

Училище по роботика

"Robopartans"

София, 29 януари 2017

Сертификат RETFXW



# Състезателна роботика

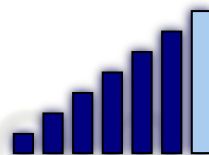
## Ниво FLL Основни умения

Захари Павлинов Павлов

В 14-седмичния курс "Основни умения в състезателната роботика" учениците изучават основните принципи за конструиране на успешен състезателен робот. Разглеждат различни начини за прецизно движение на робота по състезателното поле, с помощта на цветен и жирокопичен сензор. Упражняват различни алгоритми за подравняване и следване на черна линия. Строят приставки за манипулиране на обекти с и без двигатели. Курсът има за цел да подготви учениците за явяване в бъдеще на отборни състезания по роботика.

Преподавател:

Иван Божилов



Този сертификат е с номер RETFXW. Проверете неговата оригиналност на

[www.retiffy.com](http://www.retiffy.com)