

## XVII EDYCJA WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU ASTRONOMICZNEGO

### REGULAMIN

1. HONOROWY PATRONAT: ŚLĄSKI KURATOR OŚWIATY W KATOWICACH, DYREKTOR PLANETARIUM I OBSERWATORIUM ASTRONOMICZNEGO IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W CHORZOWIE.
2. TERMIN PRZEPROWADZENIA:
  - KONKURS ASTRONOMICZNY – TURNIEJ WIEDZY O ASTRONOMII: **9 KWIETNIA 2021 R., GODZ. 10.00.** KARTA ZGŁOSZENIOWA: **DO 7 KWIETNIA 2021 R.**
  - KONKURS PLASTYCZNY – TERMIN NADSYŁANIA PRAC: **31 MARCA 2021 R.** KARTA ZGŁOSZENIOWA: **DO 31 MARCA 2021 R.**
  - KONKURS LITERACKI – WYŁĄCZNIE drogą elektroniczną na adres:  
[konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com](mailto:konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com)  
W CZĘŚCI LITERACKIEJ W TERMINIE: **DO 19 MARCA 2021 R.**

**FINAL KONKURSU ASTRONOMICZNEGO (WYNIKI W KATEGORII WIEDZY O ASTRONOMII, PLASTYCZNEJ, LITERACKIEJ) POŁĄCZONY Z WRĘCZENIEM NAGRÓD: 22 KWIETNIA 2021 R., GODZ. 11.00.**

3. NAZWA, ADRES, TEL., *e-mail* SZKOŁY:  
SZKOŁA PODSTAWOWA NR 16 Z ODDZIAŁAMI PRZEDSZKOLNYMI  
IM. ZWIĄZKU ORŁA BIAŁEGO UL. M. KONOPNICKIEJ 56, 41-300 DĄBROWA  
GÓRNICZA, TEL. 32 262-38-71, 32 261-22-12, sp16gim13@interia.pl,  
www.sp16dg.pl
4. OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA ORGANIZACJĘ KONKURSU:  
ANNA ŁĄGIEWKA, TERESA WALOTEK, ALICJA BIEGAŃSKA, MARTA URBANIAK, DARIUSZ NELLE.
5. Treść regulaminu konkursu:

### **XVII EDYCJA WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU ASTRONOMICZNEGO**

Konkurs organizowany przez nauczycieli Szkoły Podstawowej nr 16, Szkolne Obserwatorium Astronomiczne oraz Dąbrowskie Koło Miłośników Astronomii i Astronautyki im. St. Brzostkiewicza w Dąbrowie Górniczej, dla uczniów z rejonu Kuratorium Oświaty w Katowicach:

- Turniej Wiedzy Astronomicznej - dla uczniów klas V – VIII szkoły podstawowej i uczniów szkół średnich (Turniej Wiedzy Astronomicznej),
- Konkurs literacki - konkurs w trzech kategoriach wiekowych: kl. IV – VI, kl. VII – VIII oraz uczniowie wszystkich typów szkół ponadpodstawowych,
- Konkurs plastyczny - konkurs w trzech kategoriach wiekowych: klas I – III i IV – VI i VII-VIII szkoły podstawowej.

Celem konkursu jest:

1. Popularyzacja astronomii wśród dzieci i młodzieży.
2. Rozbudzenie i rozwijanie zainteresowania astronomią.
3. Integrowanie uczniów Dąbrowy Górniczej oraz uczniów z rejonu Kuratorium Oświaty w Katowicach interesujących się astronomią.
4. Nabycie umiejętności sięgania do różnych źródeł informacji.
5. Rozwijanie kompetencji matematycznych, rozwijanie kreatywności oraz rozwijanie umiejętności porozumiewania się w języku ojczystym.

### **REGULAMIN KONKURSU:**

Organizatorem konkursu jest Szkoła Podstawowa nr 16 z Oddziałami Przedszkolnymi w Dąbrowie Górniczej oraz Dąbrowskie Koło Miłośników Astronomii i Astronautyki im. St. Brzostkiewicza w Dąbrowie Górniczej.

Adres organizatora:

Szkoła Podstawowa nr 16 z Oddziałami Przedszkolnymi im. Związku Orła Białego  
41-300 Dąbrowa Górnicza ul. Konopnickiej 56, tel. 32 261-22-12, 32 262-38-71 e-mail:  
[sp16gim13@interia.pl](mailto:sp16gim13@interia.pl)

1. Patronat: Śląski Kurator Oświaty w Katowicach oraz Dyrektor Planetarium i Obserwatorium Astronomicznego im. Mikołaja Kopernika w Chorzowie.
2. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów szkół podstawowych i średnich z rejonu Kuratorium Oświaty w Katowicach.
3. Konkurs koordynują: Alicja Biegańska – nauczyciel plastyki, Anna Łągiewka – nauczyciel matematyki i fizyki, Marta Urbaniak – nauczyciel matematyki, Dariusz Nelle – Dąbrowskie Koło Miłośników Astronomii i Astronautyki, Szkolne Obserwatorium, Teresa Walotek – nauczyciel języka polskiego.
4. **Terminy:**
  - zgłoszenia do udziału w TURNIEJU WIEDZY ASTRONOMICZNEJ należy przesłać do 7 kwietnia 2021 r.,
  - prace wraz ze zgłoszeniem w KONKURSIE PLASTYCZNYM należy przesłać do 31 marca 2021 r.,
  - prace wraz ze zgłoszeniem w KONKURSIE LITERACKIM należy przesłać do 19 marca 2021 r. wyłącznie drogą elektroniczną na adres: [konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com](mailto:konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com)

### **Konkurs ma charakter:**

**I. PRZEDMIOTOWO – ASTRONOMICZNY** – TURNIEJ WIEDZY ASTRONOMICZNEJ (informacji udziela mgr Anna Łągiewka oraz mgr Marta Urbaniak):

- turniej ma charakter testu (zadania otwarte i zamknięte);
- zakres wiedzy: budowa wszechświata, Układ Słoneczny, charakterystyka ciał niebieskich, ruchy Ziemi i ich następstwa, historia odkryć astronomicznych, zjawiska astronomiczne, poznawanie Kosmosu, astronautyka, zagadnienia zawierające treści podstawy programowej fizyki związane z optyką;
- źródła: strony www NASA, ESA, VLT, ALMA, ELT/ESO Polska, JAXA oraz SpaceX. Poczytaj książkowe: ASTRONOMIA Przewodnik Po Wszechświecie Dinah L. Moche', Astronomia Bez Tajemnic Przemysław Róź, Poza Ziemię – Historia lotów międzyplanetarnych Krzysztof Ziolkowski, Czasopisma: URANIA-PA, ASTRONOMIA, VADEMECUM MIŁOŚNIKA ASTRONOMII.
- Szkoła zgłaszająca się do konkursu deleguje maksymalnie 2 uczniów wyłonionych w eliminacjach szkolnych.

**Termin turnieju – 09 kwietnia 2021 r., godz. 10<sup>00</sup>.**

Turniej Wiedzy Astronomicznej dla uczniów klas V – VIII szkół podstawowych oraz uczniów szkół średnich.

Organizatorzy przewidują również możliwość przeprowadzenia turnieju w formie zdalnej.

---

**II. KONKURS LITERACKI** – praca o tematyce fantastycznej (informacji udziela mgr Teresa Walotek).

Konkurs literacki przeznaczony jest dla uczniów klas IV – VI, klas VII – VIII oraz uczniów wszystkich typów szkół średnich.

**KONKURS W TRZECH KATEGORIACH WIEKOWYCH**

### **Klasy IV-VI**

*Planeta Małego Księcia krążyła w okolicy planetek: 325, 326, 327, 328, 329, 330.  
Zaczął więc od zwiedzania tych planet, aby znaleźć sobie zajęcie i czegoś się nauczyć.  
(Antoine de Saint-Exupéry, Mały Książę)*

W czasie swej podróży po wszechświecie Mały Książę odwiedza różne planety. Na każdej spotyka niezwykłą postać, która go zadziwia, ale i czegoś uczy.

Przedstaw w formie opowiadania spotkanie z mieszkającą na nieznanym planecie, wymyśloną przez Ciebie, interesującą postacią, która Cię czegoś nauczyła.

## **Klasy VII-VIII**

*Pierwszego wieczoru zasnąłem na piasku, o tysiąc mil od terenów zamieszkałych. Byłem bardziej osamotniony, niż rozbiitek na tratwie pośrodku oceanu. Toteż proszę sobie wyobrazić moje zdziwienie, gdy o świcie obudził mnie czyjś głosik.*  
(Antoine de Saint-Exupéry, Mały Księżę)

Niezwykłe spotkanie z Małym Księciem...

Napisz opowiadanie twórcze z elementami charakterystyki i dialogu. Wyraż słowami, jaką naukę - dla Ciebie - przyniosło to spotkanie.

## **Szkoły średnie wszystkich typów**

Zapoznaj się z tekstem Olgi Tokarczuk (w: Polityka nr 40, 30.9-6.10.2020, str. 24 lub <https://t.co/mixOW3wC6d?amp=1>) oraz ryciną „Wędrowiec” (źródło: <https://alchetron.com/cdn/camille-flammarion-7e41159b-f4fa-4e57-915b-d8100e19db5-resize-750.jpeg>).

W oparciu o teksty zredaguj następującą wypowiedź pisemną.

Wyobraź sobie, że dotarłeś, (jak wędrowiec z ryciny), do „krańca ziemi”, cudownie przeniknąłeś do świata poza zakresem widzialności. Poznałeś pewne tajemnice wszechświata (jego istoty, budowy, sensu, porządku...), które mogą przynieść wielką korzyść ludzkości. Podziel się tą zdobytą wiedzą w formie przemówienia na I Międzynarodowym Zjeździe Badaczy Kosmosu.

## **WARUNKI WZIĘCIA UDZIAŁU W CZĘŚCI LITERACKIEJ KONKURSU**

- Praca **nie może przekroczyć 2 stron maszynopisu**.
- Czcionka: Times New Roman 12, wyłącznie format A4.
- Komisja będzie zwracać uwagę na oryginalność pomysłów, nasycenie obrazów niezwykłością, twórczą siłą wyobraźni. Prace niezwiązane z lekturą przewodnią lub tekstami źródłowymi nie będą oceniane.
- Uczeń może wziąć udział tylko w jednej kategorii literackiej.
- Komisja konkursowa posiada w swoich komputerach programy antyplagiatowe. Praca niesamodzielna będzie zdyskwalifikowana.
- Praca nie może być w formacie pdf.
- Każda praca musi posiadać poniższą metryczkę, którą należy dołączyć **przed pracą** w jednym dokumencie.

## **METRYCZKA**

temat pracy, kategoria (I, II lub III)	nazwisko i imię uczestnika, wiek, klasa	adres szkoły	imię i nazwisko nauczyciela	Telefon do opiekuna/szkoły

**Termin nadsyłania prac: do 19 marca 2021 r.** wyłącznie drogą elektroniczną na adres:  
[konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com](mailto:konkurs.astro.cz.lit.sp16@gmail.com)

**III. KONKURS PLASTYCZNY** – praca plastyczna o tematyce fantastycznej (informacji udziela mgr Alicja Biegańska).

Konkurs plastyczny dla uczniów klas I – III oraz klas IV –VI i VII - VIII szkoły podstawowej.

Temat: „Pejzaż z gwiazdami w tle”.

Temat odwołuje się do wyobrażenia jak magiczne mogą być gwiazdy, pod względem kolorów, wyglądu, układu na niebie, oddziaływania na planety, udziału w życiu prawdziwych lub wymyślonych postaci w świecie realnym lub fikcyjnym. Gwiazdy mogą być „samotnikami”, lub tworzyć grupy „spadających gwiazd”.

#### **WARUNKI WZIECIA UDZIAŁU W CZĘŚCI PLASTYCZNEJ KONKURSU:**

- **szkoła może zgłosić do 5 prac,**
- prace plastyczne w formacie A3, w przypadku prac w technice grafiki komputerowej dopuszcza się format A4.
- prace powinny być podpisane na odwrocie w sposób czytelny (imię i nazwisko autora, wiek, klasa, imię i nazwisko opiekuna, nazwa i dokładny adres szkoły wraz z numerem telefonu),
- technika plastyczna: malarska, rysunkowa, collage, grafika w tym grafika komputerowa,
- przyjmujemy prace wyłącznie w trwałych technikach plastycznych, niezrolowane, przygotowane do ekspozycji.
- nie wykonujemy prac przestrzennych.

**Termin nadsyłania prac: do 31 marca 2021 r. na adres szkoły.**

Nadesłane prace literackie oraz plastyczne nie podlegają zwrotowi i przechodzą na własność organizatora. Mogą być wykorzystane do zorganizowania np. wystawy pokonkursowej oraz do innych celów promujących osiągnięcia uczniów szkół biorących udział w konkursie, jak również promujących działalność Obserwatorium Astronomicznego w Dąbrowie Górniczej.

#### **Formularz zgłoszeniowy do „XVII Wojewódzkiego Konkursu Astronomicznego” KARTA ZGŁOSZENIOWA**

Turniej wiedzy astronomicznej:

DOKŁADNY ADRES SZKOŁY		
	Nazwisko i imię uczestnika konkursu, klasa do której uczeń uczęszcza	Nazwisko i imię nauczyciela przygotowującego uczniów do konkursu
Szkoła Podstawowa	1. 2.	
Szkoła średnia	1. 2.	

Organizatorzy konkursu przypominają, iż każdy uczestnik turnieju wiedzy astronomicznej w dniu konkursu przedstawia organizatorom wypełnione OŚWIADCZENIE RODZICA/PRAWNEGO OPIEKUNA, OŚWIADCZENIE RODZICA/PRAWNEGO OPIEKUNA dotyczące ochrony danych osobowych oraz ZGODĘ NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

DOKŁADNY ADRES SZKOŁY		
.....		
KATEGORIA	IMIĘ I NAZWISKO NAUCZYCIELA - OPIEKUNA	ILOŚĆ PRZEWIDYWANYCH UCZESTNIKÓW
PLASTYCZNY		(zasady regulaminu - do 5 prac ze szkoły)

Do pracy plastycznej i literackiej należy dołączyć poniższe dokumenty, tj. oświadczenia rodziców/prawnych opiekunów oraz zgodę na przetwarzanie danych osobowych, uczestnicy części astronomicznej konkursu przynoszą dokumenty na przetwarzanie danych osobowych w dniu konkursu:

**OŚWIADCZENIE RODZICA / PRAWNEGO OPIEKUNA  
XVII Wojewódzki Konkurs Astronomiczny**

Ja niżej podpisany/a ....., jako rodzic / prawny opiekun

dziecka ....., oświadczam, że:

1. Wrażam zgodę na uczestnictwo mojego dziecka w XVII Wojewódzkim Konkursie Astronomicznym (zwanym dalej Konkursem).
2. Zapoznałem/am się z Regulaminem Konkursu, akceptuję jego warunki i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
3. Udzielam Organizatorowi Konkursu zezwolenia na nieodpłatne rozpowszechnianie wizerunku mojego dziecka w celach promocyjnych lub związanych z przygotowaniem, przeprowadzeniem Konkursu, na wszelkich polach, a w szczególności: w reklamie każdego rodzaju, we wszelkich formach wydawniczych, wszelkich formach wydawniczych, w tym drukarskich, — poprzez sieci informatyczne i teleinformatyczne na cele, promocyjno-reklamowe, a w szczególności w reklamie i promocji.
4. Moje dziecko jest twórcą pracy konkursowej; praca jest całkowicie oryginalna i nie zawiera żadnych zapożyczeń z innego dzieła, które mogłyby spowodować odpowiedzialność wydawcy, prawa autorskie do pracy konkursowej nie są ograniczone w zakresie objętym niniejszym oświadczeniem.
5. Udzielam Organizatorowi Konkursu nieodpłatnej, bezterminowej i nieograniczonej terytorialnie licencji na wykorzystanie pracy konkursowej na potrzeby przeprowadzenia i ewentualnej promocji Konkursu. Licencja powyższa, nie upoważnia Organizatora do wykorzystania pracy konkursowej w innych celach niż związane z przygotowaniem, przeprowadzeniem lub promocją Konkursu, w szczególności zaś w celu osiągania przychodów z pracy konkursowej przez Organizatora Konkursu. Licencja udzielona przez Uczestnika Konkursu uprawnia Organizatora Konkursu do wykorzystania pracy konkursowej na następujących polach eksploatacji:
  - wykorzystanie pracy konkursowej w formie pisanej i/lub recytowanej,
  - umieszczenie pracy konkursowej na stronach internetowych Organizatora Konkursu,
  - powielanie pracy konkursowej każdą dostępną techniką i wykorzystanie go w materiałach promocyjnych i edukacyjnych związanych z Konkursem oraz w innych publikacjach związanych z działalnością Organizatora Konkursu, a to:
  - we wszelkich formach wydawniczych, w tym drukarskich,
  - poprzez sieci informatyczne i teleinformatyczne na cele promocyjno-reklamowe a w szczególności w reklamie i promocji.

.....  
podpis rodzica / prawnego opiekuna

**OŚWIADCZENIE RODZICA / PRAWNEGO OPIEKUNA  
XVII Wojewódzki Konkurs Astronomiczny dotyczące ochrony danych osobowych.**

Rodzic / prawny opiekun oświadcza, że zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) został poinformowany iż:

1. Administratorem danych osobowych jest Organizator konkursu tj. Szkoła Podstawowa nr 16 z Oddziałami Przedszkolnymi w Dąbrowie Górniczej.
2. Inspektorem ochrony danych jest Pan Łukasz Więckowski, email: [biuro@lumiconsulting.pl](mailto:biuro@lumiconsulting.pl).
3. Dane osobowe Uczestnika przetwarzane będą w celu:  
przygotowania, przeprowadzenia oraz promowania konkursu przeprowadzonego przez Szkołę Podstawową nr 16 z Oddziałami Przedszkolnymi w Dąbrowie Górniczej, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a, ogólnego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku (RODO).
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres wskazany w przepisach o archiwizacji.
5. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego.
6. Posiada Pan/Pani prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
7. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Organu Nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016r. (RODO);
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych w celu:  
przygotowania, przeprowadzenia oraz promowania konkursu przeprowadzonego w Szkole Podstawowej nr 16 w Dąbrowie Górniczej, jest dobrowolne, ale niezbędne dla właściwej realizacji konkursu oraz do udziału w konkursie.

.....  
Podpis Rodzica / Prawnego opiekuna

**ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH**

Ja niżej podpisany wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych mojego dziecka w celu przygotowania, przeprowadzenia i promocji Konkursu, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).

.....  
Podpis Rodzica / Prawnego opiekuna