



POLITECHNIKA WARSZAWSKA

WYDZIAŁ CHEMICZNY



Warszawa, listopad 2024

Szanowni Państwo,

Serdecznie zapraszam do udziału w XL Konkursie Chemicznym organizowanym przez Wydział Chemiczny Politechniki Warszawskiej. Od wielu lat w różnych formach współpracujemy ze szkołami pragnąc zachęcić młodzież do szerszego zainteresowania przedmiotem. Konkurs Chemiczny, który w tym roku obchodzi już swoje 40-lecie jest jedną z najbardziej prestiżowych form tej działalności.

W konkursie mogą brać udział wszyscy zainteresowani uczniowie, także pierwszoklasiści.

W naszym konkursie nie ma części doświadczalnej.

Konkurs jest dwuetapowy. Zadania I etapu umieszczamy na stronie internetowej <https://konkurschemiczny.ch.pw.edu.pl>. W tym miejscu będą także umieszczane wyniki kolejnych etapów Konkursu oraz inne ważne informacje, w tym ewentualne zmiany terminów bądź formy organizacji spowodowane niezależną od nas sytuacją zewnętrzną. W I etapie Konkursu jest 12 zadań i są one punktowane, maksymalna liczba punktów, jaką można uzyskać wynosi 170.

Spośród autorów nadesłanych prac wyłaniamy uczestników etapu finałowego, który zgodnie z planem odbędzie się na Wydziale Chemicznym PW.

Informacje będziemy na bieżąco przekazywali poprzez stronę Konkursu. Prace konkursowe z I etapu prosimy nadsyłać do 7 marca 2025 r. Ogłoszenie wyników planowane jest na 28 marca 2025 roku.

Tradycyjnie w drugim, stacjonarnym etapie, uczniowie rozwiązują pięć zadań:

2 zadania z chemii nieorganicznej,

2 zadania z chemii organicznej,

1 zadanie z technologii chemicznej.

Skala trudności zadań II etapu jest porównywalna z zadaniami I etapu.

Laureaci konkursu otrzymują dyplomy i nagrody. Laureaci, którzy zechcą podjąć studia na Wydziale Chemicznym PW, są przyjmowani na studia I stopnia (inżynierskie) – kierunek Technologia Chemiczna z pominięciem procedury kwalifikacyjnej. Dodatkowo laureaci oraz wyróżnieni finaliści Konkursu, którzy zechcą podjąć studia na Politechnice Warszawskiej, otrzymują maksymalną liczbę punktów z przedmiotu Chemia w procedurze kwalifikacyjnej na studia I stopnia (inżynierskie) – na wydziałach, gdzie Chemia jest przedmiotem do wyboru.

Na stronie Konkursu umieściliśmy zadania treningowe ze wzorami rozwiązań zadań technologicznych, a nakładem Oficyny Wydawniczej Politechniki Warszawskiej ukazał się zbiór zadań, w którym zamieszczono duży wybór zadań konkursowych z lat ubiegłych wraz z odpowiedziami.

Z poważaniem,

dr hab. inż. Andrzej Plichta, prof. uczelni
Prodziekan Wydziału Chemicznego