

Wynalazek studentów z Białegostoku nauczy przedszkolaki programowania

**Wynalazek studentów Politechniki Białostockiej - Cube&Code - ma uczyć najmłodszych programowania bez używania komputera.**

Cube&Code składa się ze specjalnej szyny komunikującej się z robotem oraz kolorowych klocków. Zadaniem dzieci jest sterowanie robotem według instrukcji. Wkładając w szynę klocki, gdzie każdy z nich posiada inny kolor i symbol oraz odpowiada za inny ruch, przedszkolaki "ożywiają" robota.

- Dzięki temu dzieci wiedzą, że wszystko dzieje się w odpowiedniej kolejności, tak jak ułożą klocki. Widzą, że to właśnie od nich zależy, co zrobi robot - powiedział PAP jeden z twórców wynalazku Marcin Joka, student PB.

Konstruktorzy chcą, by ich wynalazek mógł się komunikować z różnego rodzaju robotami dla dzieci, które są dostępne na rynku. Najpierw jednak przedszkolaki będą mogły "uczyć" ruchów robota Photon, który także jest wynalazkiem studentów PB. Photon ma wejść na rynek - jak zapowiedział Joka - w kwietniu 2016 r. Cube&Code - ok. trzech miesięcy później.

*Źródło: [www.kurier.pap.pl](http://www.kurier.pap.pl)*

*<http://kurier.pap.pl/depesza/159819/Wynalazek-studentow-z-Bialelegostoku-nauczy-przedszkolaki-programowania>*

*fot.:pixabay*