

## Badacz-Analityk 2021/2022 - Zadanie

### DYSCYPLINA VII

II Ogólnopolskiego Konkursu Ignacy Jan Paderewski

pianista wirtuoz, kompozytor, polityk, dyplomata, mąż stanu, mecenas sztuki i architektury

#### **Przedmowa**

Statystyka jest nauką tak starą jak ludzka cywilizacja. Posługiwano się nią szacując wielkość armii, jaką można wystawić do boju lub, co najważniejsze, ilość pieniędzy jaką mieszkańcy mogą przekazać władcom w formie podatków. Nowoczesna statystyka pozwala prognozować pogodę, wielkość wynagrodzenia czy symulować różne warianty rozwiązań socjoekonomicznych. Badania statystyczne wskazują przedsiębiorcom gdzie należy inwestować, rządowi i organizacjom pozarządowym gdzie nieść pomoc, a zwykłemu człowiekowi za pomocą kilku liczb potrafi opisać złożone zjawiska występujące w społeczeństwie i gospodarce.

Ignacy Jan Paderewski jako premier polskiego rządu w 1919 roku z pewnością przeglądał wiele opracowań statystycznych, za pomocą których mógł określić stan tworzącej się Polski, wykryć prawidłowości w wielu dziedzinach życia, a także w sposób syntetyczny i uporządkowany wskazywać kierunki rozwoju Rzeczypospolitej. Postaw się w roli doradcy Premiera Paderewskiego i wskaż mu interesujące Cię dziedziny życia.

#### **Opis dyscypliny**

Konkurs w dyscyplinie Badacz-Analityk Primus przeznaczony jest dla uczniów klas VII-VIII szkół podstawowych, w tym artystycznych, a Badacz-Analityk Altus dla uczniów szkół ponadpodstawowych, w tym artystycznych.

Rywalizacja odbywa się na dwóch stopniach.

Na pierwszym stopniu zadaniem uczestników będzie przeprowadzenie autorskiego badania ankietowego z wykorzystaniem ogólnodostępnych platform zbierania danych (np. Formularze Google) dotyczącego dowolnej dziedziny związanej z Ignacym Janem Paderewskim. Ułóż kilka pytań (np. odnośnie znajomości dorobku i dokonań IJP lub ich oceny), do każdego pytania ułóż zestaw możliwych odpowiedzi i roześlij ją do swoich znajomych, rodziny, czy być może na szerszym forum i prześlij nam jej surowe wyniki wraz z linkiem do ankiety. Jury również wypełni Twoją ankietę.

Jury konkursu dokona oceny i wyłoni uczestników zakwalifikowanych do stopnia drugiego.

Na drugim stopniu zakwalifikowani przez Jury uczestnicy dokonają analizy zebranego na stopniu pierwszym materiału statystycznego tworząc krótki dokument, gdzie w sposób syntetyczny, przy użyciu tabel i wykresów, nakreślą wybrane w ankiecie zjawiska tak, aby można było przedstawić je premierowi Paderewskiemu.

Udostępnione na platformie prace zostaną ocenione przez Jury złożone z profesjonalnych teoretyków i praktyków badań statystycznych i analizy danych.

### Instrukcja dla uczestnika

Drogi Uczestniku,

- Przedstawiona przez Ciebie ankieta musi być wykonana samodzielnie, w języku polskim, za pomocą dowolnego programu lub platformy do zbierania danych.
- Sylwetka, postawa, działalność i twórczość Ignacego Jana Paderewskiego powinna stać się dla Ciebie bodźcem do skonstruowania ankiety. Jury konkursowe będzie doszukiwało się śladów takiej inspiracji.
- Twoja praca konkursowa nie może naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich, ich godności i systemu wartości, prawa do prywatności oraz autorskich praw majątkowych – pod rygorem dyskwalifikacji (poproś o pomoc w tym względzie swojego nauczyciela).

### Forma wykonania i udostępnienia prac konkursowych

Po zarejestrowaniu Twojego zgłoszenia do konkursu dokonanego przez szkołę i zakończeniu okresu zbierania wszystkich zgłoszeń otrzymasz wiadomość e-mail z Twoimi indywidualnymi danymi dostępowymi (loginem i hasłem) do platformy konkursowej *Paderewski.wko.com.pl*

- Na platformie konkursowej, po kliknięciu "Dodaj swoją pracę" wstaw plik z pobrany z platformy ankietowej oraz link do ankiety.
- Zadanie należy wykonać w terminie:
  - I stopień do **20 marca 2022 r. g. 23:59**.
  - II stopień do **20 kwietnia 2022 r. g. 23.59**.
- Zawsze po zalogowaniu się widoczny będzie czas jaki pozostał do zakończenia zadania, Po tym terminie nie będzie możliwości dalszego pisania i zamieszczania (edytowania) tekstu na platformie konkursowej.
- Twoją pracę konkursową oceniać będzie profesjonalne Jury. Wyniki zostaną opublikowane za pośrednictwem platformy konkursowej i na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Poznaniu:
  - I stopień do 31 marca 2022 r.,
  - II stopień do 10 maja 2022 r.

### Kryteria oceny:

- oryginalne i interesujące przedstawienie tematu,
- pomysłowość,
- przejrzystość kwestionariusza ankietowego,
- liczba zebranych odpowiedzi,
- poprawność językowa i ortograficzna.

Przyznane dyplomy i nagrody zostaną wręczone laureatom podczas uroczystości finałowej 29 czerwca 2022 r.

Zachęcamy i życzymy powodzenia!