Училище по роботика
"Robopartans"

Варна, 6 март 2022

Сертификат L35R0L

Роботика с LEGO

Ниво 3.5 - “Измерващи Устройства”

Борис Росенов Караиванов

Ниво 3.5 е шеста част от курса по “Роботика с лего” предназначена за ученици от 5-ти, 6-ти и 7ми клас. В това ниво започваме да въвеждаме работа със собственоръчно създадени програмни блокчета. Функционалност, която се използва на няколко места в програмата се групира в собствено блокче и скъсява дължината на програмите. Учениците създават блокчета, които връщат изчислена информация чрез изходен параметър. Към собствените блокчета се добавят и входни параметри, които променят изчисленията вътре в тях. Всичко това се случва около роботи, които измерват различни физически величини, като скорост на движение или въртене, нивото на гориво в резервоар, както и дължина, площ, и обем.

Преподавател:

Михаела Аврамова

Ранг:

Този сертификат е с номер L35R0L. Проверете неговата оригиналност на
www.robopartans.com