

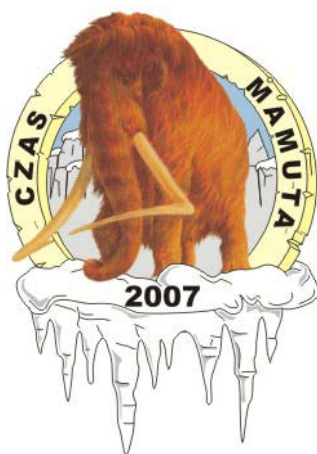


PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY ODDZIAŁ DOLNOŚLĄSKI

zaprasza do udziału

w VIII edycji Ogólnopolskiego Konkursu Geologiczno-Środowiskowego
Nasza Ziemia – środowisko naturalne wczoraj, dziś i jutro
organizowanego z okazji obchodów „Dni Ziemi 2007”, pod hasłem

CZAS MAMUTA



Zapraszamy uczniów szkół ponadpodstawowych (gimnazjum, liceum, technikum itp.) z województw dolnośląskiego i wielkopolskiego 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, podzielonej na siedem regionów. Półfinały rozegrane zostaną w obrębie poszczególnych regionów. Zwycięzcy półfinałów w obrębie każdej kategorii wiekowej rywalizować będą w trakcie finału ogólnopolskiego o I NAGRODY VIII EDYCJI KONKURSU.

I etap konkursu – finał regionalny (półfinał) dla uczniów z województw dolnośląskiego i wielkopolskiego

ń

W ramach tej części konkursu uczeń powinien samodzielnie przygotować pracę pisemną na jeden z poniższych tematów:

Praca pisemna (temat do wyboru):

➤ **„Najsłynniejszy mamut na świecie...”**

Mamuty pojawiły się na Ziemi około 2 mln lat temu. Wyginęły stosunkowo niedawno – jakieś 10 000 lat temu, a biorąc pod uwagę karłowate mamuty zamieszkujące wyspę Wrangla, wiek ten można przesunąć do około 4 000 lat temu. Pozostawiły po sobie liczny materiał kostny. Oprócz tego, do dziś w wiecznej zmarzlinie Syberii znajdowane są ich bardzo dobrze zachowane ciała. Które, ze znanych współczesnej nauce znalezisk mamuta, jest Twoim zdaniem najważniejsze? Uzasadnij swój wybór. A może Ty odkryłeś gdzieś szczątki mamuta?

➤ **„Plusy i minusy życia w stadzie mamutów”**

Porównując współcześnie żyjące słonie, naukowcy starają się odtworzyć tryb życia oraz pewne zachowania i zwyczaje mamutów. Opisz w swojej pracy, jakie Twoim zdaniem korzyści odnosił mamut żyjąc w grupie, a co przez to tracił?

➤ **„Czy grozi nam kolejna epoka lodowcowa?”**

Coraz częściej zaczyna się mówić o ociepleniu klimatu Ziemi. Wystarczy tylko spojrzeć dziś za okno (np. 3 stycznia 2007 r.), by przekonać się, że coś z tą zimą jest nie tak... A może to tylko pozory, a globalne ocieplenie jest fikcją? Może wpływ człowieka na zmianę klimatu jest mocno przesadzony? W dalszym ciągu naukowcy nie potrafią precyzyjnie odpowiedzieć, co czeka nas w przyszłości – ciepło czy zimno... W pracy konkursowej przedstaw swoją opinię na ten temat.

Życzymy ciekawych wrażeń w podróży w czasie i sukcesu w konkursie !

Warunki formalne przyjęcia pracy:

Zwracamy się do nauczycieli z prośbą o wstępną selekcję prac. **Prosimy o nadsyłanie maksymalnie 8 prac, podpisanych przez tego samego nauczyciela z danej szkoły.**

- praca pisemna **nie może przekraczać objętości 4 stron formatu A4 (2 kartki!)**
- **praca powinna być oryginalna i zawierać:** imię i nazwisko autora, klasę, adres i telefon/faks szkoły oraz imię i nazwisko nauczyciela, pod kierunkiem którego została wykonana

końcowy termin nadsyłania prac: 30 marca 2007 r.
pod uwagę brana jest data stempla pocztowego

PRACE KONKURSOWE PROSIMY NADSYŁAĆ NA ADRES:

Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie, Oddział Dolnośląski
al. Jaworowa 19, 53-122 Wrocław, z dopiskiem na kopercie – „**KONKURS**”

II etap konkursu – finał ogólnopolski

W półfinale wyłoniony zostanie jeden uczeń z każdej z dwóch kategorii wiekowych (1 gimnazjalista i 1 uczeń szkoły ponadgimnazjalnej) w każdym z siedmiu regionów Polski. Rywalizacja finałowa w formie turnieju wiedzy geologicznej i środowiskowej odbędzie się w siedzibie Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie.

Wyniki konkursu:

Lista laureatów 1. etapu konkursu zostanie opublikowana na stronie internetowej Oddziału Dolnośląskiego Państwowego Instytutu Geologicznego w **I połowie maja 2007r.** Ponadto o laureatach tego etapu szkoły zostaną powiadomione telefonicznie lub listownie. Uroczyste ogłoszenie wyników i wręczenie nagród w półfinałach odbędzie się w siedzibie Oddziału Dolnośląskiego PIG w **II połowie maja 2007 r.** Zwycięzcy finału (w poszczególnych kategoriach wiekowych) VIII edycji ogólnopolskiego konkursu wyłonieni zostaną w siedzibie Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie dnia **1 czerwca 2007 r.**

Nagrody:

- w finałach regionalnych (półfinałach) przyznane będą nagrody rzeczowe oraz, jako nagroda główna, wycieczka do Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie dla laureata i nauczyciela w dniach 31 maja i 1 czerwca 2007 r.
- nagrody główne finału VIII edycji ogólnopolskiego konkursu w każdej kategorii ufundowane przez Dyрекcję Państwowego Instytutu Geologicznego oraz nagrody dodatkowe dla wszystkich finalistów zostaną wręczone w dniu 1 czerwca 2007 r.

Informacje dotyczące konkursu:

Wszelkich informacji na temat konkursu udzielają pracownicy Oddziału Dolnośląskiego Państwowego Instytutu Geologicznego:

Danuta Kamecka – tel. (0 71) 337 20 91 (w. 139)

Małgorzata Kładź – tel. (0 71) 337 20 91 (w. 116)

e-mail: konkursgeo@tlen.pl

Informacje o konkursie zamieszczone są także na stronie internetowej naszego Oddziału
<http://www.od.pgi.gov.pl>

oraz Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie
<http://muzeum.pgi.gov.pl>

Konkurs rozegrany zostanie w Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie oraz w Oddziałach regionalnych PIG: Dolnośląskim (Wrocław), Geologii Morza (Gdańsk), Górnośląskim (Sosnowiec), Karpackim (Kraków), Pomorskim (Szczecin), Świętokrzyskim (Kielce)