

KOSMICZNIE TECHNICZNE FERIE Z MIT – szczegółowy program:

1) Pierwszy tydzień: 2 – 6 lutego 2026 - zajęcia dla dzieci z klas 1-3 SP:

(zbiórka codziennie o godz. 9:50)

Poniedziałek, 2 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie w Strefie Klocków, ustalenie zasad podczas zajęć i zabawy integracyjne

10:30 – 12:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej inżynierii kosmicznej oraz interaktywny pokaz kolekcji Lego Technic dotyczącej eksploracji kosmosu (przeprowadzony przez edukatora ze Świata Małych Techników)

12:30 – 13:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

13:00 – 14:00 – konstruowanie w Strefie Klocków robotów i pojazdów kosmicznych

Wtorek, 3 lutego:

10:00 – 14:00 – wycieczka do Hangaru Czyżyny na wystawę „Machiny Leonarda” – zwiedzanie wystawy i warsztaty tematyczne.

UWAGA!

- *Wycieczka odbywa się za pomocą środków komunikacji zbiorowej, z której korzystać będziemy dwa razy – prosimy o zabranie legitymacji szkolnych lub dwóch biletów MPK.*
- *Prosimy o zaopatrzenie dzieci w drugie śniadanie.*

Środa, 4 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie oraz poranna rozgrzewka z edukatorami

10:30 – 11:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej środkom transportu

11:30 – 12:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

12:00 – 13:00 – zajęcia edukacyjne „**Bajka nie tylko z telewizora, czyli o animacji obrazu**” - *Jak oglądano bajki w czasach, gdy nie istniał jeszcze telewizor? Na zajęciach nie tylko odpowiemy na to pytanie, ale także pobawimy się iluzją oraz dowiemy się, czym różni się rzutnik od projektora filmowego. Obejrzymy bajkę, wykorzystując do tego stare technologie.*

13:00 – 14:00 – zajęcia konstrukcyjne i zabawy w Strefie Klocków

Czwartek, 5 lutego:

10:00 – 14:00 – wycieczka do Świata Małych Techników – zwiedzanie największej na świecie wystawy poświęconej Lego Technic oraz zajęcia praktyczne z wykorzystaniem klocków

UWAGA!

- *Wycieczka odbywa się za pomocą środków komunikacji zbiorowej, z której korzystać będziemy dwa razy – prosimy o zabranie legitymacji szkolnych lub dwóch biletów mpk*
- *Prosimy też o zaopatrzenie dzieci w drugie śniadanie.*

Piątek, 6 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie oraz poranna rozgrzewka z edukatorami

10:30 – 11:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej środkom przekazu

11:30 – 12:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

12:00 – 13:00 – zajęcia edukacyjne „**Konstruujemy telegraf**” - *Jak przekazać informacje na dużą odległość? Jak posługiwać się kodem Morse'a? Do jakiego urządzenia potrzebna jest znajomość alfabetu Morse'a? W czasie zajęć skonstruujemy prawdziwe telegrafy!*

13:00 – 14:00 – zajęcia konstrukcyjne i zabawy w Strefie Klocków

2) Drugi tydzień: 9 – 13 lutego - turnus dla dzieci z klas 4-6 SP:

(zbiórka codziennie o godz. 9:50)

Poniedziałek, 9 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie w Strefie Klocków, ustalenie zasad podczas zajęć i zabawy integracyjne

10:30 – 12:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej inżynierii kosmicznej oraz interaktywny pokaz kolekcji Lego Technic dotyczącej eksploracji kosmosu (przeprowadzony przez edukatora ze Świata Małych Techników)

12:30 – 13:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

13:00 – 14:00 – konstruowanie w Strefie Klocków robotów i pojazdów kosmicznych

Wtorek, 10 lutego:

10:00 – 14:00 – wycieczka do Hangaru Czyżyny na wystawę „Machiny Leonarda” – zwiedzanie wystawy i warsztaty tematyczne.

UWAGA!

- *Wycieczka odbywa się za pomocą środków komunikacji zbiorowej, z której korzystać będziemy dwa razy – prosimy o zabranie legitymacji szkolnych lub dwóch biletów mpk.*
- *Prosimy też o zaopatrzenie dzieci w drugie śniadanie.*

Środa, 11 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie oraz poranna rozgrzewka z edukatorami

10:30 – 11:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej środkom transportu

11:30 – 12:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

12:00 – 13:00 – zajęcia edukacyjne „**Świat w kolorze**” - *Czy wyobrażamy sobie dzisiejszy świat bez kolorowej telewizji, czasopism czy fotografii? Wykonując różne doświadczenia, dowiemy się, skąd się biorą barwy. Poznamy również techniki kolorowego druku oraz dowiemy się, dlaczego w telewizorze pojawia się kolorowy obraz.*

13:00 – 14:00 – zajęcia konstrukcyjne i zabawy w Strefie Klocków

Czwartek, 12 lutego:

10:00 – 14:00 – wycieczka do Świata Małych Techników – zwiedzanie największej na świecie wystawy poświęconej Lego Technic oraz zajęcia praktyczne z wykorzystaniem klocków

UWAGA!

- *Wycieczka odbywa się za pomocą środków komunikacji zbiorowej, z której korzystać będziemy dwa razy – prosimy o zabranie legitymacji szkolnych lub dwóch biletów mpk.*
- *Prosimy też o zaopatrzenie dzieci w drugie śniadanie.*

Piątek, 13 lutego:

10:00 – 10:30 – powitanie oraz poranna rozgrzewka z edukatorami

10:30 – 11:30 – zwiedzanie części wystawy stałej, poświęconej środkom przekazu

11:30 – 12:00 – przerwa na odpoczynek i posiłek (prosimy o przyniesienie własnego prowiantu oraz picia)

12:00 – 13:00 – zajęcia edukacyjne „**Uwaga! Wysokie napięcie!**” - *Podczas zajęć dowiemy się, czym jest ładunek elektryczny oraz jak działa prąd. Poznamy i skonstruujemy proste obwody elektryczne. Dowiemy się, jakie były pierwsze praktyczne zastosowania prądu elektrycznego. Na koniec zajęć stworzymy prostą grę elektryczną.*

13:00 – 14:00 – zajęcia konstrukcyjne i zabawy w Strefie Klocków