

REGULAMIN KONKURSU „MuMaK” na opracowanie koncepcji zajęć na Festiwal Matematyki w Kórniku („konkurs”)

ROZDZIAŁ I POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. ORGANIZATOR KONKURSU

1.1 Organizatorem konkursu jest Fundacja Zakłady Kórnickie reprezentowana przez Prezesa Zarządu - Dariusza Grzybka.

1.2 Patronem merytorycznym konkursu jest Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

1.3 Siedziba organizatora konkursu: Fundacja Zakłady Kórnickie, Al. Flensa 2B, 62-035 Kórnik.

2. GENEZA KONKURSU, PRZEDMIOT, CEL KONKURSU

2.1 Geneza konkursu

Idea organizacji konkursu powstała w toku przygotowań przez Fundację Zakłady Kórnickie kolejnej edycji Festiwalu Matematyki w Kórniku, który odbywa się od 2022 roku. Konkurs umożliwi zaangażowanie młodzieży w to przedsięwzięcie, zainicjowanie refleksji nad sposobami popularyzacji matematyki w sposób atrakcyjny, bardziej przystępny i interaktywny, a także realizację nowatorskich pomysłów. Wpłynie to na uatrakcyjnienie programu festiwalu, a także zaktywizuje jego uczestników. Projekty z założenia powinny przewidywać oryginalne aktywności, które stymulowałyby rozwój umiejętności matematycznych. Taki cel realizują również doświadczenia, które stają się udziałem uczestników Festiwalu Matematyki w Kórniku. Więcej informacji o festiwalu można znaleźć na stronie wydarzenia:

<https://facebook.com/events/s/festiwal-matematyki-w-korniku/1447336495736962/>

Festiwal Matematyki w Kórniku stanowi również preludeum do realizacji projektu stworzenia przez Fundację Zakłady Kórnickie nowoczesnego muzeum matematyki w Kórniku w przeciągu najbliższych kilku lat. Jego powstanie przyczyni się do zwiększenia

rozumienia matematyki i jej roli we współczesnym świecie, będzie wspierać rozwój kompetencji matematycznych zarówno młodych osób, jak i dorosłych, a także będzie stanowić ogromne wsparcie merytoryczne dla nauczycieli dostarczając im inspiracji w zakresie nowoczesnych metod i treści nauczania.

Informacje na temat projektu można znaleźć na stronie:

<https://fzk.pl/projekty/muma>

Aktywności proponowane w konkursie mogą nawiązywać do elementów ekspozycji innych ważnych muzeów matematyki na świecie, jak np.

Mathematikum w Giessen: <https://www.mathematikum.de/en/>

czy

MoMath w Nowym Jorku: <https://momath.org/>

2.2 Przedmiot konkursu

Przedmiotem konkursu jest opracowanie scenariusza aktywności edukacyjnej, której celem jest rozwój kompetencji matematycznych, np. warsztatów, zabawy, gry, działań interaktywnych angażujących pojedyncze osoby oraz zespoły, aplikacji itp. skierowanej do szerokiego grona młodych odbiorców. Zakres konkursu obejmuje opracowanie koncepcji metodycznej – scenariusza zajęć wraz z opisem i projektem środków wskazanych do wykorzystania podczas zajęć.

2.3 Cel konkursu

Celem konkursu jest umożliwienie uczniom i studentom przedstawienia oryginalnych pomysłów na zainteresowanie matematyką rówieśników oraz wyłonienie zespołu autorskiego, który zostanie zaproszony do realizacji swojego pomysłu podczas Festiwalu Matematyki w Kórniku.

3. WARUNKI UCZESTNICTWA

3.1 W konkursie mogą wziąć udział zespoły złożone z nie mniej niż trzech i nie więcej niż ośmiu osób, będących uczniami szkoły ponadpodstawowej lub studentami uczelni wyższej zwanymi dalej w Regulaminie konkursu uczestnikami konkursu.

3.2. Każdy zespół musi mieć opiekuna. Opiekunem jest osoba pełnoletnia, zatrudniona w jednostce o profilu edukacyjnym. Opiekun może, ale nie musi być członkiem zespołu. Opiekun jest osobą, z którą będą kontaktować się drogą elektroniczną lub telefoniczną organizatorzy konkursu w sprawach związanych z konkursem.

3.3 Biorąc udział w konkursie, uczestnicy konkursu oświadczają, iż wyrażają zgodę na wielokrotne, nieodpłatne publikowanie nadesłanych projektów konkursowych na stronach internetowych oraz w materiałach marketingowych i promocyjnych organizatora, a także zgadzają się na wykorzystywanie projektów konkursowych w celach edukacyjnych za zgodą organizatora.

ROZDZIAŁ II TRYB PRZEPROWADZENIA KONKURSU

1. TERMINY

- 1.1 Ogłoszenie konkursu – 5 kwietnia 2023 roku.
- 1.2 Składanie projektów konkursowych – do 31 maja 2023 roku.
- 1.3 Rozstrzygnięcie konkursu, wyniki konkursu – do 20 czerwca 2023 roku.
- 1.4 Organizator zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu składania projektów konkursowych oraz przesunięcia terminu ogłoszenia wyników.
- 1.5 Regulamin konkursu będzie dostępny na stronie www.mumak.edu.pl.
- 1.6 Uczestnicy konkursu ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem projektu konkursowego.

2. SPOSÓB SKŁADANIA PROJEKTÓW W KONKURSIE

2.1. W terminie określonym w pkt. 1.2. niniejszego rozdziału uczestnicy konkursu wypełniają formularz elektroniczny na stronie www.mumak.edu.pl i składają projekty konkursowe w postaci plików pdf, których wielkość nie przekroczy 15 Mb, obejmujących:

- 1) Scenariusz zajęć edukacyjnych wraz ze spisem materialnych środków koniecznych do realizacji projektu – w scenariuszu należy opisać cele zajęć, metody i formy pracy, wiek i specyfikę grupy odbiorczej, szczegółowo opisać przebieg zajęć, treści zadań wraz ze sposobami ich rozwiązania (maksymalna objętość scenariusza: 2–6 stron A4); pod scenariuszem należy podać spis materialnych środków koniecznych do realizacji projektu.
- 2) Skan oświadczenia opiekuna zespołu (wzór należy pobrać ze strony konkursu www.mumak.edu.pl).
- 3) Skan oświadczenia kierownika jednostki, w której zatrudniony jest opiekun zespołu (wzór należy pobrać ze strony konkursu www.mumak.edu.pl).
- 4) W przypadku osób niepełnoletnich: skany zgód rodziców/opiekunów prawnych na udział w konkursie (wzór należy pobrać ze strony konkursu www.mumak.edu.pl).
- 5) Skany zgód na przetwarzanie danych osobowych opiekuna zespołu oraz członków zespołu (wzory w odpowiedniej wersji - dla uczestników pełnoletnich lub niepełnoletnich - należy pobrać ze strony konkursu www.mumak.edu.pl).

2.2. Organizator zastrzega sobie prawo niezwracania plików przesłanych na konkurs, ale zobowiązuje się nie udostępniać ich osobom trzecim bez zgody autorów.

2.3 Uczestnik konkursu przez zgłoszenie do konkursu oświadcza, iż:

- a. Przysługują mu wyłączne i nieograniczone prawa autorskie do nadesłanych przez niego materiałów.
- b. Zgadza się na opublikowanie projektu konkursowego oraz jego fragmentów na stronach internetowych oraz w mediach społecznościowych Organizatora.

Organizator Konkursu może je w dowolny sposób wykorzystywać oraz odstępować na rzecz osób fizycznych i prawnych.

- c. Zwycięzca konkursu udziela Organizatorowi nieodpłatnej, nieograniczonej, niewyłącznej licencji do korzystania z przesłanych materiałów/projektów konkursowych na czas nieokreślony, bez ograniczeń terytorialnych, na wszelkich znanych w chwili zgłoszenia do konkursu polach eksploatacji, w tym w szczególności:
1. W zakresie utrwalania i zwielokrotnienia materiałów
 2. W zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których materiały utrwalono.
 3. W zakresie rozpowszechniania materiałów w sposób inny niż określony w pkt 2) – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlanie, odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
 4. W zakresie utrwalania, zwielokrotniania, określoną techniką, wprowadzania do pamięci komputera i prezentowania w Internecie pracy konkursowej. Organizator na podstawie tej licencji może również odstępować prace na rzecz osób fizycznych i prawnych.

3. KRYTERIA OCENY PRAC KONKURSOWYCH

3.1. Prace konkursowe będą oceniane według następujących kryteriów:

- 1) oryginalność koncepcji,
- 2) poprawność merytoryczna,
- 3) dokładność i szczegółowość opisanej koncepcji.

3.2 Ocenie nie podlegają projekty niespełniające warunków formalnych.

4. ROZSTRZYgniĘCIE KONKURSU

4.1 Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w wyniku decyzji jury konkursu, w którego skład wchodzi przedstawiciele Wydziału Matematyki i Informatyki UAM i Fundacji Zakłady Kórnickie powołani przez Prezesa Fundacji Zakłady Kórnickie.

4.2 Jury rozstrzyga konkurs, dokonując wyboru najlepszej pracy. Wygrywa projekt, który uzyska największą liczbę głosów członków jury. Decyzja jury jest ostateczna i nie podlega uzasadnieniu. Organizator poinformuje zwycięzców o wygranej drogą mailową.

4.3 Jury zastrzega sobie prawo do nierozstrzygnięcia konkursu.

ROZDZIAŁ III NAGRODY

1.1 Nagrodą główną w konkursie jest zaproszenie, na koszt organizatora, autorów zwycięskiego projektu do przeprowadzenia zajęć zgodnych z tym projektem podczas Festiwalu Matematyki w Kórniku. Organizator konkursu zobowiązuje się do dofinansowania zakupu materiałów i wykonania eksponatów potrzebnych do realizacji zwycięskiego projektu do kwoty nie przekraczającej 5000 zł.

1.2 Jury może zaproponować wyróżnienie projektów i formę ich nagrodzenia.

ROZDZIAŁ IV OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Administratorem danych osobowych zbieranych od Uczestników *Konkursu na opracowanie koncepcji zajęć na Festiwal Matematyki w Kórniku MuMak*, jest Fundacja Zakłady Kórnickie, z siedzibą w Kórniku (62-035) przy al. Flensa 2b.
2. Kontakt z Administratorem możliwy jest za pośrednictwem adresu e-mail: sekretariat@fzk.pl lub pod nr telefonu 61 898 02 91.
3. Przetwarzanie danych osobowych odbywać się będzie na zasadach przewidzianych w *Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)*, zwanym dalej RODO, oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w oparciu o *Politykę Ochrony Danych Osobowych* uchwaloną w Fundacji Zakłady Kórnickie i *Instrukcję stanowiskową dla jurorów konkursu na opracowanie koncepcji zajęć na Festiwal Matematyki w Kórniku „MuMak”*.
4. Administrator Danych Osobowych powołał Inspektora Ochrony Danych, nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@fzk.pl, telefonicznie 61 898 02 91 lub osobiście w siedzibie Fundacji Zakłady Kórnickie (62-035, Kórnik, al. Flensa 2b).
5. Dane osobowe Uczestników niezbędne do przeprowadzenia konkursu, ogłoszenia wyników i przekazania nagród i dyplomów będą przetwarzane na podstawie dobrowolnej zgody, w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. a) RODO; zgoda ta obejmuje także podanie do publicznej wiadomości danych osobowych zwycięzców konkursu, w następującym zakresie: imię i nazwisko, nazwa reprezentowanej szkoły, uczelni bądź instytucji.
6. Zgodę wyrażają uczestnicy pełnoletni – na odpowiednim formularzu stanowiącym

załącznik nr 2 do niniejszego regulaminu; rodzice bądź opiekunowie prawni uczestników niepełnoletnich – na odpowiednim formularzu stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszego regulaminu.

7. Dane osobowe Uczestników przetwarzane w celu organizacji i przeprowadzenia zgodnie z niniejszym Regulaminem *Konkursu na opracowanie koncepcji zajęć na Festiwal Matematyki w Kórniku „MuMak”*.
8. Dane osobowe zwycięzców będą przetwarzane ponadto w celu podania do wiadomości publicznej wyników konkursu, w celach podatkowych – *jeżeli wystąpią obowiązki podatkowe*, a także w celach związanych z relacjonowaniem przebiegu konkursu i promowaniem kolejnych jego edycji w mediach, także społecznościowych oraz na stronach internetowych Organizatora i Partnerów konkursu, których aktualna lista będzie dostępna na stronie internetowej Organizatora, a także w celach archiwalnych.
9. Podanie danych i udzielenie zgody na ich przetwarzanie jest dobrowolne, lecz niezbędne do uczestnictwa w konkursie i przeprowadzenia go w zgodzie z zasadami przewidzianymi w Regulaminie.
10. Uczestnikom konkursu, którzy podają dane osobowe przysługuje prawo dostępu do treści swoich danych oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa przysługuje prawo do:
 - a) sprostowania danych,
 - b) usunięcia danych,
 - c) ograniczenia przetwarzania danych,
 - d) przenoszenia danych,
 - e) wniesienia sprzeciwu,
 - f) cofnięcia zgody w dowolnym momencie.
11. Uczestnikom konkursu przysługuje także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
12. Organizator będzie zbierał od uczestników następujące dane:
 - a) imię i nazwisko,
 - b) nazwę reprezentowanej szkoły bądź uczelni.
13. Organizator będzie zbierał od opiekunów zespołów następujące dane:
 - a) imię i nazwisko,
 - b) nazwę reprezentowanej szkoły, uczelni bądź instytucji;
 - c) dane kontaktowe takie jak e-mail i numer telefonu.
14. Niezbędne do wyłonienia zwycięzców Konkursu będzie także przetwarzanie danych przez członków Jury, upoważnionych do tego przez Administratora.
15. Laureaci konkursu (i/lub ich rodzice bądź opiekunowie prawni) na podstawie dobrowolnie wyrażonej, odrębnej zgody, zezwolić mogą na publikację

i rozpowszechnianie wizerunku utrwalonego podczas konkursu i realizacji nagrodzonych zajęć w formie zdjęć, filmów i nagrań audio, a także stworzonych na podstawie tych materiałów kompilacji i utworów zależnych, w celu informowania w mediach, także społecznościowych, i na stronach internetowych organizatora o wynikach konkursu, relacjonowania jego przebiegu oraz promowania kolejnych edycji konkursu. Wizerunek wykorzystywany będzie tylko w związku z *Konkursem na opracowanie koncepcji zajęć na Festiwal Matematyki w Kórniku „MuMak”* i zawsze z troską o dobre imię Uczestników. Wyrażenie tej zgody jest dobrowolne.

16. Uczestnicy (a w przypadku uczestników niepełnoletnich – także ich rodzice bądź opiekunowie prawni) zostają zapoznani z klauzulą informacyjną dotyczącą sposobu i celu przetwarzania danych, zgodną z art. 13 ust. 1 i 2 RODO, zawsze, gdy dane są zbierane i przed podpisaniem zgody na ich przetwarzanie oraz zgody na publikację i rozpowszechnienie wizerunku.
17. Każdą z wyżej wymienionych zgód osoba, która ją wyraziła, ma prawo wycofać w dowolnym momencie, bez wpływu na legalność przetwarzania i wykorzystania danych, które miało miejsce przed cofnięciem zgody, jednakże wycofanie zgody na przetwarzanie danych niezbędnych do przeprowadzenia konkursu uniemożliwi dalszy w nim udział.
18. Organizator oświadcza, iż dane uczestników konkursu nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu.
19. Dane mogą być udostępniane podmiotom, które są upoważnione do tego na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom, którym Administrator powierzył je w celu wykonania usług związanych z prawidłowym przebiegiem organizacji konkursu, w zakresie niezbędnym do tych czynności. Dane uczestników Konkursu będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji wyżej wymienionych celów, przez czas określony w Regulaminie Konkursu, odpowiednich przepisach prawa i *Instrukcji kancelaryjnej* obowiązującej w Fundacji Zakłady Kórnickie, nie dłużej jednak niż do momentu wycofania zgody (w przypadku, gdy podstawę prawną przetwarzania stanowi zgoda).
20. Z treścią *Instrukcji kancelaryjnej* i dokładnym czasem przechowywania poszczególnych danych zapoznać można się pisząc na adres iod@fzk.pl. Podstawowe informacje na temat przetwarzania danych przez Fundację Zakłady Kórnickie znaleźć można także na stronie www.fzk.pl.
21. Organizator stosuje środki techniczne i organizacyjne mające na celu należyte, odpowiednie do zagrożeń oraz kategorii danych objętych ochroną zabezpieczenia powierzonych danych osobowych.
22. Organizator wdrożył odpowiednie środki, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku, z uwzględnieniem stanu wiedzy technicznej, kosztu wdrożenia

oraz charakteru, zakresu, celu i kontekstu przetwarzania oraz ryzyko naruszenia praw i wolności osób fizycznych o różnym prawdopodobieństwie wystąpienia i wadze zagrożenia.

23. Organizator w szczególności uwzględnia ryzyko wiążące się z przetwarzaniem danych wynikające z:
 - a) przypadkowego lub niezgodnego z prawem zniszczenia,
 - b) utraty, modyfikacji, nieuprawnionego ujawnienia danych,
 - c) nieuprawnionego dostępu do danych osobowych przesyłanych, przechowywanych lub w inny sposób przetwarzanych.
24. W Fundacji Zakłady Kórnickie obowiązuje *Polityka Ochrony Danych Osobowych*, do której przestrzegania zobowiązane są wszystkie osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych.
25. Członkowie Jury i wszyscy zaangażowani w Program pracownicy organizatora przetwarzają będą dane w oparciu o upoważnienie do przetwarzania danych osobowych uczestników konkursu i zobowiązani są do zachowania zasad poufności podczas ich przetwarzania, stosowania obowiązującej w Fundacji Zakłady Kórnickie *Polityki Ochrony Danych Osobowych* oraz *Instrukcji stanowiskowej*, regulującej zasady postępowania z przetwarzanymi danymi w celu zachowania ich bezpieczeństwa.