

## Regulamin konkursu Lubuski Laur Matematyczny

### §1.

#### Postanowienia ogólne

1. Niniejszy Regulamin konkursu Lubuski Laur Matematyczny określa zasady, zakres i warunki uczestnictwa oraz organizacji konkursu Lubuski Laur Matematyczny, zwanego dalej LuLaMa.
2. Organizatorem LuLaMa jest Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego pod patronatem Jego Magnificencji Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego.  
Dane kontaktowe:  
ul. prof. Z. Szafrana 4a  
65-417 Zielona Góra  
z dopiskiem: Lubuski Laur Matematyczny  
e-mail: LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl
3. Dziekan Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonometrii w porozumieniu z Dyrektorem Instytutu Matematyki powołuje do odwołania Komitet Organizacyjny konkursu LuLaMa złożony z przewodniczącego, zastępcy przewodniczącego oraz członków.
4. LuLaMa jest konkursem o zasięgu wojewódzkim skierowanym do uczniów liceów i techników województwa lubuskiego.
5. Głównym celem konkursu LuLaMa jest popularyzacja matematyki wśród uczniów szkół ponadpodstawowych województwa lubuskiego.
6. Tematyka konkursu LuLaMa obejmuje zakres matematyki w szkołach ponadpodstawowych na poziomie rozszerzonym, w szczególności:
  - a) liczby rzeczywiste;
  - b) wyrażenia algebraiczne;
  - c) równania i nierówności;
  - d) układy równań;
  - e) funkcje;

- f) ciągi;
  - g) trygonometrię;
  - h) planimetrię;
  - i) geometrię analityczną;
  - j) stereometrię;
  - k) kombinatorykę;
  - l) rachunek prawdopodobieństwa i statystykę;
  - m) rachunek różniczkowy.
7. Wszelkie informacje dotyczące konkursu LuLaMa dostępne są na stronie internetowej [www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl](http://www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl)

## **§2.**

### **Zasady uczestnictwa w konkursie Lubuski Laur Matematyczny**

1. Konkurs LuLaMa jest organizowany na terenie województwa lubuskiego dla wszystkich pełnoletnich i niepełnoletnich uczniów czteroletnich liceów i pięcioletnich techników.
2. Ucznia niepełnoletniego reprezentuje jego przedstawiciel ustawowy.
3. Szkołę reprezentuje dyrektor szkoły lub upoważniony przez niego nauczyciel. Warunkiem uczestnictwa szkoły w LuLaMa jest zgłoszenie przynajmniej jednego ucznia do uczestnictwa w LuLaMa oraz organizacja etapu pierwszego konkursu LuLaMa.
4. Uczestnictwo w LuLaMa jest bezpłatne i dobrowolne dla uczniów oraz szkół.
5. Uczeń ma prawo do:
  - a) dobrowolnego, zgodnego z regulaminem udziału w LuLaMa;
  - b) odwołania od wyników LuLaMa zgodnie z §3 pkt 23 i pkt 35;
  - c) rezygnacji w dowolnym momencie z udziału w LuLaMa;

- d) zwolnienia z zajęć szkolnych na czas trwania LuLaMa na każdym etapie.

### **§3.**

#### **Organizacja konkursu Lubuski Laur Matematyczny**

1. LuLaMa jest konkursem dwuetapowym:
  - a) etap pierwszy – etap szkolny;
  - b) etap drugi – etap wojewódzki.
2. LuLaMa jest konkursem indywidualnym.
3. Uczeń podczas każdego etapu LuLaMa zobowiązany jest mieć ze sobą legitymację szkolną, przybory do pisania (ołówki oraz dwa długopisy), linijkę i cyrkiel.
4. Podczas rozwiązywania zadań konkursowych zarówno w etapie pierwszym, jak i w drugim uczeń może korzystać jedynie z przyborów do pisania, linijki i cyrkla.
5. Na każdym etapie konkursu wymagany jest zakres wiedzy i umiejętności określony w §1 pkt 6. Na etapie wojewódzkim uczestnicy LuLaMa powinni wykazać się umiejętnościami wykraczającymi poza podstawę programową.
6. Organizacja i przebieg LuLaMa odbywa się zgodnie z Harmonogramem zamieszczonym na stronie internetowej [www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl](http://www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl), nie później niż 30 dni przed terminem etapu pierwszego LuLaMa.
7. W przypadku konieczności zmiany sposobu postępowania wynikającego z sytuacji epidemicznej konkurs LuLaMa zostanie przeprowadzony zgodnie z obowiązującymi przepisami sanitarno-epidemiologicznymi.
8. W celu przeprowadzenia pierwszego etapu LuLaMa w każdej szkole zgłoszonej do LuLaMa dyrektor szkoły powołuje spośród nauczycieli pracujących w tej szkole trzysobową Komisję Szkolną LuLaMa i wskazuje przewodniczącego tej komisji. Członkowie Komisji Szkolnej LuLaMa zobowiązani są do zapoznania się z Regulaminem LuLaMa i przeprowadzenia etapu szkolnego konkursu zgodnie z zapisami Regulaminu.

9. Zgłoszenia uczniów do udziału w LuLaMa dokonuje przewodniczący Komisji Szkolnej, wypełniając formularz rejestracyjny zamieszczony na stronie internetowej [www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl](http://www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl) w terminie zgodnym z Harmonogramem. Potwierdzeniem chęci udziału uczniów w konkursie LuLaMa oraz powołania Komisji Szkolnej przez Dyrektora szkoły jest przesłanie skanów załączników nr 1, 2, 3 do Regulaminu konkursu na adres [LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl](mailto:LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl).
10. Dokonując zgłoszenia szkoły do udziału w LuLaMa dyrektor szkoły zgadza się na przyjęcie postanowień Regulaminu i zobowiązuje się go przestrzegać.
11. Uczestnicy LuLaMa zobowiązani są do:
  - a) dostarczenia do Komisji Szkolnej LuLaMa oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do Regulaminu w przypadku ucznia pełnoletniego oraz załącznik nr 2 w przypadku ucznia niepełnoletniego;
  - b) przestrzegania Regulaminu;
  - c) przestrzegania Harmonogramu LuLaMa.

### **Etap pierwszy**

12. Etap pierwszy LuLaMa odbywa się w całym województwie lubuskim tego samego dnia równocześnie we wszystkich szkołach zgłoszonych do LuLaMa.
13. Arkusze konkursowe z zadaniami Organizator udostępnia szkole w formie elektronicznej.
14. Etap pierwszy LuLaMa polega na rozwiązaniu zadań z arkusza konkursowego zawierającego 5 zadań otwartych.
15. Na rozwiązanie zadań w etapie pierwszym przeznaczona jest 90 minut.
16. Dyrektor szkoły zobowiązany jest zapewnić uczniom zgłoszonym do konkursu LuLaMa możliwość rozwiązania zadań z arkusza konkursowego w pomieszczeniu wyposażonym w stoliki w liczbie nie mniejszej niż liczba uczniów biorących udział w etapie szkolnym LuLaMa.

17. Komisja Szkolna LuLaMa zobowiązana jest do stworzenia uczniom biorącym udział w LuLaMa warunków kontrolowanej samodzielności. W przypadku, gdy Komisja Szkolna dostrzeże, że uczeń nie rozwiązuje zadań konkursowych samodzielnie, zobowiązana jest zdyskwalifikować ucznia i odnotować ten fakt w protokole.
18. Komisja Szkolna LuLaMa uzupełnia dokumentację LuLaMa, sporządzając protokół z przebiegu etapu pierwszego LuLaMa stanowiący załącznik nr 4 do Regulaminu.
19. W etapie pierwszym LuLaMa może uczestniczyć jako obserwator osoba oddelegowana przez Organizatora do szkoły biorącej udział w LuLaMa.
20. Po zakończeniu etapu pierwszego konkursu Komisja Szkolna zobowiązana jest w tym samym dniu przesłać do Organizatora LuLaMa arkusze konkursowe uczniów, protokół z przebiegu konkursu oraz wszystkie wymagane oryginały oświadczeń dostarczone przez uczniów oraz członków Komisji Szkolnej stanowiące załączniki nr 1, 2, 3 do Regulaminu.
21. Po sprawdzeniu arkuszy konkursowych i obliczeniu liczby punktów zdobytych przez uczniów, Organizator przekazuje Komisjom Szkolnym wyniki etapu pierwszego LuLaMa.
22. Komisja Szkolna przekazuje uczniom biorącym udział w LuLaMa wyniki etapu pierwszego w sposób zwyczajowo przyjęty w szkole.
23. W ciągu trzech dni roboczych od daty ogłoszenia wyników etapu pierwszego LuLaMa uczeń ma prawo do odwołania do Organizatora. Pisemne odwołanie kieruje się do Przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego LuLaMa za pomocą poczty elektronicznej na adres [LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl](mailto:LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl) załączając skan pisma. Odwołanie rozpatrywane jest przez Komitet Organizacyjny LuLaMa w ciągu 7 dni roboczych od daty otrzymania, a odpowiedź przesyłana jest za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail podany w formularzu rejestracyjnym.

## **Etap drugi**

24. Do etapu drugiego kwalifikuje się co najwyżej trzech uczniów z jednej szkoły, którzy zdobyli największą liczbę punktów, przy czym nie mniejszą niż 50% możliwych do zdobycia punktów. W przypadku równej liczby punktów u większej liczby uczniów z jednej szkoły do etapu drugiego zakwalifikują się ci, którzy uzyskali większą liczbę punktów za rozwiązanie najwyżej punktowanych zadań. Jeżeli ta zasada nie daje rozstrzygnięcia dodatkowe kryteria kwalifikacji określa Komitet Organizacyjny.
25. W terminie podanym w Harmonogramie Komitet Organizacyjny LuLaMa publikuje listę osób zakwalifikowanych do etapu drugiego.
26. Komitet Organizacyjny LuLaMa ma prawo zakwalifikować do etapu drugiego dodatkowo do 50 uczniów spośród tych, którzy nie zostali zakwalifikowani w etapie pierwszym, a uzyskali największą liczbę punktów w województwie, przy czym nie mniejszą niż 50% możliwych do zdobycia punktów. Komitet Organizacyjny sporządza protokół z kwalifikacji dodatkowych uczniów do etapu drugiego LuLaMa stanowiący załącznik nr 5 do Regulaminu oraz informuje o tym Komisje Szkolne.
27. Komisje Szkolne zobowiązane są powiadomić zakwalifikowanych uczniów o ich kwalifikacji do etapu drugiego LuLaMa oraz o miejscu i terminie etapu drugiego, a także potwierdzić Komitetowi Organizacyjnemu za pomocą poczty elektronicznej LuLaMa@wmie.uz.zgora.pl udział uczniów w etapie drugim.
28. Etap drugi konkursu przeprowadza Komitet Organizacyjny LuLaMa. Pracami Komitetu Organizacyjnego kieruje Przewodniczący, a w przypadku jego nieobecności wskazany przez niego członek Komitetu Organizacyjnego.
29. Dokumentacja etapu drugiego LuLaMa przechowywana jest przez dwa lata od dnia zakończenia konkursu.
30. Etap drugi polega na rozwiązaniu zadań z arkusza konkursowego zawierającego 5 zadań otwartych.
31. Na rozwiązanie zadań w etapie drugim przeznaczona jest 90 minut.
32. Do przeprowadzenia etapu drugiego LuLaMa Organizator powołuje Komisję Konkursową.

33. W przypadku, gdy Komisja Konkursowa dostrzeże, że uczeń nie rozwiązuje zadań konkursowych samodzielnie, dyskwalifikuje ucznia i odnotowuje ten fakt w protokole. Dodatkowo, Komitet Organizacyjny ma prawo zdyskwalifikować ucznia, który nie przestrzegał Regulaminu.
34. Po sprawdzeniu arkuszy konkursowych i ustaleniu liczby punktów zdobytych przez uczniów Komitet Organizacyjny sporządza protokół z przebiegu etapu drugiego LuLaMa stanowiący załącznik nr 6 do Regulaminu i w terminie określonym w Harmonogramie ogłasza wyniki LuLaMa i publikuje je na stronie internetowej [www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl](http://www.LuLaMa.wmie.uz.zgora.pl).
35. W ciągu 15 minut od ogłoszenia wyników etapu drugiego konkursu LuLaMa uczniowi przysługuje prawo do odwołania od decyzji drogą ustną do Komitetu Organizacyjnego, który rozpatruje ją niezwłocznie.
36. Uczniowie, którzy w etapie drugim zdobyli co najmniej 70% liczby możliwych do zdobycia punktów uzyskują tytuł laureata, a pozostali uczestnicy etapu drugiego uzyskują tytuł finalisty LuLaMa. Wszyscy uczestnicy etapu drugiego otrzymują odpowiednie dyplomy. Troje uczniów, którzy zdobyli największą liczbę punktów w etapie drugim otrzymują atrakcyjne nagrody. W przypadku takiej samej liczby punktów w etapie drugim o kolejności zajętego miejsca decyduje w pierwszej kolejności liczba punktów zdobytych w etapie pierwszym, a w drugiej kolejności liczba punktów uzyskanych za rozwiązanie najwyższej punktowanych zadań z etapu drugiego, a następnie z etapu pierwszego. Jeżeli ta zasada nie daje rozstrzygnięcia dodatkowe kryteria określa Komitet Organizacyjny.

#### **§4.**

#### **Ochrona danych osobowych**

1. Warunki i zasady przetwarzania danych osobowych w LuLaMa określa klauzula informacyjna stanowiąca załącznik nr 7 do Regulaminu oraz oświadczenia stanowiące załączniki nr 1, 2, 3 do Regulaminu.
2. Dane osobowe zwycięzców LuLaMa w postaci: imię, nazwisko, nazwa szkoły publikowane są na stronie internetowej LuLaMa.

**§5.**  
**Postanowienia końcowe**

1. W przypadku gdy uczeń nie stawi się w wyznaczonym dniu etapu pierwszego lub etapu drugiego LuLaMa w miejscu ich przeprowadzania, także z powodu nagłej choroby lub wypadku losowego, zostaje wykluczony z dalszego udziału w LuLaMa.
2. W sprawach nieuregulowanych w Regulaminie stosowne decyzje podejmuje Komitet Organizacyjny LuLaMa.

Lista załączników:

1. Załącznik nr 1 – Oświadczenie ucznia pełnoletniego biorącego udział w konkursie LuLaMa;
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie ucznia niepełnoletniego biorącego udział w konkursie LuLaMa;
3. Załącznik nr 3 – Oświadczenie członka Komisji Szkolnej konkursu LuLaMa;
4. Załącznik nr 4 – Protokół z przebiegu etapu pierwszego konkursu LuLaMa;
5. Załącznik nr 5 – Protokół z kwalifikacji uczniów do etapu drugiego konkursu LuLaMa;
6. Załącznik nr 6 – Protokół z przebiegu etapu drugiego konkursu LuLaMa;
7. Załącznik nr 7 – Klauzula informacyjna dla uczestników konkursu LuLaMa.