

Цикл образовательных мероприятий «ТехноЛето»

Курс: «LEGO Adventure: конструируем и программируем роботов»

Аннотация

Курс предназначен для знакомства детей с основами робототехники, конструирования и блочного программирования с использованием конструктора LEGO WeDo. В рамках курса участники познакомятся с работой простых механизмов, научатся составлять простейшие программы, получат навыки работы в команде и публичного выступления, научатся самостоятельно конструировать несложные модели роботов и программировать их на выполнение различных задач.

Курс способствует развитию творческих способностей, концентрации внимания и умения доводить начатую работу до конца. Самые любознательные могут экспериментировать с собранными моделями, создавая собственные проекты.