

Olimpijskie Kółka Informatyczne

Program wspierania uzdolnionych uczniów **Mazowieckie talenty** prowadzony przez Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów (publiczna placówka doskonalenia nauczycieli)

Projekt – **Informatyka specjalnością młodych Polaków** prowadzony przez Olimpiadę Informatyczną

Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów i Olimpiada Informatyczna, przy wsparciu Instytutu Informatyki Uniwersytetu Warszawskiego, korzystając ze środków OEIiZK i Ogólnopolskiej Fundacji Edukacji Komputerowej, organizują bezpłatne OLIMPIJSKIE KÓŁKA INFORMATYCZNE w Ciechanowie, Ostrołęce, Płocku, Radomiu, Siedlcach i Warszawie dla uczniów z całego Mazowsza.

Zapraszamy na nieodpłatne Olimpijskie Kółka Informatyczne dla uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych:

1. Przeznaczone dla uczniów wszystkich typów szkół ponadgimnazjalnych: liceów, techników, szkół zawodowych, a także dla zainteresowanych uczniów gimnazjów. Jest to kontynuacja wcześniejszych zajęć i nowy nabór.
2. Prowadzenie zajęć: studenci informatyki – zwykle olimpijczycy, a wśród nich mistrz olimpijski z 2007 roku Tomek Kulczyński.
3. Miejsce i termin – Ciechanów, Ostrołęka, Płock, Radom, Siedlce, Warszawa; organizatorzy nie odpowiadają za bezpieczeństwo uczestników kółka w czasie podróży; pierwsze zajęcia dla zaawansowanych – 30.10.2010, dla początkujących – 6.11.2010.
 - Forma – bezpłatne zajęcia co tydzień; raz na dwa tygodnie spotkania stacjonarne, trwające 4 godziny w soboty, na spotkaniach omówienie zadań z poprzedniego tygodnia, rozwiązywanie zadań w grupach lub indywidualnie, krótki wykład;
 - pozostałe tygodnie - zadania do pracy samodzielnej, ale prowadzący kółko będzie też odpowiadał na pytania uczestników przez Internet.
4. Będzie można sprawdzać poprawność rozwiązań na specjalnych sprawdzaczkach.

Program:

- rozwiązywanie zadań algorytmicznych poprzez pisanie programów, rozwiązywanie zadań z Olimpiad Informatycznych (licealistów i gimnazjalistów), począwszy od zadań łatwych, poznawanie algorytmów, struktur danych i metod przydatnych w Olimpiadzie;
- nauka programowania w języku C, C++ lub Pascal – dla tych, którzy tego jeszcze nie umieją.

Wymagania:

- udokumentowane zainteresowania matematyczno-informatyczne;
- choćby małe sukcesy w szkole lub w konkursach albo ciekawe prace samodzielne, albo silne zainteresowanie informatyką/programowaniem;
- gotowość do ciężkiej pracy.

Zgłoszenie na kółko na **formularzu** dołączonym do niniejszej korespondencji powinno zawierać:

- dane kontaktowe;
- uzasadnienie wniosku (80-300 wyrazów);
- zgodę rodziców na udział w projekcie.

Dotychczas zakwalifikowani otrzymali zaproszenie na zajęcia z prośbą o potwierdzenie udziału.

Nowi kandydaci proszeni są o przesyłanie zgłoszeń pocztą elektroniczną do sekretariat@oi.edu.pl (ze zgodą rodziców/opiekunów, ale bez podpisu) do dnia 02.11.2010 (wtorek). Pełne zgłoszenia pisemne należy przysyłać listem do dnia 03.11.2010 roku wraz z podpisem rodziców/opiekunów (decyduje data stempla pocztowego) na adres:

Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów

Olimpiada Informatyczna

ul. Nowogrodzka 73

02-006 Warszawa

Lista przyjętych wraz ze szczegółowymi informacjami organizacyjnymi zostanie ogłoszona w środę 3.11 o godz. 18⁰⁰ na stronie www.oeiizk.waw.pl

Na dodatkowe pytania chętnie odpowie kierownik projektu i kierownik organizacyjny Olimpiady Informatycznej Tadeusz Kuran: tadkuran@oi.edu.pl tel. 602 282 675