

Regulamin konkursu

2026/2027

X edycja

Harmonogram konkursu (wersje A, B, C)

Etap	wersja	Rodzaj działania	Termin
1 etap *szkolny*	**A**	Wybór tematu pracy badawczej, przesłanie opisu z harmonogramem (wypisać 2 ankiety online)	***do 30.10.2026r.*** ***w przypadkach losowych prosimy o kontakt***
		Ogłoszenie wyników po I etapie	***15.11.2026r.***
	B	Wykonanie pracy pod nadzorem komisji w szkole (3h zegarowe/4lekcyjne)	***2-7.11.2026r.*** etap szkolny ***Do 15.11.2026r.*** przesłanie do organizatora materiałów konkursowych (pracy+opisu). Decyduje data stempla pocztowego.
	C		
2 etap *ogólnopolski*	**A**	Przygotowanie posteru, abstraktu oraz sprawozdania (3 pliki) – wersja elektroniczna - pdf	*Praca badawcza* ***16.11.2026 do 20.02.2027r.*** *Do* ***28.02.2027r.*** przesłać materiały konkursowe do Organizatora.
		Ogłoszenie wyników po II etapie	***15.03.2027r.***
	B	Weryfikacja prac pod względem formalnym, ocena prac	*Ogłoszenie wyników po II etapie:* ***13.12.2026r.***
	C		
3 etap *ogólnopolski*	**A**	Rozmowy indywidualne z uczestnikami finału / prezentacja prac / sesja pytań i odpowiedzi z zakresu tematyki konkursu (test).	***Od 20.03.2027r.***
			Ogłoszenie wyników: ***15.05.2027r.***
	B		***Od 15.12.2026r.***
	C		*Ogłoszenie wyników:* ***15.03.2027r.***
Podsumowanie X edycji konkursu			***4.06.2027r.*** ***UŚ Chorzów, Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych***

Wersja A konkursu wiedzy - TEORETYCZNA

Termin konkursu:
Konkurs odbędzie się w trzech etapach**:**

Etap	Rodzaj działania	Termin
1 etap *szkolny*	Wybór tematu pracy badawczej, przesłanie opisu z harmonogramem Należy wypełnić dwie ankiety on-line:	***do 30.10.2026r.***
	Link: "Międzygwiezdny pył" 2026/2027, wersja A - ZGŁOSZENIE – Wypełnij formularz **Zgłoszenie grupy uczniów przez nauczyciela** 	Link do ankiety: "Międzygwiezdny pył" 2026/2027, wersja A - wybór tematu pracy projektowej – Wypełnij formularz **Każdego uczestnika osobno wpisujemy** 
	Ogłoszenie wyników po I etapie	***15.11.2026r.***
2 etap ogólnopolski	Przygotowanie posteru, abstraktu oraz sprawozdania (3 pliki) – wersja elektroniczna plików - format pdf* **w grudniu dostępne będą do pobrania szablony*	*Praca badawcza* ***16.11.2026 do 20.02.2027r.*** *Do* ***28.02.2027r.*** przesłać materiały konkursowe do Organizatora ZSiP1Katowice.
	Ogłoszenie wyników po II etapie	***15.03.2027r.***
3 etap *finał ogólnopolski*	Rozmowy indywidualne z uczestnikami finału / prezentacja prac / sesja pytań i odpowiedzi z zakresu tematyki konkursu.	***Od 20.03.2027r.***
		Ogłoszenie wyników: ***15.05.2027r.***
Konferencja pt. **„O edukacji kosmicznej w szkole”**. Gala Laureatów i Finalistów. Podsumowanie X edycji konkursu. Wykłady i warsztaty dla nauczycieli i uczniów.		***04.06.2027r.*** ***Uniwersytet Śląski w Katowicach*** ***Wydział Nauk Ścisłych*** ***i Technicznych***

Zgłoszenia przyjmowane są do 30.10.2026r.

Należy przesłać na adres mailowy konkursy@zsip1katowice.edu.pl zgłoszenie szkoły z pieczęcią i podpisem Dyrektora Szkoły:

https://zsip1katowice.edu.pl/sp12/wp-content/uploads/2026/09/Zalacznik-1-Zgloszenie-do-konkursu-2026_2027_15-10-2026.pdf

Adresaci konkursu:
Konkurs rozgrywany dla dwóch kategorii:

- uczniowie szkół podstawowych 7-8;
- uczniowie szkół średnich.

Cele konkursu:

- popularyzowanie wiedzy przyrodniczej, w tym elementów astronomii i kosmologii;
- rozwijanie zainteresowań otaczającym światem u uczniów;
- doskonalenie umiejętności logicznego i twórczego myślenia uczniów;
- rozwijanie umiejętności autoprezentacji;
- kształtowanie kompetencji kluczowych;
- rozwijanie umiejętności samokształcenia się uczniów;
- zainteresowanie rozwojem nowoczesnych technologii w sektorze kosmicznym i ich wpływ na nasze życie codzienne,
- zainteresowanie najnowszymi odkryciami;
- kształtowanie u uczniów umiejętności dzielenia się wiedzą i swoją pasją z innymi;
- inspirowanie nauczycieli do stosowania nowoczesnych form i metod pracy z uczniami.

Warunki konkursu:

1 ***Zagadnienia konkursowe dla uczniów 7-8 szkół podstawowych***
- *polscy naukowcy, konstruktorzy, wizjonerzy, astronauci (m.in. Mikołaj Kopernik, Jan Heweliusz, Jan Śniadecki, Aleksander Wolszczan, Maria Skłodowska-Curie, Konstanty Ciołkowski, , Ignacy Łukasiewicz, Mieczysław Bekker, Mirosław Hermaszewski itp.);*
- *polskie satelity;*
- *Misja IGNIS;*
- *zanieczyszczenie światłem;*
- *ekologia w kosmosie;*
- *radioteleskopy.*

2 **Zagadnienia konkursowe dla uczniów szkół średnich**
- dla 7-8 sp
- polskie startupy kosmiczne
- kosmiczne kierunki (polskie uczelnie)
- planety pozasłoneczne

1) **Zgłoszenie szkoły –** w załączniku 1 **każda szkoła jest zobowiązana** przesłać do Organizatora zgłoszenie chęci udziału w konkursie do **30.10.2026r.**

2) **Etap szkolny:**
Każdy uczeń zainteresowany udziałem w konkursie ma prawo bezpłatnego udziału w nim, po wcześniejszym zgłoszeniu chęci udziału do szkolnego

koordynatora konkursu. Nad przeprowadzeniem szkolnego etapu czuwa szkolny koordynator konkursu.
W tym etapie uczniowie wybierają temat pracy badawczej i opracowują harmonogram prac badawczych uwzględniając terminy i działania. Efektem zgłoszenia chęci jest wypełnienie ankiety dla każdego ucznia osobno:
"Międzygwiezdny pył" 2026/2027, wersja A - wybór tematu pracy projektowej – Wypełnij formularz
oraz zgłoszenie on-line uczniów z danej placówki do 1 etapu konkursu wersji A konkursu (podsumowanie przesłanych indywidualnych zgłoszeń uczniów z danej szkoły – imiona i nazwiska, ilość osób itp.:
"Międzygwiezdny pył" 2026/2027, wersja A - ZGŁOSZENIE – Wypełnij formularz

3) **W 2 etapie (ogólnopolskim)** mogą wziąć udział uczniowie**, którzy przesłali dokumentację wstępną pracy badawczej wg załącznika (i została ona zatwierdzona).**

4) **Etap II konkursu - ogólnopolski:**

Wykonanie pracy badawczej związanej z wykonaniem wszystkich elementów dot. pracy z projektem badawczym, m.in. wykonanie pomiarów, analizą danych i literatury, badaniami, doświadczeniami i przygotowaniu: **1 posteru, 1 abstraktu oraz 1 sprawozdania (wg wzoru)** na wybrany temat z poniżej zaproponowanych**.**

Tematy prac badawczych:

1. Hydroponika w warunkach ziemskich i marsjańskich
2. Badanie promieniowania kosmicznego
3. Badanie zanieczyszczenia światłem w okolicy
4. Badanie wędrówki Słońca po niebie / Solarigrafia
5. Architektura kosmiczna
6. Fale elektromagnetyczne w kosmicznych projektach

Formy prac projektowych:

- ❖ Wykonanie posteru (naukowego plakatu) wraz z abstraktem.
- ❖ Przesłanie sprawozdania.

Każda praca projektowa musi zawierać literaturę.

Opisane projekty (imię i nazwisko ucznia, szkoła, temat projektu) prosimy o przesłanie w celu zapoznania się z ich zawartością **do *28.02.2027 r.*** na adres mailowy: konkursy@zsip1katowice.edu.pl
W temacie prosimy wpisać**: Etap 2 szkoła podstawowa/szkoła średnia**

5) **W III etapie (ogólnopolskim finale)** mogą wziąć udział uczniowie**, którzy z pracy projektowej otrzymali wynik wyższy niż 70% wszystkich punktów do zdobycia.**

6) **Etap III konkursu – finał ogólnopolski:**

Prezentacja przygotowanej pracy projektowej z wybranej tematyki– przygotowanie przez uczniów samodzielnego wystąpienia oraz seria pytań i odpowiedzi do pracy ucznia oraz z zakresu tematyki konkursu. W zależności od ilości uczniów biorących udział w 3 części konkursu prezentacje uczniów mogą zostać rozłożone na kolejne dni. Każdy uczeń zostanie powiadomiony o dokładnej godzinie swojej prezentacji w osobnej wiadomości**.**
Termin prezentacji: od 20.03.2027r. wg grafiku uzależnionego od ilości osób w finale.

7) Na wynik końcowy składa się suma punktów otrzymanych **we wszystkich etapach konkursu.**

8) Wyniki konkursu zostaną ogłoszone w dniu **15.05.2026r.** na stronie:

https://zsip1katowice.edu.pl/sp12/nasza-szkola/programy-konkursy/ogolnopolski-konkurs-przyrodniczy-miedzygwiezdny-pyl/

Zwycięzcy otrzymają dyplomy oraz nagrody.
Organizator zastrzega sobie prawo do wcześniejszego podania wyników, w przypadku klas maturalnych.

9) Zwycięzcy otrzymają miejsca**: I, II, III i tytuł LAUREATA konkursu.** Zwycięzcą konkursu zostanie uczeń, który uzyska najwyższą ilość punktów możliwych do zdobycia ze wszystkich trzech części konkursu.

10) Uczniowie uczestniczący w finale konkursu otrzymają dyplomy FINALISTY.

11) Komisja może przyznać wyróżnienia i to nie tylko uczniom, biorącym udział w finale konkursu.
Komisja może przyznać również nagrody dla finalistów z miejsc 4 do 6.

12) Proponowana literatura:
- ✓ podręczniki szkolne;
- ✓ dostępna literatura popularno-naukowa przedstawiająca **podstawowe wiadomości** z zakresu konkursu,
- ✓ strony internetowe,
- ✓ Astronarium – różne odcinki,
- ✓ Urania – czasopismo i inne.
- ✓ Astronomia - czasopismo

Postanowienia końcowe:

1. Uczestnictwo w konkursie jest całkowicie dobrowolne i nieodpłatne.

2. Organizator zastrzega sobie prawo do zmiany Regulaminu, o czym niezwłocznie powiadomi uczestników.

3. Przesłanie elektroniczne zgłoszenia udziału w konkursie oznacza jednocześnie akceptację postanowień regulaminu, zobowiązanie do przestrzegania jego zapisów.

4. **Zgłoszenia uczestników** mogą przesyłać placówki, które pracują z uczniami w wieku szkolnym, m.in. szkoły, placówki pracy pozaszkolnej, biblioteki itp.

5. Zgłoszenie chęci udziału należy wypełnić w formie elektronicznej.

6. **Druk oświadczenia oraz zgody** należy przesłać skanem na adres mailowy konkursu konkursy@zsip1katowice.edu.pl

7. Informacje o Konkursie zostaną zamieszczone na stronie internetowej oraz funpage konkursu: Fb: **@miedzygwiezdnypyl**
https://zsip1katowice.edu.pl/sp12/nasza-szkola/programy-konkursy/ogolnopolski-konkurs-przyrodniczy-miedzygwiezdny-pyl/

8. Wszelkie pytania dotyczące konkursu prosimy przesyłać drogą elektroniczną na adres: konkursy@zsip1katowice.edu.pl

9. Załączniki stanowiące integralną część Regulaminu:

Załącznik 1	Zgoda Dyrektora placówki/szkoły na udział w konkursie */do wydrukowania i przesłania do 30.10.2026r./*
Załącznik 2	Formularz zgłoszenia uczestników wersja A i wersja B i C /wypełnić do 30.10.2026r./ Link do ankiety/kod QR
Załącznik 3	Zgody i Klauzula RODO *do wydrukowania, podpisania i przesłania* na adres konkursy@zsip1katowice.edu.pl **w tytule prosimy o dopisek** **„Międzygwiezdny pył - zgody sp"** **lub** **„Międzygwiezdny pył – zgody szkoły średnie".**
Załącznik 4	Formularz sprawozdania z I etapu konkursu wersji B, C /do wypełnienia w dniu konkursu/ Link do ankiety/kod QR
Załącznik 5	Wersja A, Wybór tematu pracy projektowej z harmonogramem – link do ankiety
Załącznik 6	Wersja A, Schemat sprawozdania pracy projektowej

Osoba do kontaktu: **Joanna Grecka-Otremba**