

KOMUNIKAT DLA SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH W WOJEWÓDZTWACH:

## śląskim i opolskim

dotyczący

organizacji XVIII edycji ogólnopolskiego konkursu geologiczno-  
środowiskowego

*Nasza Ziemia – środowisko przyrodnicze wczoraj, dziś i jutro*  
odbywającego się w **2017 roku** pod hasłem:



# GEOLOGICZNE BARWY ZIEMI

Zapraszamy

uczniów szkół ponadpodstawowych (gimnazjum, liceum,  
technikum itp.) do wzięcia udziału w konkursie  
**wiedzy geologicznej i środowiskowej.**

Konkurs przeprowadzony będzie w dwóch kategoriach wiekowych: na poziomie gimnazjum oraz szkół ponadgimnazjalnych. **Obejmie on obszar całej Polski** – rozegrany zostanie w Muzeum Geologicznym PIG-PIB w Warszawie oraz w placówkach terenowych Państwowego Instytutu Geologicznego-Państwowego Instytutu Badawczego: Oddziale Dolnośląskim (Wrocław), Oddziale Geologii Morza (Gdańsk), Oddziale Górnośląskim (Sosnowiec), Oddziale Świętokrzyskim (Kielce) i Oddziale Pomorskim (Szczecin). Zwycięzcy finałów regionalnych (półfinałów) w każdej kategorii wiekowej rywalizować będą w trakcie finału ogólnopolskiego (turniej wiedzy) o **I NAGRODĘ XVIII EDYCJI KONKURSU.**

### I etap konkursu – finał regionalny (półfinał)

Polega na samodzielnym przygotowaniu pracy pisemnej na jeden z poniżej zamieszczonych tematów i przesłaniu jej do odpowiedniej siedziby organizatora zgodnie z **formalnymi warunkami przyjęcia pracy**. Tematy prac pisemnych:

1. **Geologiczne barwy Ziemi.** Od momentu wykonania pierwszego zdjęcia Ziemi z kosmosu (misja Apollo 8) dość mocno przyłgnęło do niej pewne określenie – „błękitna planeta”. Czy jednak błękit, to jej dominujący kolor? Jaki obiekt, miejsce, zakątek do którego możemy dotrzeć współcześnie lub też minerał, skała, okres wydzielony w historii Ziemi, a nawet pradawny przedstawiciel kopalnej flory i fauny, może Twoim zdaniem zaskoczyć, oszołomić i zachwyć „geologicznymi barwami” najwybredniejszego artystę plastyka, estety i konesera sztuki. Opisz jeden przykład i uzasadnij swój wybór.
2. **Tajemnice miedzi.** Miedź towarzyszy ludzkości już od czasów prehistorycznych i jest pierwszym metalem jaki nauczyliśmy się wykorzystywać. Opisz krótko historię poszukiwań i wydobycia miedzi na świecie i w Polsce i spróbuj określić które z jej właściwości (fizycznych i/lub chemicznych) sprawiają, że pomimo swojej trwającej kilka tysięcy lat obecności w naszym życiu miedź pozostaje jednym z najważniejszych surowców współczesnej gospodarki.
3. **Najciekawsze geologiczne wydarzenie permu.** Perm trwał 47 milionów lat. W tym czasie na Ziemi zaszło bardzo wiele zmian, tak w jej wyglądzie jak i w świecie zwierząt i roślin. Zmienił się układ kontynentów i klimat, powstały ogromne złoża ważnych dla gospodarki surowców, a pod sam koniec okresu doszło do największego masowego wymierania fanerozoiku. Które z permskich wydarzeń uważasz za najciekawsze lub najważniejsze i dlaczego. Jak wpłynęło ono na dalsze dzieje Ziemi?

Życzymy sukcesu w konkursie!

## **Warunki formalne przyjęcia pracy:**

- praca pisemna **nie może przekraczać objętości 4 stron formatu A4** (2 kartki!) samego tekstu – nie licząc ewentualnych ilustracji
- **dołączony do pracy pisemnej formularz zgłoszeniowy** – załącznik nr 1 do regulaminu konkursu (patrz poniżej), podpisany przez rodzica lub opiekuna prawnego niepełnoletnich autorów prac
- niezależnie od wypełnienia i dostarczenia organizatorowi formularza zgłoszeniowego, należy oznaczyć pracę danymi identyfikującymi autora w sposób trwały i nie powodujący naruszenia jej integralności (np. przyklejenie kopii tabelki z danymi z formularza)
- końcowy termin nadsyłania prac: **31 marca 2017 r.** – pod uwagę brana jest data stempla pocztowego

**Prace konkursowe z obszaru woj. śląskiego i opolskiego nadsyłać należy pod adres:**

**Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy,  
Oddział Górnośląski w Sosnowcu  
ul. Królowej Jadwigi 1, 41-200 Sosnowiec  
z dopiskiem na kopercie – „KONKURS”**

**Zwracamy się do nauczycieli z prośbą o wstępną selekcję prac i nadsyłanie maksymalnie 5 prac, podpisanych przez tego samego nauczyciela z danej szkoły.**

### **Należy zwrócić uwagę:**

- na prawidłowe zapakowanie pracy, zapobiegające jej zniszczeniu podczas transportu,
- na fakt, że w poprzednich edycjach konkursu jury kwalifikowało do finału prace, w których uczniowie nie tylko wykazywali się zdolnością pozyskiwania encyklopedycznych wiadomości zdobywanych z różnych źródeł, ale także przedstawiali interpretację tych wiadomości oraz własne opinie i wykazywali się zmysłem obserwacji zjawisk przyrodniczych!

## **II etap konkursu – finał regionalny (półfinał)**

Listy laureatów I etapu - uczniów zakwalifikowanych do II etapu konkursu zostaną umieszczone na konkursowych stronach poszczególnych regionów **pod koniec kwietnia 2017 r.** Szkoły tych uczniów zostaną o tym powiadomione również telefonicznie (fax) i/lub e-mailowo.

Uczniowie zakwalifikowani do udziału w II etapie konkursu – finału regionalnego wezmą udział w testach wiedzy geologicznej. Testy w każdym z regionów przeprowadzone zostaną w dwóch kategoriach wiekowych: na poziomie gimnazjum oraz szkół ponadgimnazjalnych. Odbędą się w tym samym dniu, co półfinałowe uroczystości wręczenia nagród (w przypadku woj. śląskiego i opolskiego – 23 maja 2017 r.), jednak odpowiednio wcześniej, aby komisje konkursowe zdążyły podać wyniki, które zostaną ogłoszone podczas części oficjalnej.

II etap rywalizacji wyłoni laureatów poszczególnych nagród i ewentualnie wyróżnień; zwycięzcy półfinałów na poziomie szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych – laureaci I miejsc wezmą następnie udział w finałach ogólnopolskich – III etapie konkursu wiedzy.

UWAGA: Organizatorzy konkursu nie zwracają kosztów przejazdu uczestnikom II etapu konkursu (uczniom ani nauczycielom)

## **III etap konkursu – finał ogólnopolski**

Polegać będzie na rywalizacji zwycięzców półfinałów z poszczególnych regionów w **turniejach wiedzy geologicznej** – oddzielnie dla poziomu gimnazjalnego i ponadgimnazjalnego. Turnieje odbędą się w Warszawie w siedzibie Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego – PIB w dniu **1 czerwca 2017 r.** Zaproszenia dla finalistów oraz ich nauczycieli przekazane zostaną do szkół drogą e-mailową, faxem, listownie lub osobiście.

### **Ogłoszenie wyników:**

Wyniki finału regionalnego (półfinału) opublikowane zostaną w oficjalnym serwisie internetowym konkursu – <http://konkurs.pgi.gov.pl/> oraz na stronie internetowej Oddziału Górnośląskiego PIG-PIB w Sosnowcu – <http://sosnowiec.pgi.gov.pl/>.

Wyniki finału ogólnopolskiego konkursu opublikowane zostaną na oficjalnej stronie internetowej konkursu – <http://konkurs.pgi.gov.pl/> oraz stronie <http://sosnowiec.pgi.gov.pl/>.

### **Informacje dotyczące konkursu:**

Informacje na temat konkursu znajdują się w oficjalnym serwisie internetowym konkursu – <http://konkurs.pgi.gov.pl/> oraz na stronie internetowej Oddziału Górnośląskiego PIG-PIB w Sosnowcu – <http://sosnowiec.pgi.gov.pl/>. Udziela ich również:

#### **Finał regionalny – woj. śląskie i opolskie:**

Paweł Woźniak – Oddział Górnośląski PIG-PIB

tel. 32 296 48 37

e-mail: [pawel.wozniak@pgi.gov.pl](mailto:pawel.wozniak@pgi.gov.pl)

<http://sosnowiec.pgi.gov.pl/>

## **PODSUMOWANIE NAJWAŻNIEJSZYCH TERMINÓW dla uczestników konkursu z obszaru woj. **śląskiego i opolskiego:****

- termin nadsyłania prac **31 marca 2017 r.**
- test i ogłoszenie wyników (finał regionalny) **23 maja 2017 r.**
- finał ogólnopolski w Warszawie 1 czerwca 2017 r.

Regulamin konkursu na stronie <http://konkurs.pgi.gov.pl/>

### **UWAGA:**

- Organizatorzy nie zwracają nadesłanych prac i zastrzegają sobie możliwość nieodpłatnego wykorzystania ich fragmentów w materiałach promocyjnych i wystawach (z podaniem autorstwa danej pracy).
- **Prosimy wypełnić poniższy formularz (WIELKIMI LITERAMI) i dołączyć go do przesyłanej pracy!**

**Załącznik Nr 1 do Regulaminu OGÓLNOPOLSKIEGO KONKURSU GEOLOGICZNO-ŚRODOWISKOWEGO "Nasza Ziemia – środowisko przyrodnicze wczoraj, dziś i jutro" (dalej „Konkurs”)**

**FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY**

Ja niżej podpisany (-a) niniejszym wyrażam zgodę na udział w Konkursie oraz oświadczam, że zapoznałem (-am) się z Regulaminem Konkursu i go akceptuję.

Oświadczam, że:

- 1) przystępuję do Konkursu dobrowolnie;
- 2) złożona w Konkursie praca nie narusza praw osób trzecich, jest mojego autorstwa, a prawo do pracy nie podlega żadnym prawnym ograniczeniom;
- 3) wyrażam zgodę na upublicznienie w związku z Konkursem moich danych osobowych (*imię, nazwisko, wiek/klasa, szkoła*) ujawnionych poniżej;
- 4) majątkowe prawa autorskie do złożonej pracy wraz z wyłącznym prawem do udzielania zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, zgodnie z postanowieniami Regulaminu, przenoszę nieodpłatnie na Organizatora;
- 5) przyjmuję do wiadomości oraz wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Organizatora wskazanych niżej danych osobowych na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 roku *o ochronie danych osobowych* (Dz. U. z 2002 roku, Nr 101, poz. 926 z późn. zm.) w celu wskazanym w Regulaminie Konkursu. Poniższe dane osobowe podaję dobrowolnie i jestem świadom (-a) przysługującego mi prawa ich poprawy lub zmiany.

<b>imię i nazwisko autora</b>	
<b>wiek/ klasa</b>	
<b>dokładny adres</b> (w tym ul., kod pocztowy) <b>i telefon/fax</b> szkoły	
<b>e-mail</b> szkoły	
<b>województwo</b>	
<b>imię i nazwisko</b> nauczyciela pod kierunkiem którego praca została wykonana	
<b>e-mail</b> (nauczyciela, opiekuna, ucznia)	
<b>tytuł pracy</b>	

Miejscowość \_\_\_\_\_, data \_\_\_\_\_

podpis \_\_\_\_\_<sup>1</sup>

<sup>1</sup> w przypadku osoby niepełnoletniej zgodę na treść oświadczenia w imieniu Uczestnika Konkursu składa rodzic/opiekun.