



POWIATOWE OGNISKO PRACY  
POZASZKOLNEJ W PSZCZYNIE

# Zaproszenie

## do udziału w konkursie

### „Prezentacja multimedialna z matematyki”

*Zapraszam do udziału w szóstym powiatowym konkursie na najciekawszą prezentację multimedialną o tematyce matematycznej. Konkurs realizowany jest pod patronatem Powiatowego Ogniska Pracy Pozaszkolnej. Głównym organizatorem konkursu jest Sabina Hankus.*

#### **Cele konkursu:**

1. Popularyzacja matematyki wśród młodzieży.
2. Promowanie technologii informacyjnej jako narzędzia przekazu.
3. Wdrażanie do wykorzystania technologii komputerowej w nauczaniu matematyki.
4. Mobilizacja młodzieży do twórczego myślenia i kreatywnego spędzania czasu wolnego.



POWIATOWE OGNISKO PRACY  
POZASZKOLNEJ W PSZCZYNIE

### **Regulamin konkursu:**

1. Konkurs rozstrzygnięty będzie w dwóch kategoriach: gimnazjum oraz szkoła ponadgimnazjalna.
2. Każda szkoła (gimnazjum lub szkoła ponadgimnazjalna) powiatu pszczyńskiego może zgłosić do konkursu maksymalnie trzy prezentacje multimedialne na dowolny temat dotyczący zagadnień matematycznych (poniżej kilka przykładowych tematów).
3. W przypadku zespołu szkół każdy typ szkoły ma prawo przesłać trzy prace.
4. Prezentację multimedialną uczeń przygotowuje samodzielnie, ewentualnie pod opieką wybranego nauczyciela.
5. Prezentacja powinna zawierać 15-20 slajdów.
6. Prezentacje należy przesłać na adres: [sabina.hankus@gmail.com](mailto:sabina.hankus@gmail.com)
7. Termin nadsyłania prac: **31 marca 2016r.**
8. Prezentacja powinna zawierać:
  - a. stronę tytułową
  - b. imię i nazwisko autora
  - c. klasę i nazwę szkoły, której jest uczniem
9. Oświadczenia autora (dostępne poniżej) o zgodzie na wykorzystywanie prezentacji w celach edukacyjnych należy złożyć (lub przesłać pocztą) w sekretariacie szkoły: Powiatowy Zespół Szkół nr 1, ul. Poniatowskiego 2, 43-200 Pszczyna, z **dopiskiem „Konkurs - Sabina Hankus”**.
- 10. KRYTERIA OCENY PREZENTACJI:**
  - zgodność z tematem
  - dobór, układ oraz poprawność merytoryczna przygotowanych materiałów
  - bogactwo zastosowanych w prezentacji form wyrazu (obrazy, teksty, komentarze, muzyka, animacje, ...)
  - ogólny wyraz artystyczny prezentacji
11. Najciekawsze prace zostaną nagrodzone dyplomami i nagrodami.
12. Ogłoszenie wyników oraz wręczenie dyplomów i nagród nastąpi w kwietniu 2016r. (informacje zostaną przekazane do szkół)
13. W razie wszelkich wątpliwości proszę o kontakt: [sabina.hankus@gmail.com](mailto:sabina.hankus@gmail.com)

***Zapraszam do pomysłowej twórczości!!!***

***Sabina Hankus***

## Przykładowa tematyka prezentacji:

1. *Matematyka wokół nas.*
2. *„Własności figur płaskich” (można wybrać tylko trójkąty, tylko czworokąty itp.)*
3. *„Rodzaje i własności figur przestrzennych.” (można wybrać tylko graniastoslupy lub ostrosłupy lub bryły obrotowe itp.)*
4. *„Rebusy i łamigłówki matematyczne.”*
5. *„Funkcje w życiu codziennym.”*
6. *„Ciekawa liczba Pi.”*
7. *„Ciekawe własności liczb.”*
8. *„Czy wiesz, że...– ciekawostki matematyczne.”*
9. *„Złoty podział odcinka.”*
10. *„Z historii matematyki.”*
11. *„Promil, procent, punkt procentowy.”*
12. *„Statystyka w praktyce”.*
13. *„Karty, ruletki inne gry-jak dobrać strategię o największym prawdopodobieństwie wygranej?”*
14. *„Ciągi w otaczającym nas świecie.”*
15. ***Samodzielnie zaproponowany temat dotyczący zagadnień realizowanych w gimnazjum lub szkole ponadgimnazjalnej.***



POWIATOWE OGNISKO PRACY  
POZASZKOLNEJ W PSZCZYNIE

.....  
miejsowość, data

imię i nazwisko autora

.....

szkoła delegująca:

.....

.....

.....

## OŚWIADCZENIE AUTORA

prezentacji multimedialnej pt.

.....

.....

.....

Autor zapewnia, że zgłoszona do konkursu prezentacja multimedialna jest wynikiem własnej twórczości i nie narusza w żaden sposób praw autorskich osób trzecich.

Równocześnie autor wyraża zgodę na prezentację swojej pracy oraz wykorzystanie jej w celach edukacyjnych w szkołach.

.....  
Czytelny podpis autora (imię i nazwisko)