



PAŁAC MŁODZIEŻY
im. prof. A. Kamińskiego

PLACÓWKA WYCHOWANIA POZASZKOLNEGO
MIASTA KATOWICE

ul. Mikołowska 26, 40-066 Katowice

sekretariat@pm.katowice.pl

www.pm.katowice.pl

tel.: 32 251 85 93

Pracownia Chemii Pałacu Młodzieży w Katowicach
serdecznie zaprasza do udziału w XXXIII Wojewódzkim Konkursie
dla uczniów I klas liceum i technikum

„RANDKA Z CHEMIĄ”,

który odbędzie się **29 maja 2025 roku** o godzinie **10:00**.

Regulamin konkursu:

1. Zapraszamy do dobrowolnego udziału w konkursie uczniów **klas pierwszych** liceum i technikum. Ze względów organizacyjnych jedna szkoła może zgłosić maksymalnie 10 uczestników. W uzasadnionych przypadkach organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zwiększenia liczby zgłoszonych uczestników (w takiej sytuacji wymagany jest e-mail na adres patrycja.solisz@pm.katowice.pl z uzasadnieniem – prośba zostanie rozpatrzona z uwzględnieniem możliwości organizacyjnych).
2. Konkurs odbędzie się **29 maja 2025 roku** o godzinie **10:00** w 5 miastach:

I Liceum Ogólnokształcące,

ul. Listopadowa 70, 43-300 **Bielsko-Biała**

(osoba odpowiedzialna: Urszula Ostrowska-Prus)

IX Liceum Ogólnokształcące,

ul. Jasnogórska 8, 42-201 **Częstochowa**

(osoba odpowiedzialna: Mariola Pejas)

Pałac Młodzieży (sala teatralna),

ul. Mikołowska 26, 40-066 **Katowice**

(osoba odpowiedzialna: Anna Pinkawa)

II Liceum Ogólnokształcące,

ul. Kard. S. Wyszyńskiego 3, 47-400 **Racibórz**

(osoba odpowiedzialna: Aleksandra Pochwała)

II Liceum Ogólnokształcące,

ul. Mikołowska 19, 44-200 **Rybnik**

(osoba odpowiedzialna: Małgorzata Kamińska)

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmiany miejsca przeprowadzenia konkursu – poinformujemy o tym z odpowiednim wyprzedzeniem.

3. **Konkurs jest jednoetapowy**, a jego tematyka obejmuje podstawę programową z chemii z II etapu edukacyjnego oraz następujące zagadnienia:
- budowa atomu, układ okresowy pierwiastków (budowa atomu, mechanika kwantowa, konfiguracja elektronowa, izotopy, promieniotwórczość, przemiany jądrowe, budowa układu okresowego pierwiastków)
 - wiązania chemiczne (elektroujemność, rodzaje wiązań, oddziaływania, wpływ wiązań na właściwości substancji, hybrydyzacja, geometria cząsteczek)
 - systematyka związków nieorganicznych (równania reakcji chemicznych, tlenki, wodorki, wodorotlenki, kwasy, sole, azotki, węgliki)
 - stechiometria (mol, masa molowa, prawo Avogadro, równanie Clapeyrona, wydajność, ustalanie składu mieszanin)
 - roztwory (stężenie procentowe, stężenie molowe, przeliczanie stężeń, rozpuszczalność).
- Planowane typy zadań to: test wyboru, zadania obliczeniowe oraz zadania typu quizowego. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów interesujących się chemią i swą tematyką wykraczać może poza materiał szkolny.
4. **Wyniki konkursu** zakodowane numerami startowymi oraz lista laureatów zostaną opublikowane na stronie internetowej Pałacu Młodzieży (www.pm.katowice.pl) najpóźniej **do 16 czerwca 2025 r.** Dyplomy dla finalistów i laureatów, nagrody dla laureatów oraz podziękowania dla nauczycieli zostaną wysłane pocztą na adresy szkół.
5. Podczas konkursu wolno korzystać z kalkulatorów zwykłych lub naukowych. Niedozwolone jest korzystanie z telefonów komórkowych i innych pomocy. W przypadku naruszenia zasad regulaminu uczestnik zostanie zdyskwalifikowany.
6. **Organizatorzy konkursu nie zwracają kosztów przejazdu.**
7. **Udział w konkursie jest bezpłatny.**
8. Warunkiem dopuszczenia ucznia do konkursu jest okazanie ważnej legitymacji szkolnej.
9. Zgłoszenia do konkursu prosimy przysyłać wyłącznie w formie elektronicznej – za pomocą formularza znajdującego się pod adresem: <https://forms.office.com/e/7PkpEQLR9A>- adres ten znajduje się również na naszej stronie internetowej. W zgłoszeniu podaje się następujące dane: imiona i nazwiska uczniów, nazwę i adres szkoły, imię i nazwisko nauczyciela oraz jego e-mail i telefon kontaktowy oraz wybrane miejsce konkursu. Nieprzekraczalny termin nadsyłania zgłoszeń do **18 maja 2025 roku**.
10. Dodatkowych informacji udzielamy pocztą elektroniczną: patrycja.solisz@pm.katowice.pl.
11. Ze względów organizacyjnych uczestników prosimy o przybycie co najmniej 15 minut przed rozpoczęciem konkursu.

Do zobaczenia na konkursie!
Chemiczy Pałacu Młodzieży w Katowicach

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust.1 i 2. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - RODO) z dnia 27 kwietnia 2016r. informujemy, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Pałac Młodzieży w Katowicach, z siedzibą ul. Mikołowska 26, 40-066 Katowice.
2. Kontakt z Inspektorem Danych Osobowych możliwy jest pod adresem iod@pm.katowice.pl
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu organizacji XXXIII Wojewódzkiego Konkursu dla uczniów I klas liceum i technikum „Randka z Chemią” na podst. art.6 ust. 1 pkt a) rozporządzenia.
4. Pani/Pana dane osobowe NIE będą przekazywane podmiotom trzecim, z wyjątkiem danych osobowych laureatów i finalistów konkursu (imię, nazwisko i nazwa szkoły), które zostaną upublicznione na stronie internetowej organizatora konkursu.
5. Pani/Pana dane osobowe NIE będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.

6. *Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 1 roku liczonego od zakończenia konkursu.*
7. *Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.*
8. *Ma Pan/Pani prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie dotyczących Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy ww. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych.*
9. *Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału w konkursie.*
10. *Pana/Pani dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania.*