**II Zamkowa Olimpiada Informatyczna dla Gimnazjalistów**

**Rok szkolny 2012/2013**

# Regulamin i informacje ogólne

1. **Organizatorem II Zamkowej Olimpiady Informatycznej dla Gimnazjalistów** (zwanej dalej Olimpiadą) są nauczyciele przedmiotów zawodowych technikum informatycznego Zespołu Szkół Technicznych w Olecku.
2. **Podstawa prawna:**
    1. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ I SPORTU z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. Nr 13, poz. 125 ze zmianami – Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lipca 2009 r.).
3. **Cele konkursu**
    1. Zapoznanie młodzieży z najnowszymi rozwiązaniami informatycznymi.
    2. Kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania wiedzy i myślenia algorytmicznego,
    3. Stymulowanie aktywności poznawczej młodzieży uzdolnionej informatycznie,
    4. Doskonalenie form i metod twórczej pracy nauczycieli z młodzieżą.
    5. Promowanie uczniów posiadających ponadprzeciętną wiedzę i zdolności w zakresie posługiwania się technologią informacyjną.
4. **Ustalenia organizacyjne**

    Olimpiada odbędzie się w dwóch etapach:

    etap I – pisemny test/quiz wiadomości

    etap II – zadania praktyczne wykonywane przy użyciu komputera
5. **Ustalenia ogólne**
    1. Olimpiada przeznaczona jest dla uczniów gimnazjum.
    2. Udział w Olimpiadzie jest dobrowolny i bezpłatny.
    3. Zakres Olimpiady poszerza treści podstawy programowej przedmiotu informatyka (załącznik nr 1).
    4. Dyrektor szkoły (Gimnazjum) przekazuje wszystkim zainteresowanym (uczniom, nauczycielom, rodzicom) informacje o zasadach przeprowadzania i Regulaminie Olimpiady.
    5. Zgłoszenie ucznia jest równoznaczne z akceptacją niniejszego regulaminu.
    6. Do I etapu Olimpiady może się zgłosić dowolna liczba chętnych. Spośród uczestników I etapu Olimpiady do etapu II kwalifikuje się 10 uczniów z największą liczbą uzyskanych punktów.
    7. Laureatem jest uczeń, który przystąpił do II etapu, znalazł się w gronie 5 uczniów z najwyższą liczbą uzyskanych punktów, ale nie mniejszą niż 50% punktów możliwych do uzyskania.
    8. Podczas trwania zadań konkursowych uczestnikom zabrania się korzystania z podręczników, książek oraz wszelkich środków łączności, tj. telefonów komórkowych, łączności radiowej.
    9. Wszyscy uczestnicy II etapu Olimpiady otrzymają pamiątkowe dyplomy i nagrody rzeczowe.
    10. Laureaci Olimpiady otrzymają pamiątkowe dyplomy oraz nagrody rzeczowe.
6. **Termin i miejsce Olimpiady:**

    I i II etap Olimpiady odbędzie się w siedzibie Zespołu Szkół Technicznych w Olecku, Plac Zamkowy 2 w dniu **5 czerwca 2013 r. o godz. $11^{00}$.**

    Niepełnoletni uczestnicy muszą być pod opieką nauczyciela Gimnazjum.

7. **Forma zgłoszenia:**

Chęć udziału w Olimpiadzie należy zgłosić swojemu wychowawcy klasy, nauczycielowi lub dyrektorowi szkoły. Wychowawca klasy, nauczyciel lub dyrektor szkoły wpisuję uczniów chętnych do udziału w konkursie na karcie zgłoszenia dostarczonej z niniejszym Regulaminem lub dostępnej na stronie internetowej Zespołu Szkół Technicznych w Olecku, pod adresem: **www.zst.olecko.pl** w zakładce Olimpiada Informatyczna. Wychowawca klasy, nauczycieli lub dyrektorzy szkół po zebraniu listy chętnych uczniów wpisuje ich na kartę zgłoszenia. Kartę należy odesłać na adres e-mailowy szkoły: **konkurs@zst.olecko.pl**, bądź przesłać faxem pod numer: **(87)520-22-54** w terminie do **3 czerwca 2013r**.

8. **Literatura:**

- Podręczniki do nauczania informatyki w gimnazjum dopuszczone do użytku szkolnego przez MEN – wykaz opublikowany w Internecie pod adresem http: //www.men.gov.pl
- Algorytmy - Struktury danych i techniki Programowania. Piotr Wróblewski. Helion 2010
- Informatyka bez tajemnic. Z. Nowakowski, W. Sikorski. Mikom 2000
- Informatyka+. Zastosowanie informatyki. Zbiór wykładów wszechnicy popołudniowej.

9. **Wymagania techniczne.**

Pracownie szkolne, w których będzie przeprowadzony II etap Olimpiady są wyposażone w komputery IBM-PC z oprogramowaniem:

- system operacyjny - Windows XP
- oprogramowanie antywirusowe
- Microsft Office XP/2003, (WORD, Excel, PowerPoint)
- GIMP
- Edytor HTML
- Kompilator C/C++, TP