



Już po raz ósmy

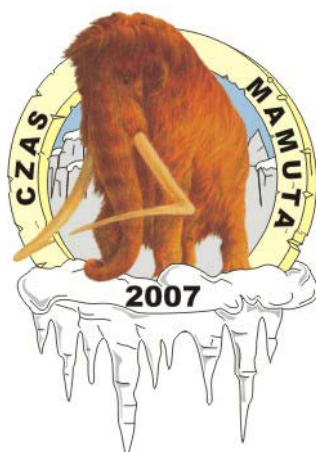


MUZEUM GEOLOGICZNE PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU GEOLOGICZNEGO

organizuje Ogólnopolski Konkurs Geologiczno-Środowiskowy
Nasza Ziemia – środowisko przyrodnicze wczoraj, dziś i jutro

VIII edycja konkursu związana z obchodami „Dni Ziemi 2007”, nosi tytuł:

Czas mamuta



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, podzielonej na siedem regionów. Półfinały rozegrane zostaną w obrębie poszczególnych regionów. Zwycięzcy półfinałów w każdej kategorii wiekowej rywalizować będą w trakcie finału ogólnopolskiego o nagrody VIII edycji konkursu.

I etap konkursu – finał regionalny (półfinał)

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

➤ **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 4000 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 źródeł, jest Twoim zdaniem najważniejsze? Uzasadnij swój wybór. A może Ty odkryłeś gdzieś szczątki mamuta?

➤ **„Środowisko przyrodnicze życia mamutów”.**

„Czas mamuta” kojarzymy z epoką lodowcową, a tę z klimatem zimnym, skrajnie niekorzystnym dla życia zwierząt i roślin. Jakie były prawdziwe cechy tej epoki, jaki panował klimat, jak lądolody kształtowały powierzchnię ziemi? Zapewne żyły wówczas nie tylko mamuty. Opisz w swojej pracy epokę lodowcową i charakterystyczne dla niej zmiany klimatu, lub tylko florę i faunę tej epoki, bądź wpływ lądolodów na ukształtowanie powierzchni terenu zwłaszcza w okolicy, w której mieszkasz.

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

Coraz częściej zaczyna się mówić o ociepleniu klimatu Ziemi. Wystarczy tylko spojrzeć dziś za okno (19 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 miłej zabawy 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 zawierać:** imię i nazwisko autora, klasę, adres i telefon/fax. szkoły oraz imię i nazwisko nauczyciela, pod kierunkiem którego została wykonana

**PRACE KONKURSOWE Z OBSZARU WOJ. KUJAWSKO-POMORSKIEGO,
POMORSKIEGO I WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO NADSYŁAĆ NALEŻY NA ADRES:
Państwowy Instytut Geologiczny, Oddział Geologii Morza,
ul. Kościarska 5, 80-328 Gdańsk, z dopiskiem na kopercie – „KONKURS”**

ostateczny termin nadsyłania prac: 07 kwietnia 2007 r.

pod uwagę brana jest data stempla pocztowego

II etap konkursu – finał ogólnopolski

W finale regionalnym (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:

Wyniki finału regionalnego (półfinału) konkursu wraz z listą uczestników zostaną opublikowane na stronach internetowych: Oddziału Geologii Morza Państwowego Instytutu Geologicznego www.pgi.gda.pl oraz Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego <http://muzeum.pgi.gov.pl> najpóźniej do dnia **28 kwietnia 2007 r.** O laureatach tego etapu konkursu szkoły zostaną powiadomione telefonicznie lub listownie.

Uroczystości półfinałowe odbędą się w siedzibie Oddziału Geologii Morza Państwowego Instytutu Geologicznego w Gdańsku **14 maja 2007 r.**

Zwycięzcy finału (w poszczególnych kategoriach wiekowych) VII 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. Nagrodą główną jest wycieczka do Muzeum Geologicznego Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie dla laureata i nauczyciela w dniu 1 czerwca 2007 r.
- nagrody główne finału VIII edycji ogólnopolskiego konkursu w każdej kategorii oraz nagrody dodatkowe dla wszystkich finalistów ufundowane przez Dyрекcję Państwowego Instytutu Geologicznego i sponsorów zostaną wręczone w dniu 1 czerwca 2007 r.

Informacje dotyczące konkursu:

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

Leszek Jurys – tel.: (0 58) 554 29 09 (w. 317), e-mail: leszek.jurys@pgi.gov.pl

Ewa Prussak – tel.: (0 58) 554 29 09 (w. 221), e-mail: ewa.prussak@pgi.gov.pl

Informacje o konkursie zamieszczone są także na stronie internetowej Oddziału Geologii Morza Państwowego Instytutu Geologicznego www.pgi.gda.pl

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