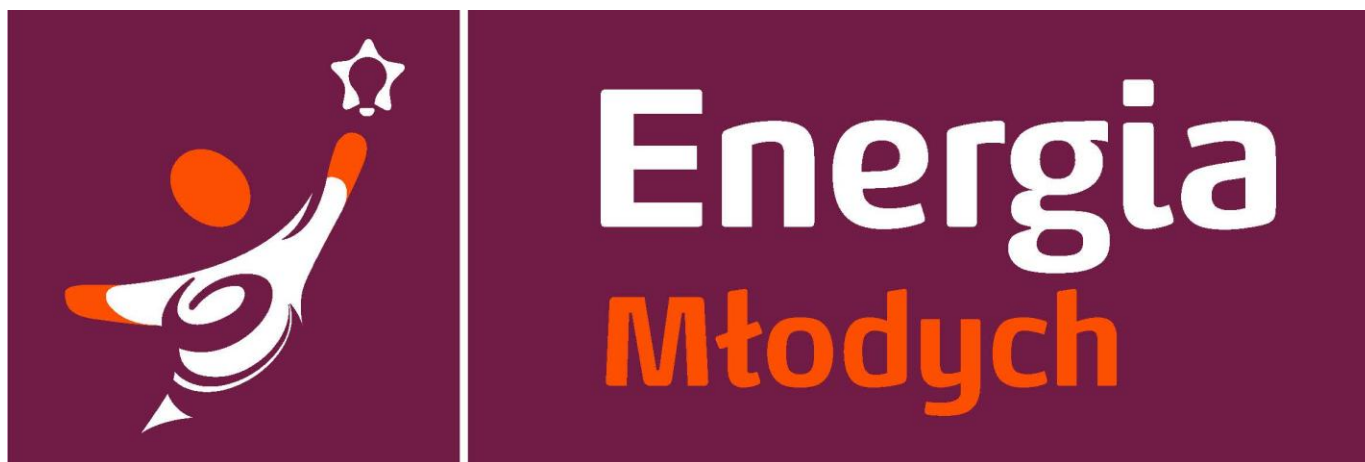


# Energia Młodych (wcześniej Energia Przyszłości)

Konkurs dla uczniów szkół  
ponadgimnazjalnych -  
promujący innowacyjne pomysły,  
współpracę w zespole i zdobywanie wiedzy  
o energetyce

Gdańsk, 28.04.2017 r.

# Idea i założenia



Konkurs Energia Młodych  
**E-mobilność w mojej gminie.**  
**Wizja roku** **2030**

Czy pojazdy elektryczne zrewolucjonizują życie w polskich gminach?  
W jaki sposób? Jak wpłynię to na zmianę zachowań, na środowisko  
i system elektroenergetyczny?



Jesteś uczniem szkoły ponadgimnazjalnej o profilu elektrycznym lub energetycznym? Spróbuj zmierzyć się z tymi pytaniami. Możesz wygrać super nagrody dla siebie i szkoły!

**Ten konkurs jest dla ciebie!**

Weź udział w kolejnej edycji konkursu pod nową nazwą Energia Młodych i stwórz projekt pt. „E-mobilność w mojej gminie. Wizja roku 2030”. Dla uczniów do wygrania m.in. **laptopy, tablety i smartfony**, a dla szkół atrakcyjne nagrody pieniężne.

**Ważne terminy w 2017 roku:**

- nadsyłanie prac do 15 marca
- ogłoszenie listy finalistów do 4 kwietnia
- finał konkursu w Gdańsku 21 kwietnia

Formularz zgłoszeniowy i regulamin konkursu znajduje się na stronie: [www.energiamlodych.pl](http://www.energiamlodych.pl)



Energia  
Młodych



Energia  
Młodych  
zasilamy edukację



Energia  
Młodych  
zasilamy edukację



Energia  
Młodych  
zasilamy edukację

## Co, dla kogo, w jakim celu?

- Co?

Konkurs „Energia Młodych” to projekt popularno-naukowy, realizowany cyklicznie od 2012 roku, mający znaczącą wartość edukacyjną; wpisujący się w szerokie spektrum działań Energa SA z zakresu społecznej odpowiedzialności biznesu.
- Dla kogo?

Konkurs skierowany jest do uczniów szkół ponadgimnazjalnych o profilu elektrycznym i energetycznym (edycje 1., 2. i 3. – szkoły z obszaru działania Grupy Energa, edycje 4., 5. i 6. – ogólnopolskie).
- W jakim celu?

Celem konkursu jest zachęcenie młodzieży do zdobywania i dzielenia się wiedzą na temat nowoczesnej energetyki; wychodzenia w poszukiwaniu źródeł wiedzy poza szkolne podręczniki i twórczego przekładania zdobytych informacji na rozwiązania możliwe do zastosowania w praktyce.

Sprawdź co robimy dla Ciebie i dla otoczenia

ZALOGUJ

**Energia Młodych**  
 Aktualności | O konkursie | Regulamin | Galerie | Media | Zgłoszenia | Kontakt

Zdrowa rywalizacja oparta na wiedzy! Gdańsk, Włocławek czy Konin, małe czy duże miasto – w całym kraju szukamy energicznych młodych ludzi z otwartymi głowami. [Więcej >](#)

Ogólnopolski konkurs dla młodych z energią

Zgłoszenia | Kontakt

nauczycieli i szkół >

darzenia

Najbliższe wydarzenia

15.03.2017  
Termin nadsyłania zgłoszeń i prac konkursowych >

05.04.2017  
Ogłoszenie listy finalistów konkursu >

20.04.2017  
Wycieczka edukacyjna >

Późniejsze wydarzenia

21.04.2017  
Finał i ogłoszenie laureatów konkursu >

[Więcej >](#)

**Znamy finalistów konkursu „Energia Młodych”**  
 To nie był łatwy wybór – z prac, które wpłynęły na konkurs „Energia Młodych”, eksperci musieli wybrać pięć najlepszych opracowań. Temat organizowanej już po raz szósty przez Grupę Energa edycji to: „E-mobility w mojej gminie. ... [Więcej >](#)

30.03.2017  
**Specjalistyczny sprzęt dla szkół, uczniowie z kolejnymi sukcesami**  
 Wielkimi krokami zbliża się finał konkursu Energia Młodych. Już za trzy tygodnie 5 zespołów zmierzy się na wiedzę i pomysłowość. Oczekując na kolejne emocje, zajrzeliśmy do laureatów ubiegłorocznej edycji konkursu. ... [Więcej >](#)

16.03.2017

09.03.2017

**Energia Młodych**  
 zasilamy edukację

EnergiaMlodych.pl

Idea i założenia

## Partnerzy i Patroni

W trakcie 6. edycji konkurs pozyskał prestiżowych Partnerów i Patronów:

- Ministerstwo Edukacji Narodowej
- Ministerstwo Energii
- Wojewoda Pomorski
- Urząd Regulacji Energetyki
- Uniwersytet Gdański
- Politechnika Gdańska
- Politechnika Opolska
- Plagiat.pl – dostawca Systemu Antyplagiat®
- Olivia Business Centre

Patronat medialny nad konkursem od samego początku sprawuje: Kwartalnik Naukowy Energetyków „Acta Energetica” wydawany przez ENERGA SA we współpracy z Politechniką Gdańską. Do grona partnerów medialnych 6. edycji dołączyły: Młody Technik, Radio Gdańsk, TVP 3 Gdańsk, cire.pl, wnp.pl oraz Gazeta Polska Codziennie.

Organizator



Patronat honorowy



WOJEWODA POMORSKI



MINISTERSTWO ENERGI

MINISTER  
EDUKACJI  
NARODOWEJ



Urząd Regulacji  
Energetyki

Partnerzy merytoryczni



POLITECHNIKA  
GDAŃSKA

UNIWERSYTET GDAŃSKI



Partnerzy



OLIVIA  
BUSINESS CENTRE

Patroni medialni



Radio Gdańsk



TVP 3  
GDAŃSK



niezależna



ActaEnergetica

## Praca w zespołach – współpraca i odpowiedzialność

- W konkursie mogą brać udział maksymalnie 3-osobowe zespoły pracujące pod nadzorem nauczyciela.
- Każda szkoła może zgłosić dowolną liczbę zespołów – pod warunkiem, że każdym opiekuje się inny nauczyciel.

Dzięki takiemu podejściu młodzi ludzie uczą się współpracy, podziału zadań, brania odpowiedzialności za projekt – zdobywają więc nie tylko pozapodręcznikową wiedzę, ale i umiejętności cenione przez pracodawców.



## Dwa etapy

Konkurs podzielony jest na dwa etapy

- Etap 1.

Polega na przygotowaniu przez zgłoszone (zgodnie z regulaminem) zespoły prac pisemnych na temat wskazanego zagadnienia dotyczącego przyszłości energetyki. Zgłoszone prace ocenia jury składające się z ekspertów z Grupy Energa. Przy ocenie brana jest pod uwagę innowacyjność ujęcia tematu, rzetelność i forma przedstawienia informacji oraz poprawność językowa pracy.

- Etap 2.

Autorzy pięciu najwyżej ocenionych prac przechodzą do finału, podczas którego każdy zespół prezentuje swoje pomysły, które oceniają eksperci z Politechniki Gdańskiej, Politechniki Opolskiej, Uniwersytetu Gdańskiego, Uniwersytetu Warszawskiego oraz przedstawiciela Grupy Energa. Jury ocenia wystąpienia i weryfikuje wiedzę uczestników, zwracając też uwagę na formę prezentacji. Elementem finałowej rywalizacji są też pytania, które zespoły zadają sobie nawzajem.



## Dodatkowo

W szóstej edycji Konkursu do udziału w finale, oprócz zespołów, które powalczą o nagrody, zaproszone zostały także zespoły z dalszych miejsc. Dla wszystkich młodych ludzi zorganizowana została wycieczka, podczas której odwiedzili zlokalizowane wokół Trójmiasta instalacje wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych: Farmę Wiatrową Bystra i Elektrownię Wodną w Straszynie.



## Nagrody

Zwycięzcy konkursu otrzymują:

- za zajęcie **pierwszego** miejsca każdy członek zespołu oraz opiekun – laptopy, a szkoła 12 000 zł na zakup pomocy naukowych dla uczniów
- za zajęcie **drugiego** miejsca odpowiednio tablety oraz 8 000 zł
- za zajęcie **trzeciego** miejsca smartfony oraz 5 000 zł.

Od piątej edycji konkursu przyznawana jest również specjalna nagroda im. prof. Małgorzaty Milewskiej-Stawiany, która jako juror oceniała stronę językową wystąpień podczas pierwszych czterech edycji – czytniki ebook.

Idea i założenia

## Laureaci konkursu w 2017 roku



I miejsce - Zespół Szkół Elektrycznych we Włocławku



II Miejsce - Zespół Szkół Technicznych w Ostrowie Wielkopolskim



III Miejsce - Zespół Szkół Elektrycznych w Poznaniu

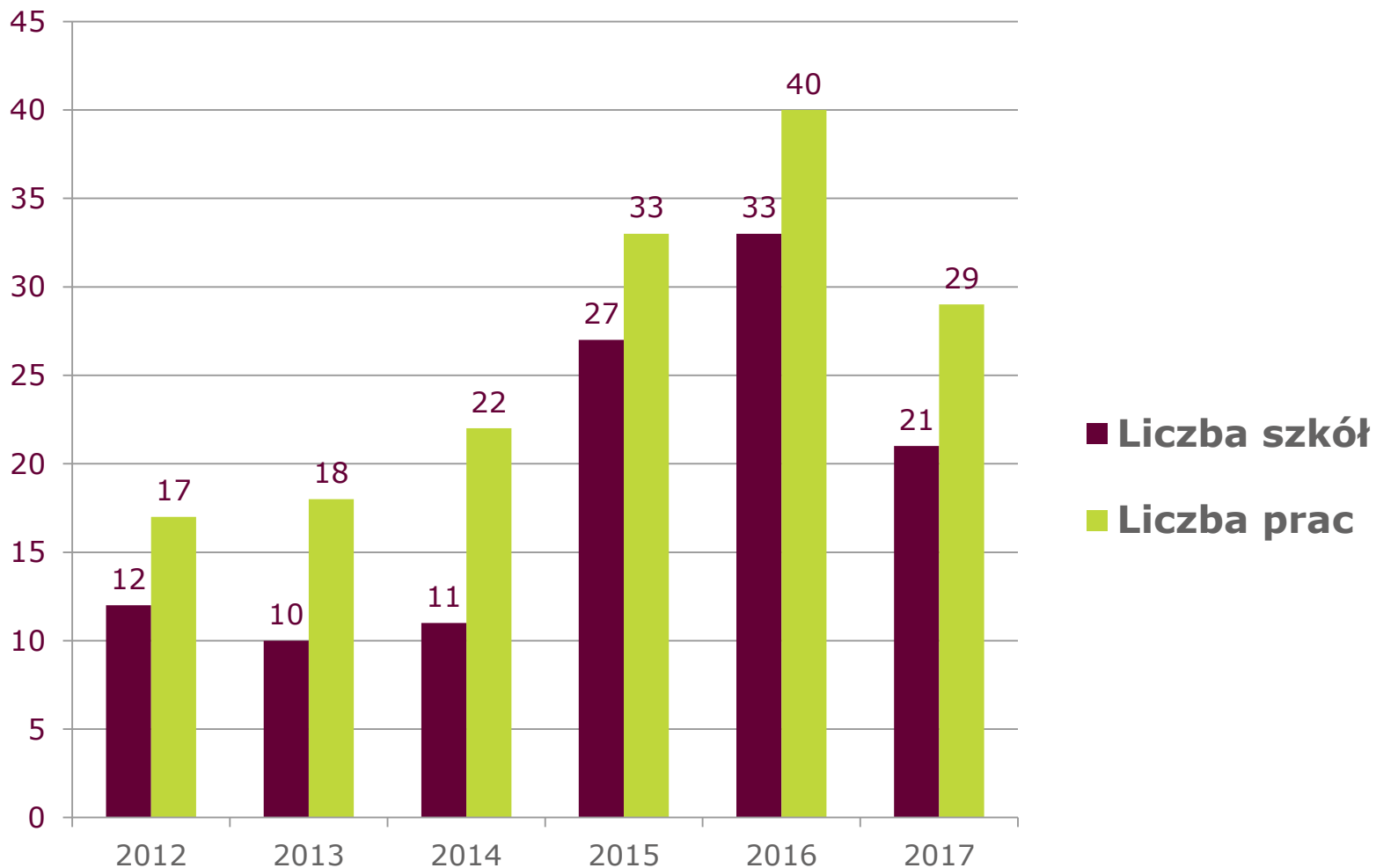


Nagroda specjalna – poprawność językowa - Zespół Szkół Elektrycznych w Poznaniu

## Sześć edycji – tematy

- 2012 rok „Energia elektryczna w przyszłości. Wizja roku 2050”
- 2013 rok „Polska efektywna energetycznie w roku 2020. Nowatorskie rozwiązania w zakresie oszczędności energii elektrycznej”
- 2014 rok „ENERGIA Przyszłości. Dlaczego kogeneracja/poligeneracja?”
- 2015 rok „ENERGIA Przyszłości. Czy da się zmagazynować energię?”
- 2016 rok „ENERGIA Przyszłości. Moja szkoła jako wyspa energetyczna”
- 2017 rok „Energia Młodych. E-mobilność w mojej gminie. Wizja roku 2030”

## Szkoły biorące udział w konkursie i liczba zgłoszonych prac



## Najważniejsze dane o konkursie

Dotychczas, w sześciu edycjach:

- zaproszenia były skierowane do ponad 340 szkół ponadgimnazjalnych oferujących naukę w klasach o profilu elektrycznym lub energetycznym
- udział wzięło blisko 500 uczniów z całej Polski
- na konkurs wpłynęło 159 prac
- w formie nagród szkołom przekazano 150 tys. zł na zakup pomocy naukowych

## Najczęściej w finałach

- Rekord udziału w finałach należy do Zespołu Szkół Elektrycznych we Włocławku – 7-krotnie drużyny z tej szkoły kwalifikowały się do finałowej rozgrywki (w finale w roku 2014 znalazły się dwie drużyny z tej szkoły)
- Zespoły z Włocławka najczęściej też stawały na podium – 5 razy, w tym 4-krotnie na najwyższym stopniu
- Trzy razy w finałach był Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 ze Słupska, dwa razy – Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2 z Kalisza i Zespół Szkół Energetycznych z Gdańska



# EnergiaMlodych.pl

