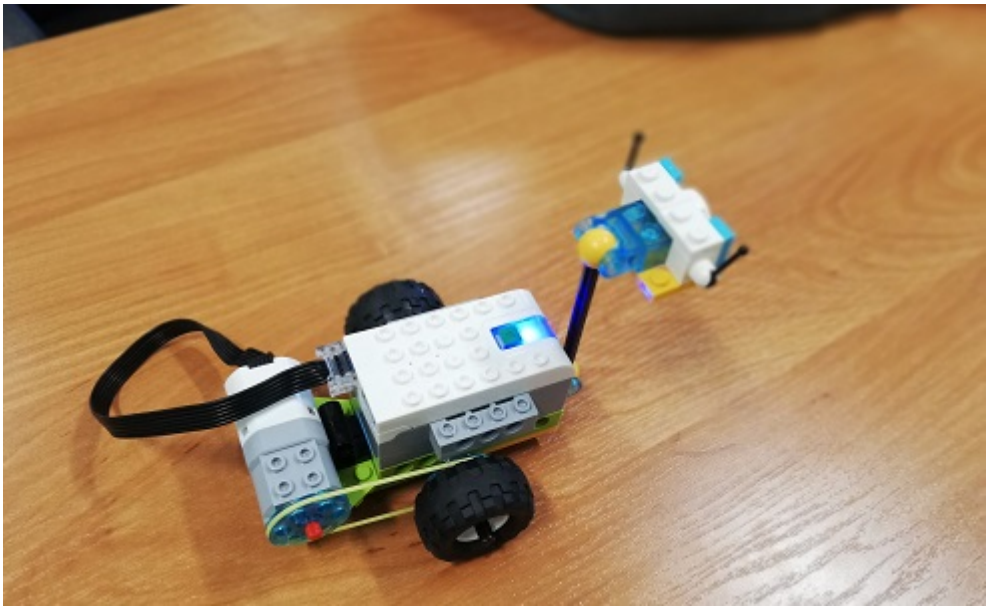
Szkoła Podstawowa im. H. Ch. Andersena

Warsztaty z robotyki

Opublikowano: 1 grudnia 2021

Zaktualizowano: 15 października 2026



W dniu dzisiejszym uczniowie, podzieleni na odrębne grupy, brali udział w warsztatach z robotyki, które prowadził pan Radosław Jóźwik. Zadaniem każdej dwuosobowej drużyny było zbudowanie, na podstawie instrukcji, pierwszego swojego robota z klocków Lego. Kolejnym etapem było uruchomienie własnoręcznie zrobionego pojazdu a to wymagało napisanie programu. Pojazdy jeździły, świeciły, wydawały dźwięki. Były również wyścigi. Zajęcia robotyki to dla uczniów doskonała możliwość nabycia wiadomości i umiejętności praktycznych w zakresie programowania i konstruowania robotów, szansa na rozwój zdolności posługiwania się technologią komputerową oraz nabycia umiejętności logicznego myślenia, pomysłowości, sprawności manualnej oraz wyobraźni przestrzennej. Uczeń może rozwijać się twórczo, w podejmowanych działaniach wykazuje dużą samodzielność, kreatywność i konsekwentność. Zajęcia kształtują także w uczniach poszanowanie powierzonych klocków, poprzez wdrażanie do utrzymania ładu i porządku na stanowisku pracy.

Źródło: https://spjawidz.pl/archiwa/4091

Wygenerowano: 2026-11-01 21:20 CET