

ITキッズ講座とは、様々なIT教材を利用して子供たちに最先端の技術を体感しながら学んでもらうことを目的としたワークショップ型プログラムです。

今回は、Ozobot という小さいロボット使います。紙とペンと色シールを利用して自分でフィールドを作り、そこでロボットを思い通りに動かすことに挑戦していきます。

## Ozobotとは

Ozobot (オゾボット) とは、紙やスマートフォン、タブレット上に描かれた線に沿って動く小さなロボットです。子供たちは紙とペンを使って楽しみながらプログラミング的思考を身につけることができます。線の上に特定の色を塗ることで指示を出すカラーコードと、オンライン上で無料公開されるOzoblocklyによってプログラミング制御を行うことも可能です。

### 学ぶ内容

- 1 Ozobotとは
- 2 ライトレースで動かそう
- 3 カラーコードとは
- 4 カラーコードでOzobotを操ろう
- 5 Ozobotの「お使いプログラム」を作ろう



- ・日程 : 3月25日(日) 10時00分~12時00分
- ・費用 : 5,400円 (税込)
- ・対象 : 小学校2年生以上
- ・定員 : 4名 (先着順にて)
- ・その他 : 当日使用する機材 (Ozobot) はこちらで用意いたします。

\* 講座で利用するOzobotは、9,800円 (税込) で購入可能です。ご希望時は3/8までにご連絡下さい。

## ITキッズ講座⑤ お申し込み書 【3/25 (日) 開催】

生徒名 \_\_\_\_\_

保護者名 \_\_\_\_\_

印 \_\_\_\_\_

ITキッズ講座⑤ に申し込みます。