

PROGRAMMING × ELECTRONICS

# 未来の発明研究所

毎週水曜日 18:00～19:00 / 参加費 無料

**「作りたい」を、自分で設計できる力に。****INPUT****感じる**ボタン・光・距離・傾き  
機械が世界を知る方法**THINK****考える**順序・時間・条件分岐  
プログラムの判断**OUTPUT****動かす**LED・音・モーター  
現実世界を動かす電気と回路  
の基本入力と  
判断出力を増やし  
「動く」へmicro:bit  
で広げる自分たちの  
発明を考えるアグロラ祭  
で発表

2027年4月～ 本格始動

**この研究に参加した中学生・高校生は、  
基板設計とハードウェアを使ってみんなが使える電子機器を開発します。**

※半年間はシミュレーションで安全に何度でも失敗しながら原理を身につけます。

**MEMBER RECRUITING | 募集要項****日時**

毎週水曜日 18:00～19:00

全24回／途中からの参加も歓迎します

**対象**

小学5年生以上

※2027年4月からの基板設計・ハードウェア開発は中学生・高校生が対象です

**参加費****無料**

使用ツール：Tinkercad Circuits／micro:bit MakeCode（すべて画面上で体験できます）

**主催**

narZE（放課後等デイサービス）の活動として実施

お申込み  
お問合せ

「きずり」のメッセージ または

**045-530-5044**