

プログラミングで ライトレーサを 走らせよう!

ものづくり教室2024

2024年

8/7(水)、8/8(木)

各日13:15~17:00

(受付:13:00~)

事前予約
抽選

開催場所

大阪大学 産業科学研究所(吹田キャンパス)

対象

小学4年生~6年生(各日20名) ※お申込が多数の場合抽選となります。

内容

地面に描かれた線に沿って走行するライトレーサを製作し、micro:bitを使ってプログラミングで動かします。micro:bitは多数のセンサを持つプログラミングマイコンボードです。電子部品を組み込んだ回路工作も行います。実際に製作・走行させて、プログラミングや自動運転技術にもつながるライトレーサの仕組みを楽しく学びましょう!



大阪大学公式マスコットキャラクター
「ワニ博士」

参加費

micro:bitをお持ちでない方: **¥3,000** (micro:bitを購入していただきます。)

micro:bitを持参される方: **無料** (ただし、micro:bit version2.0以降に限ります。)

申込期間 7/3(水) 9:30 - 7/17(水) 23:59

お申込み & 詳細はこちら

ものづくり教室 2024 産研

🔍 検索

<https://www.sanken.osaka-u.ac.jp/labs/tew/mono2024/>

