

DOLNOŚLĄSKIEGO I WIELKOPOLSKIEGO

dotyczący
organizacji XIX edycji ogólnopolskiego
konkursu geologiczno – środowiskowego
**Nasza Ziemia – środowisko przyrodnicze
wczoraj, dziś i jutro**

odbywającego się w 2018 roku pod hasłem:

TAJEMNICE KARBOŃSKICH LASÓW



Konkurs przeprowadzony zostanie w dwóch kategoriach wiekowych:

- dla uczniów VII klasy szkoły podstawowej i uczniów gimnazjów
- dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych

Konkurs obejmie obszar całej Polski podzielonej na regiony. Przeprowadzony zostanie w **trzech etapach**, przy czym dwa pierwsze etapy rozegrane zostaną w ramach półfinałów – w obrębie poszczególnych regionów i przeprowadzone będą przez Muzeum Geologiczne Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (PIG-PIB) w Warszawie oraz przez placówki regionalne PIG-PIB: Oddział Dolnośląski we Wrocławiu, Oddział Geologii Morza w Gdańsku, Oddział Górnośląski w Sosnowcu, Oddział Świętokrzyski w Kielcach oraz Oddział Pomorski w Szczecinie. Wyłonieni w drugim etapie zwycięzcy półfinałowi z każdego regionu i w każdej kategorii wiekowej zakwalifikowani zostaną do finału ogólnopolskiego i rywalizować będą o I NAGRODĘ XIX EDYCJI KONKURSU.

I etap konkursu – w ramach finału regionalnego (półfinału)

Polega na samodzielnym przygotowaniu pracy pisemnej na jeden z poniżej zamieszczonych tematów i przesłanie jej do odpowiedniej siedziby organizatora – dla województw **dolnośląskiego i wielkopolskiego** jest to **Oddział Dolnośląski PIG-PIB we Wrocławiu**. Praca musi być przygotowana zgodnie z **formalnymi warunkami przyjęcia pracy** (patrz niżej).

Tematy prac pisemnych:

temat 1 – Karboński las – dzisiejszy problem

Wydobywany w Polsce węgiel kamienny wieku karbońskiego pierwotnie był drewnem, które w procesach geologicznych uległo uwęgleniu. Węgiel jest uznanym surowcem energetycznym i chemicznym. Jak jego właściwości różnią się od współczesnego drewna i które cechy tych surowców są lepsze, a które gorsze? Czy lepiej jest wydobywać węgiel czy wycinać lasy?

temat 2 – Nasze drzewo genealogiczne

Gdy mówimy o przodkach ludzi, najczęściej stają nam przed oczami owłosione małpoludy, stawiające swoje pierwsze kroki w wyprostowanej pozycji czy uczące się krzesać ogień. Ale nasza historia sięga znacznie wcześniej. Naszymi przodkami nie byli tylko Homo erectus czy australopiteki. To także pierwsze naczelne, pierwsze łozyskowce, pierwsze ssaki, pierwsze kręgowce, pierwsze zwierzęta. Wybierz się w podróż w czasie drogą naszej ewolucji poczynając od najprostszych form życia aż do dzisiaj i opisz jednego z naszych przodków. Jakie cechy sprawiły, że przeżył w pełnym niebezpieczeństwie świecie i co po nim odziedziczyliśmy.

temat 3 – Przygody karbońskiego Tarzana

Tarzan jest postacią literacką wymyślona przez Edgara Rice'a Burroughsa w początkach ubiegłego wieku. To syn Brytyjczyków o szlacheckim pochodzeniu, pozostawionych na bezludnej afrykańskiej wyspie. Po śmierci rodziców małym Tarzanem opiekowały się małpy. Tyle legenda...

A jak mogłoby wyglądać dzieciństwo Tarzana 310 mln lat temu, kto mógłby przygarnąć sierotę, czym mogłaby się ona żywić? Puśćcie wodze Waszej fantazji i spróbujcie odpowiedzieć na te pytania.

II etap konkursu – w ramach finału regionalnego (półfinału)

Uczniowie zakwalifikowani do udziału w II etapie konkursu wezmą udział w testach wiedzy geologicznej przeprowadzonych oddzielnie dla każdej kategorii wiekowej. **Testy** odbędą się w tym samym dniu, co półfinałowe uroczystości wręczenia nagród (w przypadku woj. dolnośląskiego i wielkopolskiego – **w II połowie maja 2018**. – dokładna data zostanie podana w późniejszym terminie na stronie <http://konkurs.pgi.gov.pl/>).

II etap rywalizacji wyłoni laureatów poszczególnych nagród i ewentualnie wyróżnień. Laureaci I miejsc w obydwu kategoriach wiekowych 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 obydwu kategorii wiekowych. W tym roku **turnieje odbędą się w Gdańsku** w siedzibie Oddziału Geologii Morza Państwowego Instytutu Geologicznego – PIB w dniu **6 czerwca 2018 r.** podczas wycieczki finałowej zaplanowanej w terminie **4–6 czerwca 2018 r.**

Zaproszenia dla finalistów oraz ich nauczycieli przekazane zostaną do szkół drogą telefoniczną, e-mailową i / lub listownie.

Życzymy twórczej pracy i sukcesu w konkursie!

Warunki formalne przyjęcia pracy:

- praca pisemna nie może przekraczać objętości 4 stron formatu A4 (2 kartki!) samego tekstu – nie licząc bibliografii i ewentualnych ilustracji (w przeliczeniu na czcionkę Times New Roman 12, odstęp między wierszami – 1,0 wiersz) – to około **14 000 znaków ze spacjami**
- ilustracje: zdjęcia i rysunki mogą być umieszczone w tekście lub jako załączniki na końcu
- dopuszczalna forma opracowania: wydruk ewentualnie rękopis (czytelny!), rysunki odręczne, komputerowe, skany, skany przetworzone, itp., zdjęcia – wydruki, odbitki, oprawa dowolna
- dołączony do pracy pisemnej, czytelnie wypełniony **Formularz zgłoszeniowy** stanowiący **Załącznik Nr 1** do **Regulaminu** konkursu (dostępny na stronie <http://konkurs.pgi.gov.pl/>), 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: **6 kwietnia 2018 r.** – pod uwagę brana jest data stempla pocztowego

Prace konkursowe z obszaru województw **DOLNOŚLĄSKIEGO I WIELKOPOLSKIEGO**

prosimy nadsyłać pod adres:

Oddział Dolnośląski PIG-PIB, al. Jaworowa 19, 53-122 Wrocław

z dopiskiem na kopercie – **„KONKURS”**

Należy zwrócić uwagę na:

- prawidłowe zapakowanie pracy, zapobiegające jej zniszczeniu podczas transportu,
- 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 😊

Ogłoszenie wyników:

Listy uczniów zakwalifikowanych do udziału w testach (czyli laureatów finału regionalnego) zostaną opublikowane w kolejności alfabetycznej na oficjalnej stronie internetowej konkursu <http://konkurs.pgi.gov.pl/> do dnia **7 maja 2018 r.** Wyniki finału ogólnopolskiego opublikowane zostaną tamże po zakończeniu finałów.

Informacje dotyczące konkursu:

Więcej aktualnych informacji na temat konkursu zamieszczamy w oficjalnym serwisie internetowym konkursu – <http://konkurs.pgi.gov.pl/> , udziela ich także regionalny koordynator Konkursu:

- **Danuta Kamecka** Oddział Dolnośląski PIG-PIB we Wrocławiu
tel.: 71 / 337 20 91 w. 139
danuta.kamecka@pgi.gov.pl

ZAPRASZAMY !