

Училище по роботика
"Robopartans"

В. Търново, 29 май 2022

Сертификат L10L01



Роботика с LEGO

Ниво 1.0 - "Приключение в космоса"

Александър Илиянов Симеонов

В нивото се изграждат различни конструкции на роботи. Управляват се моторите така, че роботите да извършват прецизни завой около „земята“ и „луната“. Преодоляваме различни препятствия след като се блъснем в тях благодарение на сензора за допир. С помощта на сензора за разстояние роботът се движи без да се блъска в заобикалящите го препятствия. Достигаме до понятията цикъл, градуси, среден мотор. Накрая роботите могат да изпълняват едновременно две различни неща - докато изпълняват мисии върху специално изградено поле, третият двигател разчиства засечени обекти.

Преподавател:

Калин Стаматов

Този сертификат е с номер L10L01. Проверете неговата оригиналност на

www.robopartans.com