

Przygoda z LEGO WeDO 2.0 - ciąg dalszy. [1]



W ubiegłym roku szkolnym nasi uczniowie w ramach innowacji: „Steruję programuję – problemy rozwiązuję” rozpoczęli swoją przygodę z zestawami klocków LEGO WeDo 2.0. Obecnie kontynuują pracę nad tworzeniem pasjonujących projektów możliwych do wykonania dzięki połączeniu przemyślanych elementów konstrukcyjnych, mechanicznych i przystępnego oprogramowania. Zajęcia dostarczają uczniom wiele satysfakcji, rozbudzają ich ciekawość i rozwijają umiejętności przydatne w nauce techniki i programowania. Na uwagę zasługuje fakt, że młodzi konstruktorzy pracują już bardzo samodzielnie. W zespołach wybierają rodzaj projektu do wykonania na zajęciach, potrafią uruchomić oprogramowanie bazowe, przez bluetooth lub radio łączą huba WeDo z oprogramowaniem w tablecie lub laptopie i programują zbudowane modele. W ten sposób powstały już: helikoptery, wyścigówki, ciężarówki, śmieciarki, wózki widłowe, żaby, dinozaury i wiele innych.

Gratulujemy postępów i zachęamy do dalszej pracy.

Sz. F.

Source URL: <https://spgostyczyna.noweskalmierzyce.pl/de/node/777>

Links:

[1] <https://spgostyczyna.noweskalmierzyce.pl/de/node/777>