

POWIATOWY KONKURS BIOLOGICZNO-CHEMICZNY

I. ORGANIZATOR

1. Organizatorem Powiatowego Konkursu Biologiczno-Chemicznego jest I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile.
2. Nad przebiegiem konkursu, przygotowaniem merytorycznym oraz przeprowadzeniem wszystkich etapów konkursu czuwa Komitet Organizacyjny powołany przez Dyrektora I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile, składający się z Przewodniczącego i dwóch Wiceprzewodniczących oraz Członków.
3. Siedzibą Komitetu Organizacyjnego jest I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile przy ul. W. Pola 11, 64-920 Piła.
4. Decyzje Komitetu Organizacyjnego podejmowane są na drodze głosowania (decyzje podejmowane są zwykłą większością głosów). Spotkania są zwoływane na wniosek Przewodniczącego lub Wiceprzewodniczących i podlegają protokołowaniu.

II. CEL KONKURSU

5. Konkurs jest skierowany do uczniów klas 8 szkół podstawowych powiatu pilskiego.
6. Celem konkursu jest popularyzacja biologii i chemii.
7. Udział w konkursie daje możliwość rozwijania wśród uczniów zainteresowania przedmiotami przyrodniczymi.
8. Kształtowanie motywacji do zdobywania wiedzy i umiejętności oraz wpajanie poczucia konieczności nieustannego rozwoju zawodowego i społecznego w aspekcie dobra osobistego i publicznego.

III. PRZEBIEG KONKURSU I TERMINARZ

9. Konkurs składa się z trzech etapów: etap szkolny, I etap powiatowy, II etap powiatowy – finał.
10. Udział w konkursie jest bezpłatny.
11. Terminy przeprowadzenia poszczególnych etapów publikowane będą w regulaminie konkursu najpóźniej do **30 listopada** danego roku.
12. Szkoły Podstawowe Powiatu Pilskiego zostają poinformowane drogą mailową najpóźniej do **30 listopada** danego roku o przebiegu konkursu.
13. Szkoła zgłasza chęć udziału uczniów w konkursie drogą mailową, na adres: sekretariat.pola@asta-net.com.pl, najpóźniej do **15 grudnia** danego roku podając liczbę uczestników oraz imię i nazwisko nauczyciela odpowiedzialnego za przeprowadzenie Konkursu na terenie Szkoły.

14. Etap szkolny

(16.01.2024 r. szkoła otrzymuje drogą mailową materiały konkursowe, potwierdza odbiór wiadomości i zgłasza gotowość szkoły do przeprowadzenia konkursu).

- **18.01.2024 r. konkurs należy przeprowadzić w godzinach: 9.00 – 12.00**
- Etap szkolny przeprowadzany jest w siedzibach szkół, które zgłoszą chęć udziału uczniów w konkursie.
- Etap szkolny trwa 45 minut.
- Test konkursowy zawiera 30 pytań (**15 chemia, 15 biologia**).
- Szkoła drogą mailową otrzyma zadania konkursowe, karty odpowiedzi oraz protokół.
- W skład jury etapu szkolnego wchodzi co najmniej dwóch nauczycieli danej szkoły. Wyboru członków jury dokonuje dyrekcja szkoły w porozumieniu z nauczycielami.
- Członkowie jury sprawdzają prace konkursowe w dniu przeprowadzenia testu.
- W przypadku uczniów o takiej samej liczbie punktów, jury powiadamia Organizatora, który przesyła pytania na dogrywkę. Dogrywka przeprowadzana jest maksymalnie do **26.01.2024 r.**
- Protokół z wynikami jury przesyła drogą mailową maksymalnie do **23.01.2024 r.**, a w przypadku dogrywki do **30.01.2024 r.**
- Do I Etapu Powiatowego przechodzą **3 osoby z najwyższym wynikiem w szkole.**

15. I Etap Powiatowy

- **21.03.2024 r. o godzinie 10.00**
- I Etap Powiatowy przeprowadzany jest w siedzibie I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile przy ul. W. Pola 11.
- Zadania konkursowe składają się z pytań zamkniętych i otwartych, w tym będą to: zadania krótkiej odpowiedzi, prawda-falsz, na dopasowanie, zadania z luką, zadania rachunkowe z chemii.
- Zadania sprawdza Komitet Organizacyjny.
- Do finału dostają się uczestnicy z najlepszym wynikiem z ograniczeniem liczby uczestników finału do 20 osób. W przypadku osób z taką samą liczbą punktów zamykających listę finalistów Komitet Organizacyjny może zwiększyć liczbę uczestników dopuszczonych do finału

Komitet Organizacyjny przewiduje organizację warsztatów dla uczestników zakwalifikowanych do finału w siedzibie ILO przy ul. W. Pola 11. Tematyką warsztatów będą podstawowe techniki laboratoryjne oraz obsługa mikroskopu. O terminie zajęć szkoły zostaną poinformowane po zgłoszeniu chętnych do udziału uczniów.

16. II Etap Powiatowy – Finał

- **06.06.2024 r. o godzinie 10.00**
- II Etap Powiatowy - Finał przeprowadzany jest w siedzibie I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile przy ul. W. Pola 11.
- Finał konkursu składa się z dwóch części: teoretycznej i laboratoryjnej.
- Zadania sprawdza Komitet Organizacyjny.
- Wszyscy uczestnicy Finału uzyskują tytuł Finalisty Powiatowego Konkursu Biologiczno-Chemicznego, uczestnicy z najwyższymi wynikami zajmują I, II i III miejsce oraz uzyskują tytuł Laureata Powiatowego Konkursu Biologiczno-Chemicznego. W przypadku osób z taką samą liczbą punktów kwalifikujących do I, II i III miejsca Komitet Organizacyjny może zwiększyć liczbę Laureatów. Komitet przewiduje możliwość wyróżnienia uczestników z najwyższymi wynikami.

17. **Uroczystość zakończenia odbędzie się 10-14.06.2024 r. w siedzibie organizatora w I Liceum Ogólnokształcącym im. Marii Skłodowskiej – Curie w Pile, przy ul. W. Pola 11.**

IV. ZAKRES MATERIAŁU

18. Zakres materiału odnosi się do podstawy programowej nauczania biologii i chemii w szkole podstawowej.

19. Zakres materiału Etapu Szkolnego:

- **Biologia** – podstawa programowa nauczania biologii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:
 - Organizacja i chemizm życia punkty: I.1, I.2, I.3, I.4,
 - Różnorodność życia punkt: II.7.1,
 - Organizm człowieka punkt: III cały.
- **Chemia** – podstawa programowa nauczania chemii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:
 - Substancje i ich właściwości punkt: I cały,
 - Wewnętrzna budowa materii punkt: II cały,
 - Reakcje chemiczne punkt: III cały,
 - Woda i roztwory wodne punkt: V cały.

20. Zakres materiału I Etapu Powiatowego:

- **Biologia** – podstawa programowa nauczania biologii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:
 - Organizacja i chemizm życia punkty: I.1, I.2, I.3, I.4,
 - Różnorodność życia punkt: II.7.1,

- Organizm człowieka punkt: III cały,
 - Genetyka punkt: V cały.
- **Chemia** – podstawa programowa nauczania chemii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:
 - Substancje i ich właściwości punkt: I cały,
 - Wewnętrzna budowa materii punkt: II cały,
 - Reakcje chemiczne punkt: III cały,
 - Tlen, wodór i ich związki chemiczne. Powietrze punkt: IV cały,
 - Woda i roztwory wodne punkt: V cały,
 - Wodorotlenki i kwasy punkt: VI cały,
 - Sole punkt: VII cały.

21. Zakres materiału II Etapu Powiatowego - Finału:

- **Część laboratoryjna:**

- Biologia – rozpoznawanie tkanek zwierzęcych pod mikroskopem,
- Chemia – doświadczenia chemiczne opisane w podstawie programowej nauczania chemii w szkole podstawowej z zalecanego zestawu doświadczeń punkty: 1-17.

- **Część teoretyczna:**

- ❖ **Biologia** – podstawa programowa nauczania biologii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:

- Organizacja i chemizm życia punkty: I.1, I.2, I.3, I.4,
- Różnorodność życia punkt: II.7.1,
- Organizm człowieka punkt: III cały,
- Genetyka punkt: V cały,
- Ekologia i ochrona środowiska: punkt VI cały.

- ❖ **Chemia** – podstawa programowa nauczania chemii w szkole podstawowej, wymagania szczegółowe:

- Substancje i ich właściwości punkt: I cały,
- Wewnętrzna budowa materii punkt: II cały,
- Reakcje chemiczne punkt: III cały,
- Tlen, wodór i ich związki chemiczne. Powietrze punkt: IV cały,
- Woda i roztwory wodne punkt: V cały,
- Wodorotlenki i kwasy punkt: VI cały,
- Sole punkt: VII cały,
- Związki węgla z wodorem – węglowodory punkt: VIII cały,
- Pochodne węglowodorów punkt: IX cały.

V. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

22. Administrator danych osobowych jest I Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Pile z siedzibą w Pile, ul. Wincentego Pola 11, 64-920 Piła, e-mail: sekretariat.pola@asta-net.com.pl, tel. 67-351-74-70 .
23. Dane osobowe przetwarza się w celu zorganizowania, przeprowadzenia i rozliczenia konkursu, na podstawie wyrażonej zgody, której wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego regulaminu oraz zgody na wykorzystanie wizerunku, której wzór stanowi załącznik nr 2.
24. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych możliwy jest kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej – Curie w Pile, ul. W. Pola 11, 64-920 Piła, e-mail: sekretariat.pola@asta-net.com.pl, tel. 67-351-74-70 .
25. Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w ust. 3, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymagany przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
26. Przysługuje prawo do dostępu do danych osobowych, do treści swoich danych osobowych, do ich sprostowania, do ich usunięcia oraz prawo do ograniczenia ich przetwarzania. Ponadto także prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, prawo do przenoszenia danych oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego iż przetwarzanie danych osobowych dotyczących narusza przepisy RODO.
27. Dane osobowe mogą zostać ujawnione innym podmiotom; naszym partnerom, innym podmiotom publicznym podczas realizacji wydarzeń kulturalnych, z którymi współpracujemy. Do danych mogą też mieć dostęp nasi podwykonawcy (podmioty przetwarzające), np. firmy usługowe, prawnicze, informatyczne, ubezpieczeniowe.
28. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
29. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane.
30. Udział w Konkursie jest dobrowolny, ale podanie danych jest warunkiem udziału w konkursie, a ich nie podanie skutkuje brakiem możliwości udziału w konkursie.

VI. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

31. Treść regulaminu dostępna jest na stronie internetowej organizatora, który zastrzega sobie prawo zmiany regulaminu, jeżeli nie wpłynie ona na pogorszenie warunków uczestnictwa w konkursie, a także do przerwania lub jej zakończenia, w każdym momencie bez podania przyczyny.
32. Zgłoszenie udziału w konkursie jest równoznaczne z akceptacją niniejszego regulaminu.
33. Organizator nie ponosi odpowiedzialności za szkody (zarówno majątkowe jak i niemajątkowe) poniesione przez uczestnika bądź osoby trzecie, w związku z uczestnictwem w konkursie.
34. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym regulaminie zastosowanie ma Kodeks cywilny oraz ustawa z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

Komitet Organizacyjny w składzie:

Tomasz Wołowiec – Przewodniczący

Daria Paluchowska-Prochot – Wiceprzewodnicząca

Joanna Blajchert – Wiceprzewodnicząca

Katarzyna Dembowska – Członek