

SZKOŁY ŚREDNIE

Żołnierze żelaznych szlaków

Z okazji 80. rocznicy wybuchu II wojny światowej chcemy opowiedzieć o roli, jaką polscy kolejarze odegrali najpierw w czasie walk obronnych, a później w czasie okupacji niemieckiej. Wojna zastała kolejarzy na posterunkach. Od samego początku agresor dążył do paraliżu transportu kolejowego, bombardując stacje i węzły kolejowe. PKP zostały zmilitaryzowane - powołano Wojenną Dyрекcję Kolejową. W czasie okupacji w latach 1939-1945 kolejarze aktywnie uczestniczyli w konspiracji.

Jednym z elementów lekcji jest zwiedzanie wagonu artyleryjskiego z czasów II wojny światowej.

Czas trwania: 75 minut

Cena: 120 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Lekcja w wagonie salonowym

Prywatny gabinet, przedział sypialny, łazienka, salon – lekcja historii w takich wnętrzach z pewnością zapadnie na długo w pamięci. Ekskluzywnym wagonem salonowym serii Ashx z 1939 r. podróżowali dygnitarze Polskiej Republiki Ludowej, m.in. Bolesław Bierut, Aleksander Zawadzki, czy Władysław Gomułka. Przedstawimy historię wagonu, który na przestrzeni lat wielokrotnie zmieniał swoje przeznaczenie.

Czas trwania: 75 minut

Cena: 120 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Pełna oferta lekcji muzealnych dostępna jest na stronie www.stacjamuzeum.pl



Najmłodszych zapraszamy do klubów miłośników Stacji Muzeum: *Ciuchciaki* (dla dzieci w wieku 3-6 lat) i *Parowozik* (dla dzieci w wieku 7-13 lat).
Szczegóły na www.stacjamuzeum.pl

STACJA MUZEUM

UL. TOWAROWA 3

00-811 WARSZAWA

tel. +48 22 620 04 80 wew. 106 lub 118

e-mail: edukacja@stacjamuzeum.pl

www.stacjamuzeum.pl



/StacjaMuzeum

/stacjamuzeum

Organizujemy imprezy urodzinowe dla dzieci.

Więcej informacji na www.stacjamuzeum.pl



Godziny otwarcia:

Sezon letni (1 kwietnia-31 października)

Codziennie w godz. **10:00-18:00**

Sezon zimowy (1 listopada-31 marca)

Codziennie w godz. **9:00-17:00**

W poniedziałki wstęp wolny

Ceny biletów wstępu:

Normalny - 12 zł

Ulgowy - 6 zł

Rodzinny (2+3) - 35 zł

Dzieci do lat 7 - bezpłatnie



Samorządu
Województwa
Mazowieckiego



POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE
Spółka Akcyjna

LEKCJE MUZEALNE W STACJI MUZEUM W WARSZAWIE



OFERTA

EDUKACYJNA DLA:

- PRZEDSZKOLI
- SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
- SZKÓŁ ŚREDNICH

STACJA MUZEUM

PRZEDSZKOLA

Dlaczego pociągi gwizdzą?

Wszystkie pojazdy poruszające się po torze lub drodze bitych muszą być zaopatrzone w sygnał dźwiękowy. O tym, że stanowi on ostrzeżenie i w pewnych sytuacjach może uratować życie, wie nawet najmłodszy uczestnik ruchu drogowego. Podczas lekcji uczestnicy poznają podstawowe zasady korzystania z urządzeń technicznych, spróbują odgadnąć co oznaczają poszczególne rodzaje sygnałów dźwiękowych oraz zaimprovizują ruch do stworzonych przez siebie dźwięków.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób). Opiekunowie bezpłatnie

Od parowozu do pendolino

Kolej to dynamicznie rozwijająca się gałąź transportu. Jej początki sięgają XIX wieku, kiedy to powstały pierwsze parowozy i linie kolejowe. Podczas lekcji pokażemy jak kolej zmieniała się na przestrzeni wieków i jak się unowocześniała. Odpowiemy na podstawowe pytania: jakie są elementy składowe kolei?, czym różnią się od siebie: parowóz, lokomotywa spalinowa, lokomotywa elektryczna?, skąd parowóz bierze wodę, a pendolino prąd?

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób). Opiekunowie bezpłatnie

Stoi na stacji lokomotywa

Podczas lekcji dzieci dowiedzą się m.in. z czego składa się pociąg, jakie są rodzaje lokomotyw i wagonów, co można przewozić koleją, a także jaka jest zasada działania najstarszych lokomotyw, czyli parowozów. Całość wieńczy wspólna recytacja wiersza Juliana Tuwima, stanowiąca idealne połączenie zabawy z nauką.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób). Opiekunowie bezpłatnie

Aban i zbuntowane rogatki

Motywną przewodnią lekcji jest opowiadanie Doroty Malinowskiej, którego bohaterem jest słoń Aban. Poznając jego przygody uczestnicy lekcji uczą się zasad bezpieczeństwa w ruchu drogowym i na przejazdach kolejowych, a także poznają działanie sygnalizacji świetlnej.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób). Opiekunowie bezpłatnie

SZKOŁY PODSTAWOWE (KL. I-III)

Budujemy kolej!

Podczas tej lekcji uczestnicy dowiedzą się, jak zbudowana jest linia kolejowa, poznają elementy niezbędne do budowy kolei. Dowiedzą się jaka jest różnica między semaforem, a tarczą manewrową. Poznają znaki, które umożliwiają pociągom bezpieczną jazdę, zbudują model mostu, toru kolejowego, poznają zasadę pracy tłoka parowego.

Czas trwania: 90 minut

Cena: 120 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Podróże po świecie bajek

Razem z Asią i jej przyjacielem, jamnikiem Ralfem, zaprosimy dzieci do świata nauki i techniki. Dzięki opowiadaniu autorstwa prof. Ryszarda Tadeusiewicza pt. *Czemu pociągi jeżdżą po żelaznych torach?* dowiemy się wielu interesujących rzeczy na temat ogromnych, ciężkich lokomotyw, pachnących oliwą i pędzących po "podwójnych stalowych szynach". Wizyta w Stacji Muzeum będzie doskonałą okazją, by przyjrzeć się tym ogromnym maszynom z bliska.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Dlaczego pociąg jedzie?

Uczestnicy lekcji poznają historię kolei, od powstania toru do uruchomienia kolei dużych prędkości. Dowiedzą się m.in. z czego składa się tor kolejowy. Lekcja ma pomóc w rozwijaniu ciekawości otaczającego świata oraz budowaniu pozytywnego stosunku do nauki i techniki.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Zawody kolejowe

Po zwiedzeniu sal wystawowych oraz skansenu lokomotyw, lekcja kontynuowana jest w wagonie kolejowym. Tam dzieci wcielają się w role pracowników kolei: maszynisty, konduktora, kierownika pociągu, dyżurnego ruchu czy megafonisty i dowiadują się na czym polega ich praca. Tym samym w praktyczny sposób poznają kolejowe zawody.

Czas trwania: 90-120 minut

Cena (zawiera poczęstunek i upominek): 30 zł/osoba (grupa do 25 osób). Opiekunowie bezpłatnie

SZKOŁY PODSTAWOWE (KL. IV-VIII)

W 80 dni dookoła świata

Niezwykła podróż dookoła świata opisana w powieści Juliusza Verne'a odbyła się w XIX wieku, w epoce pary. Angielski dżentelmen założył się, że pokona ten dystans w 80 dni za pomocą różnych środków lokomocji. Na zajęciach skupimy się głównie na podróżach koleją, ale nie tylko. Dowiedzie się także, w którym kierunku należy przemieścić się, aby wygrać z czasem, a także nakreślić na mapie świata trasę własnej podróży uwzględniając najciekawsze miejsca na Ziemi.

Czas trwania: 90 minut

Cena: 120 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Jak kolej zdobywała świat?

Podczas lekcji postaramy się odpowiedzieć na następujące pytania: Jakie były początki kolei? Jak wyglądały pierwsze parowozy? Jak do rozwoju dróg żelaznych przyczyniła się rewolucja przemysłowa zapoczątkowana w XVIII w. w Anglii? Dlaczego parowozy zostały zastąpione przez lokomotywy spalinowe i elektryczne? Jaką przewagę ma kolej nad innymi środkami transportu? Czym jeszcze zaskoczy nas kolej?

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Kolej moich marzeń

Jak powinien wyglądać idealny pociąg? Czy ma być szybki, wygodny, czy punktualny? Jak należy się przygotować do podróży pociągiem? Jaką rolę na kolei odgrywa bezpieczeństwo pasażerów i pracowników kolei? Jakich zasad należy przestrzegać w czasie podróży? Odpowiedzi na te i szereg innych pytań udzielimy podczas zajęć.

Czas trwania: 60 minut

Cena: 60 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie

Lekcja w pociągu pancernym

Wyjątkowa lekcja historii w niepowtarzalnej scenerii pociągu pancernego z czasów II wojny światowej. W trakcie zajęć przedstawimy rolę, jaką podczas wojen odgrywały pociągi pancerne oraz prześledzimy ich udział w najsłynniejszych bitwach. Zwiedzimy też wnętrze wagonu artyleryjskiego.

Czas trwania: 75 minut

Cena: 120 zł/grupa (grupa do 25 osób) + 6 zł/osoba (bilet wstępu). Opiekunowie bezpłatnie