

# VI REGIONALNY KONKURS ELEKTRYCZNY „PSTRYK I DZIAŁA” – FINAŁ

**15 marca 2024 roku w Zespole Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego w Lublinie odbył się finał VI Regionalnego Konkursu Elektrycznego „Pstryk i działa”. Do konkursu przystąpiło około 380 uczniów z 13 szkół z Lublina i województwa lubelskiego.**

W finale wzięło udział 37 uczniów z 8 szkół:

Szkoła Podstawowa nr 27 im. Marii Montessori w Lublinie,  
Szkoła Podstawowa im. Róży Kołaczekowskiej w Pliszczynie,  
Szkoła Podstawowa nr 3 im. Juliusza Słowackiego w Lublinie,  
Szkoła Podstawowa nr 30 im. Króla Kazimierza Wielkiego w Lublinie,  
Szkoła Podstawowa nr 29 im. Adama Mickiewicza w Lublinie,  
Szkoła Podstawowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Żdanowie,  
Szkoła Podstawowa im. Wincentego Witosa w Motyczu,  
Zespół Szkół Publicznych w Zagłobie.

Konkurs odbył się pod honorowym patronatem: Lubelskiego Kuratora Oświaty i Prezydenta Miasta Lublina.

Cele konkursu jest rozwijanie wiedzy z zakresu elektromagnetyzmu wśród młodzieży szkolnej, stworzenie uczniom możliwości współpracy w grupie, prezentacji efektów swojej pracy oraz pobudzanie zainteresowań uczniów zawodem elektryka i elektronika.

Podczas finału uczniowie pracując w grupach zmierzali się z zadaniem doświadczalnym, polegającym na zbudowaniu obwodu prądu elektrycznego według schematu, korzystając z urządzeń znajdujących się w naszych pracowniach elektrycznych. Wiedza z zakresu elektromagnetyzmu była niezbędna do właściwej realizacji układu. Zadanie finałowe polegało na dobraniu odpowiedniej rezystancji do diody LED tak, żeby dioda świeciła jak najjaśniej i nie uległa uszkodzeniu. Komisja Konkursowa oceniając zadanie praktyczne brała pod uwagę wiedzę ogólną z zakresu elektryczności, bezpieczeństwo pracy i poprawność montażu obwodu elektrycznego. Autorami tej części konkursu byli nauczyciele przedmiotów zawodowych – elektrycy, którzy przygotowali stanowiska i ocenili zawodników: Piotr Sagan, Andrzej Duluk.

Konferencja podsumowująca konkurs była okazją dla uczniów do zapoznania się ofertą edukacyjną ZSEn i okazją obserwacji lekcji odbywających się w pracowniach przedmiotów zawodowych.

Laureaci konkursu otrzymali nagrody rzeczowe.

Fundatorami nagród byli:

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin  
O/Lubelski Stowarzyszenia Elektryków Polskich  
Elektromontaż-Lublin Sp. z o.o.

Uroczystego wręczenia dyplomów i nagród dokonali:

- Pan Jacek Woźniak – prezes Oddziału Lubelskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich,
- Pan Robert Krokowski – dyrektor Rejonu Energetycznego Lublin Miasto

oraz

- Pan Krzysztof Paluch – starszy wizytator Wydziału Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Kuratorium Oświaty w Lublinie,
- Anna Smolińska – dyrektor Zespołu Szkół Energetycznych im. prof. K. Drewnowskiego.

Wyniki etapu regionalnego konkursu:

### **I miejsce**

Szkoła Podstawowa im. Wincentego Witosa w Motyczu

- Amelia Czerwiec
- Paulina Kwiatkowska
- Szymon Pilichowski
- Antonina Zając
- Emil Żuchnik

opiekunka grupy: Dagmara Martynowska

### **II miejsce**

Szkoła Podstawowa nr 29 im. Adama Mickiewicza w Lublinie

- Julia Kociubińska
- Mikołaj Bano
- Mateusz Bojarski
- Tymoteusz Zawadzki

opiekunka grupy: Magdalena Zawadzka

### **III miejsce**

Szkoła Podstawowa nr 27 im. Marii Montessori w Lublinie

- Zoja Augustowska
- Lidia Maciejewicz
- Jagoda Klisowska

opiekunka grupy: Małgorzata Mergo

### **Laureatom gratulujemy !**

Koordynatorem konkursu była Pani Marta Pietrow.

*Źródło: [https://zsen.lublin.eu/szczegoly-aktualnosci/vi-regionalny-konkurs-elektryczny-pstryk-i-dziala-final-6286?parent\\_way=1496](https://zsen.lublin.eu/szczegoly-aktualnosci/vi-regionalny-konkurs-elektryczny-pstryk-i-dziala-final-6286?parent_way=1496)*



---

# Konkurs Elektryczny

## „Pstryk i działa”

---

### Podziękowanie otrzymuje

**Pan Jacek Woźniak**  
Prezes Zarządu  
Oddziału Lubelskiego  
Stowarzyszenia Elektryków Polskich

za ufundowanie nagród w V Edycji Konkursu Elektrycznego  
„Pstryk i działa”

organizowanego przez Zespół Szkół Energetycznych  
im prof. K. Drewnowskiego w Lublinie

#### **Celem konkursu:**

- *rozwijanie wiedzy z zakresu elektromagnetyzmu wśród młodzieży szkolnej,*
  - *stworzenie uczniom możliwości sprawdzenia własnej wiedzy i umiejętności,*
  - *stworzenie uczniom możliwości współpracy w grupie i prezentacji efektów ich pracy,*
  - *pobudzanie i rozwijanie zainteresowań uczniów zawodem elektryka i elektronika*
- 

Organizatorzy:

**DYREKTOR**

*A. Smolińska*

*mgr inż. Anna Smolińska*



Teresa Misiuk  
Lubelski Kurator Oświaty



PREZYDENT  
MIASTA LUBLINA

Lublin, dnia 10.03.2023r.













