

## Regulamin Szkolnego Konkursu

### „Chemia w zawodzie”

#### I. Wstęp

Organizatorem konkursu „Chemia w zawodzie” jest Zespół Szkół Technicznych w Puławach.

Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas I-III ZST Puławy.

Do przeprowadzenia konkursu jest zobligowana komisja biologiczno-chemiczna.

#### II. Cele konkursu jest:

- a. Popularyzowanie chemii jako nauki przyrodniczej wśród uczniów szkoły średniej.
- b. Wdrażanie uczniów do samodzielnej pracy nad rozszerzaniem wiadomości zdobytych na zajęciach z chemii i przedmiotów zawodowych.
- c. Zachęcanie uczniów do interdyscyplinarnego planowania swojej kariery zawodowej.
- d. Wskazywanie uczniom możliwości pracy i rozwoju na lokalnym rynku pracy.

#### III. Organizacja konkursu

Konkurs przygotowują nauczyciele chemii i chemicznych przedmiotów zawodowych.

Do konkursu przystępują 2-osobowe zespoły uczniów klas I-III ZST, zgłoszeni przez wychowawcę klasy do 24.04.2026 do godz. 15:00. Zgłoszenia należy przesłać przez dziennik elektroniczny do Małgorzaty Szczypińskiej

Zespoły przygotowują pracę na wskazany temat związany z nauczaniem zawodem

Lista tematów:

- „Chemia w salonach beauty” -technik analityk
- „Ropa naftowa – od złoża do paliwa -technik technologii chemicznej
- „Chemiczna natura awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego i magazynów energii-technik elektryk-
- „Smarowanie i tarcie – chemia w ruchu mechanicznym” -technik mechanik
- Chemia w komputerze - z czego zbudowany jest sprzęt-technik informatyk
- Reakcje chemiczne jako algorytmy-technik programista
- Pracę wykonujemy techniką dowolną, rozmiar pracy max 85cm x 120 cm.
- Prace należy umieścić na tablicy przy sali 22 dnia 20.05.2026 do godz.15

Rozstrzygnięcia konkursu nastąpi 22.05.2026 po ocenie prac przez komisję konkursową. Najlepszy zespół otrzyma nagrodę ufundowaną przez sponsora konkursu INS-Sieć Łukasiewicz.

#### IV. Ustalenia ogólne

Sprawy sporne rozstrzygają organizatorzy konkursu

Organizatorzy

Komisja biologiczno-chemiczna ZST