



「ドローンと MBOT」

プログラミング教室開催

SCRATCH

下記日程で説明会を実施します。

日時：2021年7月3日（土）15：30～16：30

場所：進修館 談話室

連絡先：宮代町プログラミング・ラボ 根岸までメールで
応募してください。

アドレス：snegishi@daikanyama.jp

応募は親御さんでも結構です。

会場が手狭の為、先着8名とします。後日メールでお知らせします。



MBOT

「ドローンと MBOT プログラミング教室」

主催：宮代町プログラミング・ラボ

対象：小学生～中学生

参加無料です。

参加条件：ノートパソコン（Win10、Bluetooth 対応機種）

※Bluetooth は MBOT との接続に必要です。

概要：

- ・プログラム言語 Scratch を使いプログラミングの基礎を勉強します。
- ・Scratch を使い、「ドローン」「MBOT（車型ロボット）」を操作します。
- ・5回開催する予定です。（月2回実施）日程は説明会で発表します。

授業内容（予定）

1. Scratch のインストールと簡単な使い方
2. Scratch を使ってプログラミング：ゲームを作ろうなど
3. ドローンプログラミングの準備
必要なファイルのインストールとドローンとの接続
4. ドローン用のプログラミングと飛行テスト
5. MBOT 用のソフトをインストールとプログラミング
障害物を避けてスタートからゴールできるか？



ドローン（Tello）