

## ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ:

Все желающие: и ребенок, и его родители, смогут окунуться в атмосферу инженерного творчества. На выбор гостей увлекательный мастер-класс в Технопарке «Инжинириум МГТУ им. Н.Э. Баумана» по одному из направлений: робототехника, 3D-моделирование, бионика.

### **Бионика (мастер-класс)**

Что такое бионика? В каких областях ее можно применять? Что такое нейротехнологии и зачем они нужны? Об этом преподаватель расскажет на мастер-классе «Бионика».

Ребята и их родители на мастер-классе познакомятся с основами физиологии, электроники и выполнят практические задания, касающиеся работы электромио/кардиографии и пульса. Кроме этого, участники мастер-класса узнают, как создавать беспроводные устройства при помощи Bluetooth-модуля.

Участие в мастер-классе с использованием сенсоров ViTronics NeuroLab позволит ребятам и их родителям узнать азы сборки объектов управления, протестировать на себе особенности снятия электроэнцефалограммы, и многое другое. Будет интересно!

Продолжительность 1,5 часа

Стоимость на 1 учащегося:

Группа

16+2 от 1550 рублей

25+2 от 1350 рублей

30+3 от 1250 рублей

40+4 от 1150 рублей

Экскурсия проводится:

Вторник, четверг - в 13:00; 14:00; 15:00; 16:00

Суббота, воскресенье – в 10:00; 12:00; 14:00

В стоимость входит:

- Автобус туристического класса
- Гид-сопровождающий в автобусе
- Экскурсионное обслуживание в музее
- Документальное оформление (подача уведомления в ГИБДД)