

## Regulamin

### Wojewódzkiego Konkursu Informatycznego:

#### „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”

#### I. Organizator Konkursu

Organizatorem Konkursu jest Zespół Szkół Informatycznych w Kielcach im. Józefa Hauke Bosaka w Kielcach oraz Politechnika Świętokrzyska w Kielcach, zwani dalej Organizatorem.

#### III. Cele Konkursu

Celem konkursu „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat” jest:

- pogłębienie i utrwalenie wiedzy informatycznej wśród uczniów szkół podstawowych;
- rozwijanie zainteresowań informatyką poprzez zachęcanie do pogłębiania wiedzy z zakresu technologii informacyjnych;
- rozwijanie umiejętności logicznego myślenia i rozwiązywania problemów;
- wyłonienie talentów informatycznych;
- promowanie współpracy i zdrowej rywalizacji;
- integracja społeczności uczniów zainteresowanych informatyką;
- promowanie regionu jako ośrodka edukacyjnego i technologicznego.

#### IV. Terminarz Konkursu

1. 13 marca 2025 r. (czwartek) - termin zgłaszania szkół do konkursu. Zgłoszenia należy dokonać wyłącznie za pomocą **elektronicznego formularza zgłoszeniowego**, w treści podając nazwę i adres szkoły, imię i nazwisko oraz numer telefonu do osoby odpowiedzialnej za przeprowadzenie konkursu w szkole oraz ilość uczniów przystępujących do konkursu

Link do zgłoszenia znajduje się tutaj:

<https://forms.gle/EZYG6TdhnndUWMx5>

Warunkiem zgłoszenia szkoły do Konkursu jest otrzymanie **potwierdzenia zgłoszenia** na adres e-mail podany w zgłoszeniu. Potwierdzenia będą wysyłane przez Organizatora do dnia 14 marca 2025 roku (piątek).

2. 19 marca 2025 r. (środa) godzina 10.00 - termin przeprowadzenia I etapu konkursu w oparciu o nadesłane przez organizatora materiały (test z wiedzy informatycznej). Jest to etap szkolny (przeprowadzany w szkołach zgłoszonych do konkursu).
3. 25 marca 2025 r. (wtorek) - termin nadsyłania protokołów z wynikami eliminacji I etapu na adres: [kdi@zsi.kielce.pl](mailto:kdi@zsi.kielce.pl)

- 2 kwietnia 2025 r. (środa) - termin przeprowadzenia II etapu konkursu w Politechnice Świętokrzyskiej, ul. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce oraz ogłoszenie wyników i uroczysta gala wręczenia nagród laureatom.

## V. Adresat Konkursu

Adresatami konkursu są uczniowie klas VII i VIII szkół podstawowych z województwa świętokrzyskiego, zwani dalej uczniami, którzy zgłosili swój udział w konkursie. Rodzice uczniów są zobowiązani do wypełnienia oświadczeń (załącznik nr 1). Oświadczenie jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na udział w konkursie oraz akceptacją warunków regulaminu.

## VI. Ustalenia ogólne Konkursu

1. Konkurs „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat” jest konkursem dwuetapowym, adresowanym do uczniów szkół podstawowych z województwa świętokrzyskiego.
2. Konkurs stanowi część wydarzenia pn. „Kieleckie Dni Informatyki” organizowanego przez Politechnikę Świętokrzyską, Urząd Miasta Kielce, Kielecki Park Technologiczny oraz Zespół Szkół Informatycznych w Kielcach.
3. Zagadnienia konkursowe będą związane z:
  - elementami teorii informacji ,
  - budową komputera,
  - podstawą działania sieci komputerowych,
  - znajomością podstaw programowania.
4. Uczeń biorący udział w konkursie powinien wykazać się wiedzą i umiejętnościami zdobytymi na podstawie podręczników do informatyki obowiązującymi w szkole podstawowej, materiałów dostępnych na stronie internetowej oraz dostępnej literatury. Wykaz stron internetowych oraz literatury obowiązującej w konkursie znajduje się w załączniku nr 2.
5. W trakcie konkursu uczeń zobowiązany jest do samodzielnej pracy, zachowania spokoju i niezakłócania w żaden inny sposób przebiegu konkursu oraz niekorzystania z niedozwolonych materiałów i środków łączności.
6. **I etap** – literatura podana w bibliografii (załącznik nr 2)
7. **II etap** – literatura podana w bibliografii oraz dodatkowo strony internetowe związana z tą tematyką (załącznik nr 2).
8. Finalistami Konkursu zostaną uczniowie, którzy w II etapie uzyskają co najmniej 75% punktów a laureatami trzy osoby z najwyższym wynikiem punktowym.
9. Informacje dodatkowe: Laureaci Konkursu – uczniowie klas VII-VIII szkół podstawowych –zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 marca 2017r. w sprawie przeprowadzania postępowania rekrutacyjnego oraz postępowania uzupełniającego do publicznych przedszkoli, szkół i placówek: § 6.1

pkt. 5c w sprawie sposobu przeliczania na punkty poszczególnych kryteriów uwzględnianych w postępowaniu rekrutacyjnym – otrzymają 2 punkty.

10. Nie przeprowadza się dodatkowego postępowania konkursowego dla uczestników, którzy z przyczyn losowych w wyznaczonym dniu i godzinie nie przystąpili do Konkursu
11. Wszyscy uczestnicy konkursu otrzymają pamiątkowe dyplomy. Dodatkowo uczniowie, którzy zajęli pierwsze, drugie i trzecie miejsce otrzymają nagrody rzeczowe. W przypadku osiągnięcia tej samej liczby punktów, pod uwagę brany jest czas wykonania zadań konkursowych.
12. Za Zapewnienie bezpieczeństwa uczestnikom II etapu w czasie dojazdu do miejsca przeprowadzenia Konkursu, a także powrotu do szkoły odpowiada dyrektor szkoły, do której uczęszcza uczeń.

## VII. Przebieg konkursu

### VII.1. I etap konkursu – szkolny:

1. I etap konkursu odbywa się w szkołach podstawowych, które zgłoszą chęć udziału w Konkursie. Jego celem jest wyłonienie z każdej zgłoszonej szkoły po trzech uczniów reprezentujących szkołę w II etapie.
2. Organizacja etapu szkolnego Konkursu i nadzór nad jego przebiegiem spoczywa na dyrektorze szkoły, który:
  - Powołuje Szkolną Komisję Konkursową, w skład której wchodzi co najmniej 2 nauczycieli (o ile to możliwe)
  - Wyznacza przewodniczącego komisji konkursowej, który:
    - a) Uzyskuje zgodę rodziców (prawnych opiekunów) uczniów biorących udział w Konkursie na przetwarzanie danych osobowych, zgodę na publikowanie na stronie internetowej Organizatorów Konkursu wyników punktowych, potwierdzenie, że zapoznali się z Regulaminem i go akceptują oraz zgodę na wykorzystanie wizerunku (załącznik nr 1)
    - b) Pobiera w dniu **19 marca 2025 roku od godziny 08:00** zestawy testowe potrzebne do przeprowadzenia etapu szkolnego.
    - c) Organizuje w dniu **19 marca 2025 roku o godzinie 10:00** eliminacje szkolne w warunkach zapewniających samodzielną pracę uczestników.
3. W dniu **19 marca 2025 roku od godz. 8:00** do zgłoszonych szkół rozesłane zostaną drogą e-mailową zestawy testowe potrzebne do przeprowadzenia etapu szkolnego wraz z kluczem odpowiedzi oraz wzorem protokołu (załącznik nr 3), który będzie podstawą zakwalifikowania uczniów do etapu drugiego.
4. Czas trwania I etapu to **30 minut**. Test zawiera **20 pytań**. Będą to wyłącznie pytania zamknięte (jednokrotnego wyboru).
5. Po przeprowadzeniu etapu szkolnego i sprawdzeniu prac uczniów przewodniczący Komisji zobowiązany jest do nadesłania zeskanowanego protokołu (załącznik nr 3) z wynikami eliminacji na adres e-mailowy

[kdi@zsi.kielce.pl](mailto:kdi@zsi.kielce.pl) do 25 marca 2025 roku wraz ze skanami oświadczeń rodzica (opiekuna prawnego) (Załącznik nr 1) uczniów, którzy zakwalifikowali się do II etapu Konkursu.

## **VII.II. II etap konkursu - wojewódzki:**

1. II etap konkursu odbędzie się **2 kwietnia 2025 roku** w Politechnice Świętokrzyskiej, ul. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce.
2. Zostanie on przeprowadzony również w formie testu zawierającego tym razem **30 pytań** składającego się z pytań zamkniętych jednokrotnego wyboru. Czas trwania II etapu konkursu to **30 minut**.
3. Za przeprowadzenie II etapu odpowiedzialna jest Komisja Konkursowa składająca się z przedstawicieli organizatorów (Zespołu Szkół Informatycznych w Kielcach oraz Politechnik Świętokrzyskiej) oraz zaproszonych gości.
4. Do zadań komisji należy:
  - a. Zorganizowanie II etapu Konkursu w tym ustalenie procedury oceniania prac uczniów
  - b. Ogłoszenie wyników oraz listy Finalistów i Laureatów Konkursu
  - c. Przygotowanie dyplomów dla uczestników
  - d. Przygotowanie listów gratulacyjnych dla opiekunów uczestników
  - e. Zorganizowanie uroczystej gali (wręczenie dyplomów i nagród)
  - f. Zabezpieczenie i przechowywanie prac uczniów II etapu Konkursu do końca roku szkolnego Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmiany regulaminu (np. uzasadniona zmiana terminarza z przyczyn obiektywnych). Jeśli zmiana nastąpi uczestnicy zostaną o niej niezwłocznie poinformowani.
5. Uczniowie zakwalifikowani do II etapu konkursu są zobowiązani posiadać przy sobie legitymację szkolną
6. Uczniowie rozwiązują test na własnych telefonach komórkowych na platformie Moodle <https://moodle.tu.kielce.pl/>. Dla każdego ucznia – uczestnika testu organizatorzy utworzą indywidualne konto do zalogowania się na platformie w oparciu o podany przy zgłoszeniu adres mailowy.
7. Warunkiem udziału ucznia w teście jest posiadanie własnego telefonu komórkowego oraz nawiązanie w wyznaczonym czasie połączenia z dedykowaną siecią Wi-Fi, udostępnioną przez Politechnikę Świętokrzyską. Nie jest możliwe wykonanie testu poprzez inną sieć niż poprzez tę wskazaną przez Organizatora.
8. Organizatorzy nie ponoszą odpowiedzialności za sprawność telefonów komórkowych uczestników testu. Organizatorzy nie zapewniają urządzeń zastępczych w przypadku awarii telefonu.
9. Uczestnik zobowiązuje się do wypełnienia testu samodzielnie, bez ściągania, konsultacji z innymi osobami oraz bez używania innych rozwiązań mogących budzić zastrzeżenia co do samodzielności wypełnienia testu. W przypadku stwierdzenia przez organizatorów działania opisanego powyżej uczestnik testu zostaje wykluczony.

10. W trakcie testu uczestnicy nie mogą korzystać z żadnych pomocy naukowych, własnych komputerów, innych urządzeń elektronicznych, nie mogą uruchamiać stron internetowych lub innych aplikacji poza Moodle. Opuszczenie platformy Moodle w trakcie testu skutkuje zablokowaniem pytań w dalszej części testu.
11. Opuszczenie sali w trakcie przeprowadzania testu jest równoznaczne z zakończeniem testu.
12. Uczestnictwa w teście, jak i praw i obowiązków z nim związanych, w tym także prawa do wydania nagrody, nie można przenosić na inne osoby.

### **VIII. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych**

Zespół Szkół Informatycznych im. Józefa Hauke Bosaka z siedzibą przy ul. Warszawskiej 96 w Kielcach w świetle przepisów prawa (Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, tzw. RODO ) jest administratorem Państwa danych osobowych. Inspektorem ochrony danych w Zespole Szkół Informatycznych jest pani Magdalena Jarząbek kontakt mailowy:[iod@um.kielce.pl](mailto:iod@um.kielce.pl) (telefon: 41 36 76 103)

Przepisy prawa nakładają na nas obowiązek przekazania poniższych informacji (zgodnie z art.13 ust.1 i ust.2 ogólnego rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych z dnia 27 kwietnia r.):

Państwa dane osobowe przetwarzane są w następujących celach:

1. Państwa zgoda (art. 6 ust. 1a RODO) np. pobierana przy okazji przetwarzania wizerunku Państwa dziecka lub innych danych umieszczanych na stronie internetowej szkoły i profilu Facebook szkoły, stronie internetowej i profilu Facebook Politechniki Świętokrzyskiej na stronach internetowych Miasta Kielce oraz Politechniki Świętokrzyskiej w celu zaprezentowania osiągnięć uczniów, udziału w konkursach, imprezach kulturalnych, których przetwarzanie nie wynika wprost z przepisów prawa.
2. Państwa dane przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit a RODO, czyli na podstawie zgody w celach, na które wyrazili Państwo zgodę organizacji „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”, publikacji wyników konkursu oraz dokumentacji zdjęciowej z przebiegu konkursu na stronach internetowych organizatorów, celach marketingowych i promocyjnych Zespołu Szkół Informatycznych w Kielcach.
3. Państwa dane nie będą podlegały profilowaniu, czyli zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji bez udziału człowieka.
4. Mogą Państwo złożyć do nas wnioski, dotyczące danych osobowych tj.: dostęp do swoich danych, sprostowanie danych, ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania.

5. Mają Państwo prawo wnieść skargę do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uważają Państwo, że przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy prawa.
6. Podanie przez Państwa danych osobowych jest wymogiem ustawowym zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w pozostałym zakresie dobrowolne. W każdej sprawie dotyczącej Państwa danych można kontaktować się pod adres mailowy lub korespondencję kierować na adres: Zespół Szkół Informatycznych w Kielcach, ul. Warszawska 96, 25-401 Kielce

## **IX. Informacje ogólne**

1. Treść niniejszego Regulaminu dostępna jest na stronie internetowej: <https://www.zsi.kielce.pl/konkursy/>
2. Informacji na temat konkursu udzielają:
  - a) **Sebastian Mazur- 697411727,**
  - b) **Anna Ginter- 792940168,**
  - c) **Sebastian Milner- 787237599**
3. Sytuacje nieprzewidziane, nieujęte w niniejszym Regulaminie, będą rozstrzygane przez Komisję Konkursową.

Serdecznie zapraszamy do udziału w konkursie „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”. Mamy nadzieję, że dzięki temu uczniowie bardziej zainteresują się wiedzą informatyczną.

Życzymy powodzenia.

### **Organizatorzy:**

Zespół Szkół Informatycznych im. gen Józefa Hauke-Bosaka w Kielcach

Politechnika Świętokrzyska

## Załącznik nr 1

do konkursu „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”:

### OŚWIADCZENIE RODZICÓW (OPIEKUNÓW PRAWNYCH) UCZNIÓW BIORĄCYCH UDZIAŁ W KONKURSIE

Oświadczam, że zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2016 r. poz.922 z późn. zm.) wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych mojego syna/córki..... , dla celów związanych z jego/jej udziałem w Wojewódzkim Konkursie Informatycznym pt.: „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”. Oświadczam, że zapoznałam/em się z Regulaminem ww. Konkursu i akceptuję jego postanowienia.

.....  
Data/podpis rodzica (prawnego opiekuna)

Oświadczam, że wyrażam zgodę na publikowanie na stronie internetowej Organizatorów Konkursu wyników punktowych mojego dziecka uzyskanych w poszczególnych etapach w/w Konkursu.

.....  
Data/podpis rodzica (prawnego opiekuna)

### OŚWIADCZENIE O WYRAŻENIU ZGODY NA WYKORZYSTANIE WIZERUNKU

Ja, niżej podpisany/a..... (imię i nazwisko) w związku z udziałem mojego syna/córki w konkursie: „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat” wyrażam zgodę na przetwarzanie wizerunku mojego syna/córki - ..... do celów związanych z promocją konkursu.

Wyrażenie zgody jest jednoznaczne z tym, że fotografie, filmy lub nagrania wykonane podczas konkursu mogą być zamieszczone na stronach internetowych Zespołu Szkół Informatycznych w Kielcach i Politechniki Świętokrzyskiej i innych Partnerów wydarzenia oraz wykorzystane w materiałach promocyjnych.

.....  
Data/podpis rodzica (prawnego opiekuna)

## Załącznik nr 2

do Wojewódzkiego Konkursu Informatycznego:

„Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”

### WYKAZ LITERATURY I STRON INTERNETOWYCH:

#### I. LITERATURA:

1. Podstawowym źródłem informacji dla uczniów przystępujących do Konkursu są podręczniki szkolne do informatyki (kl. IV – VIII) dopuszczone do użytku szkolnego.

2. Strony internetowe:

1) Olimpiada Informatyczna Juniorów (<https://oi.edu.pl/>)

2) Bóbr międzynarodowy konkurs informatyczny (<http://www.bobr.edu.pl>)

## Załącznik nr 3

do Wojewódzkiego Konkursu Informatycznego:

„Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”

Protokół z przebiegu etapu szkolnego Konkursu Informatycznego „Bitwa na Bity- Informatyka i Cyberświat”

..... (nazwa i adres szkoły)

Nazwisko nauczyciela odpowiedzialnych za przygotowanie i przeprowadzenie konkursu: ..... Godzina rozpoczęcia konkursu ....., godzina zakończenia..... Lista wszystkich uczestników konkursu wraz z uzyskaną punktacją (proszę wpisać w kolejności od najwyższego wyniku do najniższego):

L.p.	Imię i nazwisko	Szkoła	Liczba punktów
1.			
2.			
3.			

Szkolna Komisja Konkursowa:

Przewodniczący .....

Członek .....

Członek .....