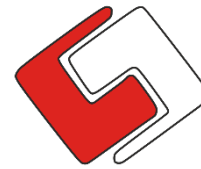




ZESPÓŁ SZKÓŁ  
ELEKTRONICZNYCH,  
ELEKTRYCZNYCH  
I MECHANICZNYCH  
im. Jędrzeja Śniadeckiego

43-300 Bielsko-Biała, ul. Słowackiego 24, tel. 33 812 24 79



Polski Związek Stowarzyszeń  
Wynalazców i Racjonalizatorów

## Olimpiada Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska

W tym roku szkolnym z upoważnienia Polskiego Związku Stowarzyszeń Wynalazców i Racjonalizatorów (PZSWiR) w Warszawie organizatorem okręgowego etapu eliminacji olimpiady na Podbeskidziu jest Zespół Szkół Elektronicznych, Elektrycznych i Mechanicznych w Bielsku-Białej (ZSEEM).

Olimpiada ma na celu zainteresowanie młodzieży tematyką innowacyjności w zakresie ochrony środowiska, aktywizacja twórczego myślenia; edukacja o charakterze badawczym, usprawniającym, konstrukcyjnym bądź technologicznym pod kierunkiem opiekuna naukowego. Efektem takich działań jest zachęcenie uczestników Olimpiady do podejmowania samodzielnych działań związanych z ekologią; opracowywanie innowacyjnych projektów, które wiąże się z rozwojem i utrwaleniem wiedzy uczestnika na wielu płaszczyznach wykraczających ponad podstawę programową nauczania; rozwijanie pasji i kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania wiedzy oraz podnoszenia aktywności poznawczej młodzieży uzdolnionej.

Zgłoszenia do etapu okręgowego olimpiady należy dokonywać zgodnie z **Regulaminem Olimpiady 2023/2024** opublikowanymi na stronach Polskiego Związku Stowarzyszeń Wynalazców i Racjonalizatorów.

**Zawody I stopnia (zawody szkolne): rejestracja Komitetu Szkolnego** powinna nastąpić **do 31 października 2024r.** na stronie [www.pzswir.pl](http://www.pzswir.pl). Zawody szkolne przeprowadza Komitet Szkolny zgodnie z regulaminem. Projekt zadania na etapie szkolnym należy opracować w języku polskim w formie konspektu, związanego z ochroną środowiska (np. monitorowanie poziomu zanieczyszczeń powietrza, wód i gleb; ocena stanu powietrza, wód i gleb; planowanie i prowadzenie gospodarki odpadami; planowanie i realizacja działań na rzecz ochrony środowiska)

W terminie **do 28 marca 2025r. sześć najlepszych prac** powinno być przekazane do Komitetu Okręgowego. Prace powinny być przekazane w formie elektronicznej w miejsce wskazane przez komisję komitetu okręgowego - prosimy o podanie adresu mailowego (najlepiej jednego opiekuna) na początku marca 2024r., na który zostanie przesłany link z miejscem do zamieszczenia pracy i dokumentów. W podane miejsce należy przesłać: **zgłoszenie, sprawozdanie** zgodnie z Załącznikiem nr 3 z wszystkimi podpisami i pieczęciami, **pracę konkursową** (jako jeden plik pdf lub inny format tekstowy) oraz **prezentację video**. Prezentacja nie może być dłuższa niż 15 minut i powinna obrazować działanie lub sposób wykorzystania przedstawionego w pracy rozwiązania - prezentacja video musi być zamieszczona w dowolnej aplikacji typu Cloud Storage (najlepiej zamieścić również link bezpośrednio w pracy na początku lub jej końcu). Dodatkowo zgłoszenie, sprawozdanie oraz dokumentację statystyczną organizator eliminacji szkolnych zobowiązany jest dostarczyć w wersji papierowej (najlepiej pocztą). W zgłoszeniu należy podać **numer telefonu oraz adres mailowy** autora pracy. Tylko prace przesłane w podany powyżej sposób biorą udział w etapie okręgowym.

**Zawody II stopnia - eliminacje okręgowe** - komisja **Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska** będzie obradować zdalnie (zgodnie z regulaminem PZSWiR w Warszawie) w terminie od 31 marca 2025r. do 9 kwietnia 2025r. Wyniki powinny być ogłoszone na stronie organizatora do 11 kwietnia 2025r., a **cztery najlepsze prace** zostaną zakwalifikowane do zawodów III stopnia (finał ogólnopolski). Komitet Okręgowy przesyła do Komitetu Głównego w terminie **do dnia 18 kwietnia 2025r.** wersje elektroniczne Protokołu wraz z załącznikami (karta zgłoszenia, statystyka i sprawozdanie wraz z opinią opiekuna merytorycznego pracy), natomiast autorzy prac zgłoszonych do finału ogólnopolskiego przesyłają je na serwer przy użyciu udostępnionego na stronie PZSWiR formularza.

Pytania dotyczące olimpiady można kierować do Przewodniczącego Okręgu Tomasza Skokana pod **nr tel. 603456111** lub mailowo: [tskokan@zseeim.edu.pl](mailto:tskokan@zseeim.edu.pl).

Podsumowanie Okręgowej Olimpiady z udziałem zaproszonych gości, wręczeniem wyróżnień uczniom proponuje się wstępnie na 27 maja 2025r. (wtorek) o godzinie 12:00 w auli (II piętro sala 214) Zespołu Szkół Elektronicznych, Elektrycznych i Mechanicznych w Bielsku-Białej.

Dyrektor ZSEEM w Bielsku-Białej: mgr inż. Jacek Zieliński

Honorowy Przewodniczący Okręgu Bielsko-Bialskiego: mgr inż. Włodzimierz Dymek

Komitet Okręgu Bielsko-Bialskiego: dr inż. Piotr Kamiński, mgr inż. Tomasz Skokan