



PIERWSZY KROK  
W  
KOSMOS

## ZRÓB Z NAMI... PIERWSZY KROK W KOSMOS!

Projekt „Pierwszy krok w Kosmos” to projekt Województwa Śląskiego współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027.

Wartość projektu - 4 984 718,12 zł, w tym 4 237 010,40 zł - środki z UE.

Projekt realizowany jest przez Departament Projektów Regionalnych Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego oraz Planetarium – Śląskim Parku Nauki w latach 2024-2026.

Przedsięwzięcie ma charakter pilotażowy w skali województwa śląskiego.

### Jaka jest główna idea projektu?

- ☛ upowszechnić pozaszkolne formy edukacji jako wspierające edukację formalną już od najwcześniejszych jej etapów;
- ☛ rozwinąć naturalną pasję dzieci do zgłębiania nauk matematyczno-przyrodniczych na przykładzie astronomii i astronautyki;
- ☛ rozwijać kompetencje kluczowe dzieci na wczesnym etapie edukacji w obszarze STEM\* (z ang.: *S* – Science – nauka, *T* – Technology – technologia, *E* – Engineering – inżynieria, *M* – Mathematics – matematyka).

W projekcie bezpłatnie zapewnimy uczestnikom projektu - dzieciom w wieku przedszkolnym (tzw. grupy zerówkowe) i wczesnoszkolnym (klasy I-III szkół podstawowych) możliwość udziału w specjalnie przygotowanych dla nich zajęciach w Planetarium – Śląskim Parku Nauki. Zajęcia w Planetarium stanowią część pilotażowej regionalnej ścieżki.

### Dla kogo projekt jest skierowany?

Głównymi odbiorcami projektu będą dzieci z województwa śląskiego na wczesnym etapie edukacji (uczestnicy projektu), w tym:

- ☛ 1 000 dzieci w wieku przedszkolnym (grupy „zerówkowe”),
- ☛ 3 000 uczniów z klas I-III szkół podstawowych.

Z możliwości projektu skorzystają także:

- ☛ nauczyciele dzieci uczestniczących w projekcie,
- ☛ organy prowadzące placówki oświatowe z województwa śląskiego,
- ☛ placówki z województwa śląskiego: przedszkola, szkoły podstawowe, punkty przedszkolne, zespoły szkolno-przedszkolne.

### Jakie przykładowe atrakcje edukacyjne czekają na dzieci?

- ☛ symulacja lotu na księżyc w Holu księżycowym wyposażonym w fotele astronautów,
- ☛ kosmiczne memory,
- ☛ matryca ze światłami do badania refleksu (refleksomierz),
- ☛ waga księżycowa,
- ☛ robot do wydawania kosmicznego jedzenia.



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie



## Co warto wiedzieć o ścieżce edukacyjnej?

To wysokiej jakości oferta dla dzieci na wczesnym etapie edukacji:

- ✦ opracowana przez Pedagogów z Planetarium, zgodnie z możliwościami dzieci,
- ✦ wzbogacona o specjalistyczne wyposażenie i pomoce dydaktyczne pozwalające uczestniczącym w projekcie dzieciom przeżyć fantastyczną przygodę podczas wizyty w Planetarium,
- ✦ uzupełniona pakietem atrakcyjnych materiałów dla nauczycieli szkół i przedszkoli wspierających przybliżanie dzieciom tematyki astronomii i astronautyki.

## Jakie są korzyści z udziału w projekcie dla odbiorców?

- ✦ Udział w pilotażowym projekcie wdrażającym unikatową ścieżkę edukacyjną skierowaną do dzieci na wczesnym etapie edukacji.
- ✦ Bezpłatne uczestnictwo uczniów/podopiecznych w zajęciach w Planetarium.
- ✦ Dostęp do materiałów i pomocy dydaktycznych dla nauczycieli.
- ✦ Szansa na bezpłatne szkolenia dla nauczyciela koordynującego wprowadzającego do tematyki ścieżki edukacyjnej.
- ✦ Refundacja kosztów transportu dzieci (uczestników projektu) na zajęcia w Planetarium.

## Jak wyłaniani będą uczestnicy projektu?

W zajęciach w Planetarium uczestniczyć będą grupy dzieci liczące do 25 osób (zakładana łączna liczba grup w całym projekcie to 160 grup) wraz z nauczycielem koordynującym.

Każdy organ prowadzący biorący udział w projekcie będzie mógł docelowo dokonać zgłoszenia jednej grupy dzieci z prowadzonej przez siebie placówki oświatowej/placówek oświatowych. Zgłoszenia będą przyjmowane w ramach naboru odrębnie dla dwóch grup: *grupy dzieci wczesnoszkolnych* (klasy III, II i I szkół podstawowych – łącznie 120 grup) oraz *grupy dzieci przedszkolnych* (grypy „zerowe” – 40 grup).

W przypadku większej liczby zgłoszeń i przekroczenia zakładanej liczby miejsc, zastosowane zostaną kryteria oceny merytorycznej zgłoszeń, bazujące na sytuacji społeczno-ekonomicznej gmin województwa śląskiego, w których uczą się dzieci z placówek oświatowych objętych zgłoszeń. Ma to na celu wyłonienie zgłoszeń obejmujących dzieci z placówek znajdujących się na terenie gmin o trudniejszym położeniu, a tym samym wyrównanie szans edukacyjnych dzieci.

Szczegółowe informacje na temat projektu i możliwości wzięcia w nim udziału dostępne są na stronie [krokwkosmos.slaskie.pl](http://krokwkosmos.slaskie.pl)



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie