**Projekt CMI stanowi kompleksową koncepcję wzmocnienia polskiej edukacji informatycznej** ukierunkowanej na kształcenia uzdolnionych uczniów przy zaangażowaniu najlepszych uczelni technicznych w kraju. Dzięki udziałowi w  projekcie „Centrum Mistrzostwa Informatycznego”, uczniowie uczestniczący w zajęciach w ramach kół informatycznych mają nie tylko możliwość rozwoju swoich zainteresowań i talentów ale również szansę na wykorzystanie i sprawdzenie swojej wiedzy w zawodach algorytmicznych i projektowych.

Pięć polskich politechnik: łódzka (lider projektu), wrocławska, gdańska, warszawska i krakowska AGH – uczestniczyć będzie w tworzeniu programów i prowadzeniu zajęć informatycznych dla 12 tysięcy szczególnie uzdolnionych uczniów szkół podstawowych (klas IV-VIII) i średnich. W programie Centrum Mistrzostwa Informatycznego - projekcie grantowym finansowanym przez Ministerstwo Cyfryzacji uczestniczyć będzie 1500 mentorów: m.in. nauczycieli, medalistów i finalistów konkursów informatycznych wspieranych przez wykładowców i pracowników uczelni technicznych.

Projekt jest odpowiedzią na wymagania rynku pracy – będzie się przyczyniał do odkrywania i realizowania pasji informatycznych dzieci i młodzieży od najmłodszych lat, a tym samym pozwoli na przygotowanie specjalistów niezbędnych w społeczeństwie XXI wieku.

**Pozwala nauczycielom odkrywać i rozwijać talenty informatyczne wśród swoich**

**uczniów podczas prowadzonych przez siebie kółek pozalekcyjnych, a uczniom**

poszukać inspiracji i wskazówek jak przejść z programowania wizualnego na język tekstowy.

**Uczniowie będą pracować w 2 grupach od 8 – 15 osób:**

**I grupa środa g. 14:50 – 15:50 (kl. V- VI)**

**II grupa czwartek g. 14:50 – 15:50 (kl. VI- VIII)**

**W obu grupach uczniowie będą nabywać umiejętności programistyczne i algorytmiczne w oparciu o programy: scratch, pyton, C++, robotyka**

**Zajęcia są bezpłatne, trwają od października do końca maja, w razie potrzeby mogą też odbywać się online na platformie CMI, do której uczniowie zostaną zalogowani, po zakończeniu zajęć wszyscy uczestnicy otrzymają certyfikaty.**

**Proszę o zgłaszanie się chętnych uczniów do s. 211, gdzie otrzymają stosowne zgody do wypełnienia przez Rodziców.**

**Renata Stępień**

**CMI**