

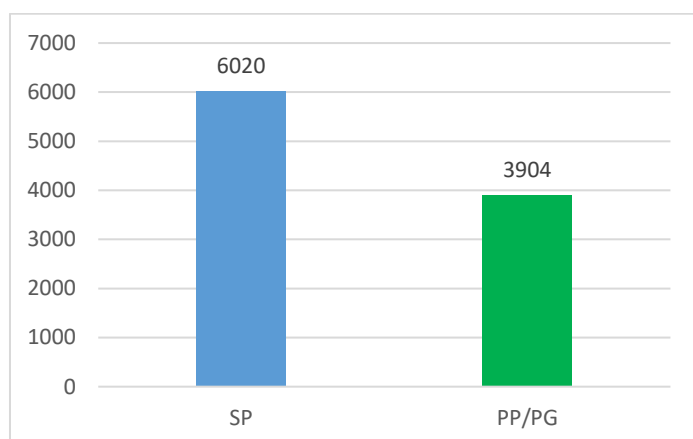
dr Anna Kreft



## Zdolni z Pomorza na szóstkę Pomorska Liga Zadaniowa Zdolni z Pomorza w roku szkolnym 2021/2022

Szósta edycja Pomorskiej Ligi Zadaniowej (PLZ) *Zdolni z Pomorza* organizowana przez Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Słupsku w roku szkolnym 2021/2022 odbyła się zgodnie z standardowym trybem – po dwóch edycjach realizowanych w nieszablony sposób z uwagi na panującą sytuacją epidemiczną w Polsce.

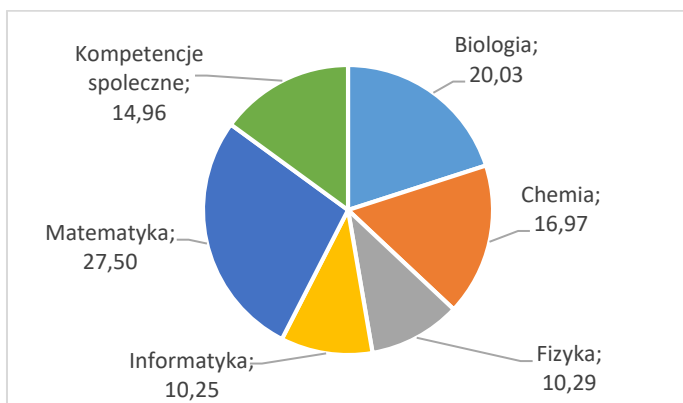
PLZ to 3-etapowy konkurs skierowany do dzieci i młodzieży, wykazujących się uzdolnieniami z następujących przedmiotów: **matematyka, fizyka, informatyka, biologia, chemia, przedmioty rozwijające kompetencje społeczne**. 9924 osoby – tylu młodych zdolnych z województwa pomorskiego przystąpiło do konkursu. W PLZ *Zdolni z Pomorza* biorą udział przedstawiciele szkół ze wszystkich powiatów województwa pomorskiego. W bieżącym roku szkolnym wzięło w niej udział 6020 uczniów ze szkół podstawowych (SP) i 3904 uczniów ze szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych (PP/PG) (Ryc.1).



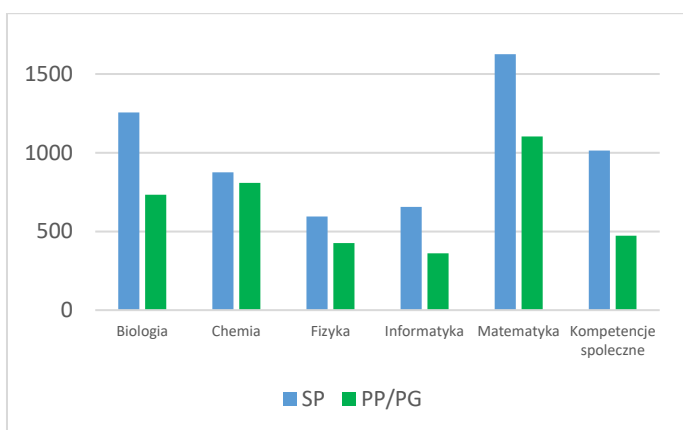
Ryc. 1. Liczba uczestników Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza* w roku szkolnym 2021/2022 (SP – szkoły podstawowe, PP/PG – szkoły ponadpodstawowe/szkoły ponadgimnazjalne)

Najwięcej uczniów startowało w konkursie z matematyki, następnie z biologii, chemii, z przedmiotów rozwijających kompetencje społeczne oraz fizyki i informatyki (Ryc.2). Rozkład liczby uczestników ze SP i PP/PG z poszczególnych przedmiotów różnił się nieznacznie (Ryc.3). Największa grupa uczniów startowała w konkursie z matematyki zarówno ze SP, jak i PP/PG. Ranking uczestnictwa w konkursie dla SP oraz PP/PG przedstawiał się następująco:

| Przedmiot                                    | Liczba uczestników |       |
|--|--------------------|-------|
|  | SP                 | PP/PG |
| matematyka                                   | 1626               | 1103  |
| biologia                                     | 1255               | 733   |
| przedmioty rozwijające kompetencje społeczne | 1013               | 472   |
| chemia                                       | 876                | 808   |
| informatyka                                  | 655                | 362   |
| fizyka                                       | 595                | 426   |

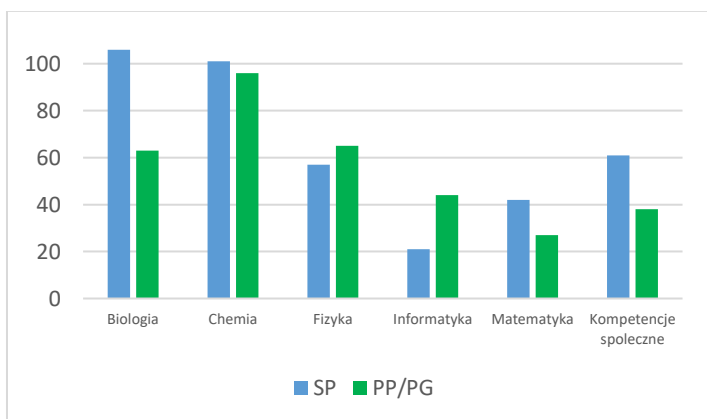


Ryc. 2. Liczba uczestników Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza* w roku szkolnym 2021/2022 (w %).

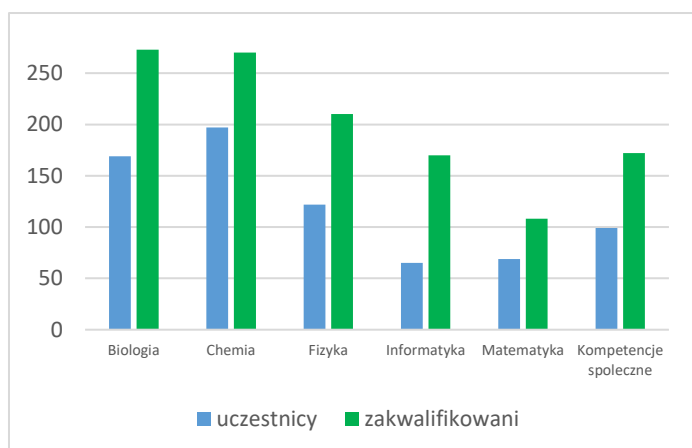


Ryc. 3. Liczba uczestników etapu kwalifikacyjnego Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza* w roku szkolnym 2021/2022

Do etapu powiatowego zostało zakwalifikowanych najwięcej uczniów z biologii i chemii, a następnie fizyki i przedmiotów rozwijających kompetencje społeczne, ostatnie dwie pozycje zajęła matematyka i informatyka (Ryc. 4). Niestety dość duża grupa uczniów spośród zakwalifikowanych do etapu powiatowego do niego nie przystąpiła (Ryc. 5). Być może zadania okazały się za trudne, albo zabrakło motywacji, czy też wyznaczony limit czasowy do wykonania zadań okazał się zbyt krótki.... Należy dodać, że konkurs na etapie powiatowym odbywał się w formie zdalnej i uczniowie zakwalifikowani do tego etapu mogli samodzielnie, nawet i w ostatniej chwili, podjąć decyzję o uczestnictwie w konkursie znając pytania. Wszystkie zakwalifikowane osoby otrzymały komplet zadań do rozwiązania.

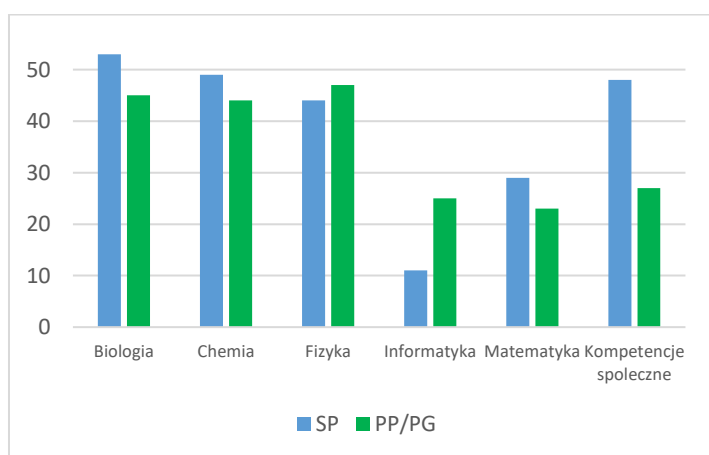


Ryc. 4. Liczba uczestników etapu powiatowego Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza* w roku szkolnym 2021/2022



Ryc. 5. Liczba uczestników oraz osób zakwalifikowanych do etapu powiatowego Pomorskiej Ligi Zadaniowej Zdolni z Pomorza w roku szkolnym 2021/2022

Do etapu wojewódzkiego najwięcej osób zakwalifikowało się z biologii i chemii, a następnie fizyki, kompetencji społecznych oraz matematyki i informatyki.



Ryc. 6. Liczba uczestników etapu wojewódzkiego Pomorskiej Ligi Zadaniowej Zdolni z Pomorza w roku szkolnym 2021/2022

Konkurs cieszy się nieustannym zainteresowaniem wśród dzieci i młodzieży. Organizatorzy są przekonani, że zapisane w Regulaminie cele konkursu są realizowane. W tym miejscu zostanie przytoczony fragment Regulaminu PLZ Zdolni z Pomorza wymieniający cele edukacyjne i wychowawcze konkursu: 1. *Popularyzacja przedmiotów ścisłych i rozwijających kompetencje społeczne.* 2. *Motywowanie do promowania wartości pracy nad rozwojem swoich uzdolnień.* 3. *Rozbudzanie i rozwijanie zainteresowań uczniów oraz wspieranie ich uzdolnień kierunkowych.* 4. *Stwarzanie sytuacji pobudzających uczniów do twórczego myślenia i sprawdzania nabytych umiejętności.* 5. *Wdrażanie do samokształcenia i samorozwoju.* 6. *Inspirowanie uczniów do obserwacji otaczającego świata, stwarzanie możliwości wykonywania doświadczeń/eksperymentów, prowadzenia obserwacji – biologicznych, chemicznych i fizycznych, ilustrujących procesy zachodzące wokół człowieka.* 7. *Kształtowanie umiejętności posługiwania się metodą naukową w praktyce i teorii.* 8. *Kształtowanie zdolności do konstruktywnego porozumiewania się w różnych sytuacjach komunikacyjnych, wyrażania różnych punktów widzenia, kierowania się empatią, wykazywanie się tolerancją.* 9. *Promowanie osiągnięć uczniów.*

Poniżej zamieszczono wypowiedzi młodych ludzi świadczące o poziomie ich satysfakcji w związku z udziałem w konkursie, będące próbą odpowiedzi na pytanie, co dało im uczestnictwo w PLZ Zdolni z Pomorza

*Największą radość wzbudził we mnie fakt, że spełniłam wyznaczony przeze mnie cel oraz świadomość, że dobrze wykorzystałam czas, podczas którego przygotowywałam się do konkursu.* – **Marlena**

*Udział w PLZ nauczył mnie, że trzeba zawsze wierzyć w siebie i nie poddawać się. Szukać odpowiedzi na zadania, a czasem iść pod prąd. – Natalia*

*Udział w PLZ nauczył mnie wytrwałości, licznych umiejętności praktycznych w związku z przeprowadzaniem doświadczeń, cierpliwości i lepszego przetwarzania źródeł informacji w celu wyodrębnienia z nich danych, które można wykorzystać w tworzeniu własnych zadań na ich podstawie.*

– **Magda**

*Najlepiej poszło mi wykonywanie zadań wymagających kreatywnego myślenia i własnego wkładu, np. wymyślanie własnych doświadczeń lub własnych zadań. – Agata*

*Udział w PLZ nauczył mnie rozwiązywania skomplikowanych problemów. Największą radość wzbudziło we mnie kończenie rozwiązywania zadań. Najlepiej poszło mi programowanie. – Bartłomiej*

*Przygotowywanie się do PLZ nauczyło mnie więcej niż sam konkurs... Dowiedziałem się wtedy wielu ciekawych informacji z dziedziny informatyki i matematyki. – Szymon*

Jeszcze raz gratulujemy laureatom i finalistom uzyskania wysokiego wyniku, gratulujemy wszystkim uczestnikom udziału w konkursie. Dziękujemy nauczycielom z macierzystych szkół oraz nauczycielom z Lokalnych Centrów Nauczania Kreatywnego za przygotowanie uczniów do konkursu, za każdy rodzaj wsparcia uczniów. Pomorska Liga Zadaniowa *Zdolni z Pomorza* – rok szkolny 2022/2023 już od października.

### **Laureaci Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza 2021/2022***

#### **SZKOŁA PODSTAWOWA**

##### **BIOLOGIA**

I Miejsce: Skalska Natalia

II Miejsce: Balwicki Franciszek

III Miejsce: Pleszczyńska Alicja

##### **CHEMIA**

I Miejsce: Wiśniewska Marlena

II Miejsce: Krata Milena

III Miejsce: Jażdżewski Dominik

##### **FIZYKA**

I Miejsce: Stasiński Wiktor

II Miejsce: Zulczyk Dominik

III Miejsce: Labun Karol

##### **INFORMATYKA**

I Miejsce: Szymanowicz Dawid

II Miejsce: Filipkowski Szymon

III Miejsce: Rybak Hubert

##### **MATEMATYKA**

I Miejsce: Beneda Iga

II Miejsce: Ząbkiewicz Jan

III Miejsce: Kwolek Weronika

#### **PRZEDMIOTY ROZWIJAJĄCE KOMPETENCJE SPOŁECZNE**

I Miejsce: Bluma Maja

II Miejsce: Pawłowska Katarzyna

III Miejsce: Pogorzelska Wiktoria

#### **SZKOŁA PONADPODSTAWOWA / PONADGIMNAZJALNA**

## **BIOLOGIA**

I Miejsce: Gałązka Magdalena

II Miejsce: Żyra Zuzanna

III Miejsce: Pałdyna Michał

## **CHEMIA**

I Miejsce: Krajnik Jakub

II Miejsce: Porożyński Maksymilian

III Miejsce: Burzyńska Jagoda

## **FIZYKA**

I Miejsce: Knopik Anna

II Miejsce: Kempa Mikołaj

III Miejsce: Nurezyński Mateusz

## **INFORMATYKA**

I Miejsce: Krawisz Bartłomiej

II Miejsce: Zieliński Dominik

III Miejsce: Rolbiecki Marcin

## **MATEMATYKA**

I Miejsce: Jakóbiak Daniel

II Miejsce: Dybowski Adrian

III Miejsce: Drabiński Bartosz

## **PRZEDMIOTY ROZWIJAJĄCE KOMPETENCJE SPOŁECZNE**

I Miejsce: Reszczyńska Daria

II Miejsce: Rogacka Alicja

III Miejsce: Nowak Paweł

### **dr Anna Kreft**

Konsultant ds. diagnozy edukacyjnej, pracy z uczniem zdolnym i edukacji przyrodniczej; doktor nauk biologicznych, nauczyciel dyplomowany, koordynator Pomorskiej Ligi Zadaniowej *Zdolni z Pomorza*, autorka licznych publikacji z zakresu edukacji oraz biologii, organizator i prowadzący szkolenia, warsztaty, konferencje, koordynator systemowego wspomaganie szkół oraz sieci współpracy i samokształcenia.