


ZATWIERDZAM  
REKTOR-KOMENDANT  
WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ  
  
gen. bryg. prof. dr hab. inż. Zygmunt MIERCZYK

## **Regulamin Konkursu Matematycznego im. gen. Sylwestra Kaliskiego – „Archimedes”**

w roku szkolnym 2011/2012

### **I. Wstęp**

Konkurs Matematyczny im. gen. Sylwestra Kaliskiego – „Archimedes”, zwany dalej Konkursem, adresowany jest do uczniów biorących udział w projekcie Archimedes, uczniów szkół im. gen. Sylwestra Kaliskiego oraz szkół objętych patronatem Wojskowej Akademii Technicznej, zwanej dalej WAT.

1. Organizatorem Konkursu są: WAT oraz Augustowskie Centrum Edukacyjne w Augustowie zwane dalej ACE.
2. Honorowy patronat nad konkursem sprawuje Minister Edukacji Narodowej oraz JM Rektor - Komendant WAT.
3. Patronem Konkursu mogą być zarówno osoby fizyczne jak i organizacje, które wspierają cel Konkursu i sposób jego realizacji.
4. Informacje dotyczące Konkursu będą publikowane na stronie internetowej WAT: [www.wat.edu.pl](http://www.wat.edu.pl) oraz na stronie internetowej ACE: [www.ace.pol.pl](http://www.ace.pol.pl)

### **II. Cele konkursu**

Celem konkursu jest:

- a) popularyzowanie wiedzy matematycznej, rozwijanie uzdolnień i zainteresowań matematycznych uczniów oraz ujawnianie młodych talentów,
- b) stworzenie możliwości sprawdzenia przez uczniów własnego poziomu wiedzy i umiejętności oraz rywalizacji w dziedzinie matematyki,
- c) promocja szkół, nauczycieli i uczniów biorących udział w Konkursie,
- d) popularyzowanie wiedzy o generale Sylwestrze Kaliskim,
- e) zainteresowanie młodzieży studiami politechnicznymi.

### III. Komisja Konkursowa

1. Komisję Konkursową powołuje Dyrektor Instytut Matematyki i Kryptologii Wydziału Cybernetyki WAT.
2. W skład Komisji Konkursowej wchodzi przedstawiciele WAT oraz ACE.
3. Zadaniem Komisji Konkursowej jest organizacja Konkursu i nadzór nad jego przebiegiem, a w szczególności:
  - przygotowanie zadań konkursowych,
  - ocenianie rozwiązań zadań konkursowych,
  - utrzymywanie strony internetowej Konkursu,
  - upowszechnianie informacji o Konkursie wśród młodzieży,
  - pozyskiwanie fundatorów nagród dla uczestników Konkursu,
  - nadzór nad przebiegiem Konkursu.
4. Wyniki Konkursu zatwierdza Dyrektor Instytutu Matematyki i Kryptologii WAT.

### IV. Organizacja i przebieg konkursu

1. W Konkursie może wziąć udział każdy uczeń biorący udział w projekcie Archimedes oraz każdy uczeń szkoły objętej patronatem WAT. Opiekę nad uczniami sprawują nauczyciele oddelegowani przez szkołę.
2. Zestawy zadań na każdy etap ustala Komisja Konkursowa.
3. Podstawę i zakres Konkursu stanowią obowiązujące w danym roku szkolnym wymagania do matury z matematyki na poziomie rozszerzonym.
4. Konkurs składa się z dwóch etapów:
  - a) **Etap I - szkolny** polega na samodzielnym rozwiązaniu przez uczestników, pod nadzorem nauczycieli matematyki uczących w danej szkole, zadań przesłanych przez Komisję Konkursową. Komisje szkolne po sprawdzeniu prac konkursowych uczniów sporządzają protokół i przesyłają go w terminie siedmiu dni roboczych od dnia konkursu do WAT (szkoły z programu Archimedes dodatkowo przesyłają protokół do ACE). Do etapu drugiego kwalifikuje się najlepszy uczeń z każdej szkoły plus dwadzieścia osób (12 z projektu Archimedes i 8 z pozostałych szkół), które uzyskały kolejno najwyższą liczbę punktów ze wszystkich szkół. Lista osób zakwalifikowanych do etapu finałowego będzie opublikowana na stronach internetowych WAT i ACE w terminie 21 dni roboczych od dnia pierwszego etapu. W przypadku, gdy w tej samej szkole najwyższą liczbę punktów uzyska

więcej niż jeden uczeń, finalistę z tej szkoły wskazuje Rada Pedagogiczna.

b) **Etap II - finał** odbywa się w WAT i polega na rozwiązaniu zadań pod nadzorem Komisji Konkursowej. Wyniki etapu finałowego będą ogłoszone w dniu tego etapu.

c) **Terminy poszczególnych etapów:**

etap I – 25 listopada 2011

etap II – 2 marca 2012

5. Zakwaterowanie i wyżywienie zabezpieczają: ACE dla finalistów i opiekunów ze szkół uczestniczących w projekcie Archimedes; WAT dla finalistów i opiekunów ze szkół objętych patronatem uczelni.

## **V. Nagrody**

1. Zwycięzca konkursu uzyskuje prawo do darmowego miejsca w domu studenckim WAT na okres jednego roku akademickiego po podjęciu studiów stacjonarnych w WAT w roku otrzymania świadectwa maturalnego.
2. Nagrodami zostaną uhonorowani laureaci Konkursu, którzy zajęli miejsca 1–3 w etapie finałowym, zaś dyplomy otrzymają wszyscy finaliści.
3. Dyplomami zostaną uhonorowani także nauczyciele prowadzący uczestników finału.
4. Wręczenie nagród i dyplomów odbędzie się w WAT w dniu finału podczas uroczystego zakończenia Konkursu.

## **VI. Przepisy końcowe**

1. Niniejszy regulamin może być zmieniony przez organizatorów przed rozpoczęciem kolejnej edycji Konkursu.
2. Uczniowie oraz ich opiekunowie w momencie zgłoszenia swojego uczestnictwa w Konkursie wyrażają zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych do celów Konkursu.
3. Decyzje Komisji Konkursowej są ostateczne.