

# Numer bieżący

ZAPRASZAMY DO CZYTANIA NAJNOWSZEGO NUMERU GAZETKI "WZMIANKI Z BUDOWLANKI"

Edycja specjalna, czyli jak rozwijamy nasze zainteresowania zawodowe, przedmiotowe i sportowe.

**Dzień Geodety, Dzień Budowlanka, Piotrkowski Festiwal Nauk Technicznych** to coroczne szkolne imprezy ściśle związane z tematyką zawodową. Zapraszamy są na nie przedstawiciele firm branżowych rozpowszechniających nowoczesne technologie w dziedzinie geodezji i kartografii, budownictwa, ochrony środowiska i informatyki, a także uczniowie szkół podstawowych.



**Ogólnopolski Młodzieżowy Turniej Motoryzacyjny** to impreza, w której uczestniczymy jako jedyna szkoła ponadpodstawowa z Piotrkowa Trybunalskiego. Co roku zajmujemy miejsca na podium w eliminacjach regionalnych, a także w finale wojewódzkim. Turniej ma na celu poprawę warunków bezpieczeństwa dzieci i młodzieży w ruchu drogowym. Uczestnicy muszą wykazać się wiedzą z przepisów ruchu drogowego, umiejętnościami udzielania pierwszej pomocy, a także pokonać tor sprawnościowy skuterem oraz samochodem.

Uczniowie naszej szkoły biorą udział w **Olimpiadzie Języka Angielskiego z Elementami Technicznymi** organizowanej przez Centrum Językowe Politechniki Łódzkiej. W ten sposób poszerzają zakres słownictwa z różnych dziedzin związanych z naukami ścisłymi. Tegoroczna edycja olimpiady została poświęcona tematyce związanej z architekturą, ochroną środowiska, inżynierią wodno-ładową oraz planowaniem przestrzennym.



**„Spotkanie z ...” i Międzynarodowy Dzień Języka Ojczystego** to projekty, które realizujemy z uczniami szkół podstawowych. Ich celem jest twórcze i niekonwencjonalne przygotowanie do egzaminu ósmoklasisty.

W ramach obchodów Święta Niepodległości i ogólnopolskiej akcji „Szkoła do Hymnu” tradycją stało się wspólne śpiewanie „Mazurka Dąbrowskiego”.

Nasze ulubione **imprezy sportowe** to: Dzień Sportu, Turnieje o Mistrzostwo Szkoły w Tenisie Stołowym, w Halowej Piłce Nożnej, w Piłce Siatkowej, w Lekkoatletyce. W ramach Licealiady udział w zawodach: Piłka Siatkowa, Piłka Nożna, Piłka Koszykowa, Tenis Stołowy, Lekkoatletyka (Biegi Przelajowe, drużynowa LA), Piłka Siatkowa Piłazowa, Piłka Ręczna. Ostatnie sukcesy naszej szkoły to II miejsce w Półfinale Wojewódzkim w Koszykówce Dziewcząt oraz Piłce Siatkowej Piłazowej Chłopców, a na szczeblu miejskim I miejsce w Koszykówce Dziewcząt, II w Tenisie Stołowym, II w Piłce Siatkowej, II miejsce w Sztafetowych Biegach Przelajowych, I miejsce w Piłce Siatkowej Piłazowej Chłopców.



Redakcja gazetki:  
Marceli Radziszewski

4

Edycja specjalna, czyli jak rozwijamy nasze zainteresowania zawodowe, przedmiotowe i sportowe.

## WZMIANKI Z BUDOWLANKI EDYCJA SPECJALNA

Uczymy się nie tylko siedząc w ławkach, ale także realizując ciekawe projekty oraz biorąc udział w konkursach przedmiotowych i olimpiadach, które pozwalają pochwalić się zdobytą wiedzą i umiejętnościami, a także dają możliwość kreatywnego podejścia do realizowanych zadań. Oto najpopularniejsze z nich:

**Jesteśmy szkołą, która kształci w zawodach potrzebnych zawsze na rynku pracy.**



**EuroSkills to Mistrzostwa Europy Młodych Profesjonalistów** - konkurs nazywany tak, ponieważ gromadzi najlepszych w swoim fachu młodych ludzi z całej Europy. Już dwukrotnie nasi uczniowie reprezentujący zawody związane z budownictwem znaleźli się w ścisłej czołówce.



**PGE Turnieje Maszyn Wodnych i Wiatrowych** wymagają pracy zespołowej, w której należy wykazać się nie tylko wiedzą, ale też precyzją i pomysłowością, ponieważ zadanie, które należy wykonać polega na zbudowaniu turbiny przetwarzającej energię wiatru lub wody na energię mechaniczną. Takiej kreatywności nie brak naszym uczniom, o czym świadczy fakt, że w ostatniej edycji turnieju uplasowaliśmy się na II miejscu w Polsce podobnie jak w poprzednich edycjach.



**Złota Kielnia** to turniej budowlany, w którym biorą udział uczniowie kształcący się w zawodach związanych z budownictwem. W czasie rywalizacji prezentują swoją wiedzę, a przede wszystkim umiejętności praktyczne. Konkurencje są trudne, ale jest o co walczyć, ponieważ uzyskanie tytułu laurata lub finalisty zwalnia między innymi z egzaminu zawodowego. Przekonali się o tym w kolejnych latach nasi uczniowie, uzyskując najlepsze wyniki jako murarze, monterzy suchej zabudowy i wykonujący roboty posadzkarsko-okładzinowe.



ul. Broniewskiego 16  
97-300 Piotrków Trybunalski

Zespół Szkół Ponadpodstawowych  
i Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych nr 3

facebook.com/zsp3piotrkow  
zsp3.piotrkow.pl  
zsp3@zsp3.piotrkow.pl  
nr tel. 44 649 57 62

## Czym jest budownictwo?

**Budownictwo to wznoszenie budynków - wymaga wiedzy praktycznej oraz umiejętności posługiwania się nowoczesnymi technologiami i materiałami.**

Udział w Olimpiadzie Wiedzy o Procesie Inwestycyjno-Budowlanym oraz Olimpiadzie „Poznaj Prawo Budowlane” daje możliwość zdobycia wiedzy związanej z prawem budowlanym, co może przydać się każdemu, kto pracuje w budownictwie, ale także tym, którzy kiedyś będą planować własne inwestycje.



**Buduj z Pasją** to olimpiada, której celem, jak głosi jej nazwa, jest rozwijanie pasji, wiedzy i umiejętności uczniów, którzy uczą się przedmiotów budowlanych, są twórczy i potrafią cieszyć się efektami swej pracy.

## Czym jest energetyka odnawialna?

**Energetyka odnawialna to umiejętność wykorzystania słońca, wiatru, wody do wytwarzania energii.**

Ci, którzy chcą mieć tytuł technika urządzeń i systemów energetyki odnawialnej mogą wziąć udział w ogólnopolskim konkursie badawczym „Postaw na Słońce” i w ramach realizacji zespołowego projektu rozpowszechnić informacje o Odnawialnych Źródłach Energii, pogłębiać wiedzę na temat skutków zanieczyszczeń powietrza i zmian klimatycznych, realizować zadania związane z wykonaniem raportu energetycznego dla trzech wybranych domów oraz dla szkoły, w której się uczą. Już dwukrotnie jako szkoła zajęliśmy II miejsce w Polsce w pierwszym etapie konkursu.



Ci, którzy chcą zostać geodetami, czyli tymi bez których nie można zacząć żadnej budowy, mogą sprawdzić się w Olimpiadzie Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej, której organizatorem jest Stowarzyszenie Geodetów Polskich. Finałisti konkursu mają wstęp na uczelnie wyższe. W tym roku - podobnie jak w latach ubiegłych - nasi uczniowie zakwalifikowali się już do etapu centralnego. Dzięki olimpiadzie mogą rozwijać swoje umiejętności praktyczne i teoretyczne, nawiązywać kontakty z rówieśnikami uczącymi się tego samego zawodu.



## Czym zajmuje się geodeta?

**Geodeta dokonuje pomiarów w terenie, tworzy mapy, wytycza położenie budynków i dróg.**



**Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Budowlanych** jako olimpiada tematyczna, sprawdza wiedzę i umiejętności związane z wykorzystaniem nowoczesnych materiałów i technologii. Głównym organizatorem jest Wydział Inżynierii Łądowej Politechniki Warszawskiej, inne uczelnie oraz instytucje i organizacje działające na rzecz budownictwa. W ostatnich latach nasza szkoła osiągała bardzo dobre wyniki, zajmując drugie miejsce w okręgu warszawskim. Uczniowie w ramach rywalizacji uzyskiwali tytuły finalistów bądź laureatów, które stawały się przepustką na wymarzone studia związane z budownictwem.



2

3