

Zabawy z robotami

Wspólna zabawa robotami to prezent Biblioteki Publicznej w Lesku dla dzieci z okazji Dnia Dziecka. Ci, co przybyli na imprezę na pewno dobrze się bawili i każdy znalazł coś ciekawego dla siebie.

Najmłodszy uczestnicy, pod czujnym okiem mamy lub taty, mogli zbudować lub zaprogramować robota. Dwa zespoły, pod nadzorem Agnieszki Romanek, budowały roboty z klocków LEGO Mindstorms EV3. Porządkiem "pilnował" japoński pies-robot AIBO. Po zbudowaniu dwóch robotów-pojazdów według projektu RileyRover - EV3, pozostały wolne klocki. Młodzi konstruktorzy sami wymyślili co z tego mogą na zbudować.

Tablety z aplikacjami, piloty zdalnego sterowania i podłoga w czytelnicy dla dzieci zamieniła się w wielki tor wyścigowy... Wśród ustawionych przeszkód, krążyły trzy roboty LEGO, LOFI Robot, mBot i Snap Rover. Na stole Robot Mio i dwa roboty Edison. Robota Mio programuje się za pomocą jego panelu i prostych poleceń: jedź prosto, jedź do tyłu, obróć się w prawo, obróć się w lewo. Po zapamiętaniu ciągu poleceń (maksymalnie 40 rozkazów), robot odtwarza zapisany program. Edisony krążyły po torze ledzących linii, toczyły walki sumo lub jeździły sterowane głosem (reagowały na klaskanie).

Członkowie Klubu Kodera (Oskar, Paweł i Olek) pomogli w sprawnym przeprowadzeniu zabawy. Olek zaprezentował wszystkim swoją elektroniczną zabawkę - Ozobota (urządzenie wielko ci nakrętki do butelki wody mineralnej, jeździące po linii i programowane za pomocą kolorowych kodów).

Zabawę przygotowali i przeprowadzili wolontariusze projektu GO_PRO! - Agnieszka Romanek i Wiesław Rychlicki. Nad bezpieczeństwem najmłodszych uczestników czuwali Rodzice.

Roboty pochodziły ze zbiorów biblioteki i prywatnej "kolekcji" Wiesława Rychlickiego (małe co nieco, pozostało niewykorzystane na półkach). Tablety wypożyczono ze Szkoły Podstawowej w Lesku. B. Pyszarska. Link: [TU](#)

Źródło: UMiG Lesko

Skomentuj to na FORUM DYSKUSYJNYM

Wydawca

portalu

lesko.net.pl

nie

ponosi

odpowiedzialno ci

za

tre

komentarzy

zamieszczanych

przez

u ytkowników.

Osoby

zamieszczaj ce

wypowiedzi naruszaj ce
prawo

lub

prawem

chronione

dobra

osób

trzecich

mog

ponie

z

tego

tytułu

odpowiedzialno

karn

lub

cywiln .

REKLAMA:

REKLAMA:

Miejsce na twoj reklam KONTAKT