1, II.5, II.6, , IV.1, IV.3.7, VI.3

Przyroda - cele kształcenia - wymagania ogólne:
I.1, I.2, I.3, II.1, II.2

Przyroda - treści nauczania - wymagania szczegółowe:
I.2, I.3, II.1

Fizyka - cele kształcenia - wymagania ogólne:
Szkoła podstawowa: 1, 2, 3
Liceum/technikum - zakres podstawowy: I, II ,III
Liceum/technikum - zakres rozszerzony: I, II, III

Fizyka - treści nauczania - wymagania szczegółowe:
Szkoła podstawowa: I.1, I.3, I.7, II.4, , II.16, II.17
Liceum/technikum - zakres podstawowy: III.1, III.2, III.3, III.4
Liceum/technikum - zakres rozszerzony: IV.1, IV.4, IV.8, IV.9

Geografia - cele kształcenia - wymagania ogólne:
Szkoła podstawowa: II.1, II.2, II.8, II.9,
Liceum/technikum - zakres podstawowy: I.3, I.5, II.2
Liceum/technikum - zakres rozszerzony: I.2, II.5

Geografia - treści nauczania - wymagania szczegółowe:
Szkoła podstawowa: V.2, V.3, V.4
Liceum/technikum - zakres podstawowy: I.3, II.1, II.2, II.4, II.5
Liceum/technikum - zakres rozszerzony: II.4