

#### 申込先·問合せ先

〒755-8555

字部市常盤台2-14-1 宇部工業高等専門学校 総務課連携係

(0835)35-4966

(0835)35-5469

sangaku@ube-k.ac.jp

http://www.ube-k.ac.jp/extension-cultural/

#### 主催

宇部工業高等専門学校 電気工学科



Webサイトはこちら

令和5年度 宇部工業高等専門学校 公開講座

# 中学生のためのものづくり教室

- micro:bitを使ったプログラミング講座 -

## 日時

令和5年7月30日(日)13時~16時(休憩あり)

### 会場

宇部工業高等専門学校 電磁気実験室(機電棟2階)

#### 対象

中学生1年~3年生(保護者同伴可)

#### 定員

10名(先着順)

## 受講料

¥2,700円



micro:bitプログラムビュー

## 内容

micro:bit(マイクロビット)と呼ばれる小さなコンピュータを使います. micro:bitには、LEDやジャイロセンサー、温度センサーなど、様々な機能が搭載されています。それらを動かすためには「命令=プログラム」が必要です。本講座では、様々なミッションにチャレンジしてもらい、段階的にクリアしてmicro:bitの能力を引出しながらプログラムを楽しく学びます。

## 持参品

マスク, お茶などの飲み物

## 申込方法

氏名(ふりがな),学校名,学年,郵便番号,自宅住所,電話番号, Eメールアドレス,講座名「中学生のためのものづくり教室」を明記して,左 記のEメールアドレス図,FAX又はハガキ下でお申し込み下さい.