



**Magiczny
Kraków**

Od planszówek do programowania - konferencja edukacyjna

2017-09-18

28 września trzy krakowskie, specjalistyczne poradnie psychologiczno-pedagogiczne organizują, we współpracy z Uniwersytetem Pedagogicznym, konferencję naukowo-szkoleniową dla dyrektorów szkół i nauczycieli zainteresowanych prowadzeniem zajęć z programowania: „Raz, dwa, trzy... programujesz Ty. Kształcenie informatyczne i programowanie dla uczniów na wszystkich etapach edukacyjnych”. Termin zapisów upływa dzień przed wydarzeniem.

Konferencja odbędzie się 28 września w godz. 11.30–16.30 w gmachu UP na ul. Podchorążych 2. W jej organizację zaangażowane są trzy poradnie: Specjalistyczna Poradnia Wczesnej Pomocy Psychologiczno-Pedagogicznej, Specjalistyczna Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna dla Dzieci z Niepowodzeniami Edukacyjnymi i Specjalistyczna Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna Krakowski Ośrodek Terapii. Przy projekcie współpracuje Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, w ramach wspomagania rozwoju szkół w Gminie Miejskiej Kraków.

Do udziału w konferencji zaproszeni są w szczególności nauczyciele informatyki, edukacji wczesnoszkolnej i innych przedmiotów, zainteresowani nauką programowania w szkołach, oraz dyrektorzy szkół, odpowiedzialni za realizację nowej podstawy programowej. Celem spotkania jest przedstawienie dyrektorom i nauczycielom oczekiwań, jakie stawia przed nimi wprowadzenie nauki programowania do całego procesu edukacji: od pierwszoklasisty do maturzysty.

Na program konferencji składają się wykłady, referaty i warsztaty dotyczące:

- programów nauczania informatyki dla poszczególnych etapów edukacyjnych, bazujących na nowej podstawie programowej;
- metod nauczania i realizacji wybranych elementów nowej podstawy programowej;
- kształcenia i doskonalenia nauczycieli informatyki, ze szczególnym uwzględnieniem programowania;
- materiałów edukacyjnych dla uczniów i nauczycieli, w tym środowisk programistycznych, uwzględniających również programowanie robotów i innych urządzeń;
- różnych form wsparcia uczniów, nauczycieli i szkół w realizacji nowej podstawy programowej kształcenia informatycznego przez instytucje, uczelnie, wydawnictwa i firmy;
- innowacyjnych rozwiązań na rzecz aktywizacji cyfrowej;
- nauki programowania dla najmłodszych.

O udziale w konferencji decyduje kolejność zgłoszeń – należy w tym celu wypełnić formularz. Organizatorzy proszą, żeby z jednej szkoły lub placówki nie zgłaszało się więcej niż dwóch nauczycieli.

Program konferencji i formularz są dostępne na stronie www.portaledukacyjny.krakow.pl.