

Robotyka na zajęciach informatyki

Zajęcia takie są możliwe dzięki otrzymanym przez szkołę zestawom Becreo w ramach Laboratoriów Przyszłości.

Zestawy zawierają mikrokontrolery arduino oraz wiele modułów takich jak: czerwona, zielona i żółta dioda LED, czujnik temperatury, potencjometr, głośniczek, przyciski, joystick i wiele innych komponentów.

Uczniowie za pomocą specjalnego programu (blokowo z podglądem na skrypty C++) tworzą projekty, łączą elementy i sprawdzają ich działanie.

Wkrótce zajęcia rozpoczną także uczniowie klas szóstych i ósmych.

Organizatorki: Karolina Majchrzak, Joanna Seta.