

Twórcze programowanie w szkole

konferencja metodyczna –1 marca 2018 roku.

Organizator:

- Mazowiecki Kurator Oświaty
- Dyrektor Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Małego Powstańca w Ząbkach
- Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w Warszawie

Miejsce:

Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Małego Powstańca w Ząbkach, ul. Kościelna 2

9.30 – 10.30 Rejestracja, poczęstunek kawowy

10.30 – 10.40 Otwarcie konferencji: Aurelia Michałowska – Mazowiecki Kurator Oświaty, Robert Perkowski – Burmistrz Miasta Ząbki.

10.40 – 11.00 Programistyczne wyzwania – dr Katarzyna Olędzka (nauczyciel konsultant Ośrodka Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w Warszawie).

11.00 – 11.20 Programowanie na lekcjach muzyki –Tomasz Łukawski (Dyrektor Szkoły Podstawowej nr 3 w Ząbkach), Artur Maciejewski (nauczyciel muzyki Szkoły Podstawowej nr 3 w Ząbkach), Adam Łukawski (Konserwatorium Muzyczne w Amsterdamie, Cortland).

11.20 – 11.45 „Gaming” w edukacji z elementami programowania – Justyna Płatek (trener Microsoft), Katarzyna Łoś (nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej Szkoły Podstawowej nr 3 w Ząbkach).

11.45 – 12.10 Programowanie robotów – Mateusz Koman (Edu Sense, trener).

12.10 – 12.35 Programowanie Internetu Rzeczy oraz klocków z Rozszerzoną Rzeczywistością – Marcin Paks (BeCreo-trener), Anna Kuśnierz (nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej Szkoły Podstawowej nr 3 w Ząbkach).

12.35 – 13.00 przerwa kawowa

13.00 – 13.45 pierwsza sesja warsztatowa(warsztat do wyboru przez uczestnika konferencji)

13.50 – 14.35 druga sesja warsztatowa (warsztat do wyboru przez uczestnika konferencji)

- Warsztat 1. Programowanie muzyki (klasy IV-VIII) – Adam Łukawski, Artur Maciejewski.
- Warsztat 2. „Gaming” w edukacji z elementami programowania (klasy I-VIII) – Justyna Płatek.
- Warsztat 3. Programowanie robotów (klasy I-III oraz starsze) – Mateusz Koman.
- Warsztat 4. Programowanie Internetu Rzeczy (klasy IV-VIII) – Marcin Paks.
- Warsztat 5. Programowanie ze Swiftem (klasy IV-VIII) – Krzysztof Grabowski.
- Warsztat 6. Od programowania wizualnego do tekstowego (klasy VI-VIII) – Maciej Borowiecki.