

Училище по роботика  
"Robopartans"

Русе, 24 ноември 2019

Сертификат A20X00



# Начална роботика с LEGO

## Ниво Б - "Пътешествие в Космоса"

Ема Владимирова Пенкова

Ниво "Б" - втора част от курса по „Начална роботика с Лего“. Въвежда се нов сензор - за разстояние, който с помощта на ултразвук позволява на робот-прилеп да се движи без да се блъска в заобикалящите го препятствия. Работи се с новите понятия: цикъл, градуси, среден мотор. Роботите вече изпълняват едновременно две различни неща - докато изпълняват мисии върху специално изградено поле, третият двигател разчиства засечени обекти. Конструира се първа верижна машина.

Преподавател:  
Снежана Тодорова

Ранг:



Този сертификат е с номер A20X00. Проверете неговата оригиналност на  
[www.robopartans.com](http://www.robopartans.com)