

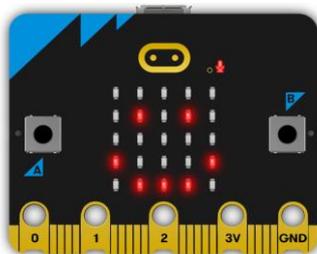
micro:bit を使ってみよう

小中学校でのプログラミング教育導入が進められており、その準備のための指導者向け講座を開催いたします。

PCにインストールしたプログラミングソフトでプログラムを作製し、実機を動かしてみましょ。

micro:bit は、イギリス BBC が主体となって開発した STEM 教育用マイコンボードで、イギリスをはじめ、アメリカ、カナダ、シンガポール、日本など世界各国のプログラミング教育に広く使われています。

2020年11月にバージョンアップして ver.2.0 が発売される予定で、新たにマイクやスピーカーが搭載されるなど、プログラミングや電子工作に初めて挑戦する子供達もより楽しめる機能が追加されています。この micro:bit ver.2.0 を使って、プログラムを作製し、音を出したり、様々な動きを実験・体験してみましょ。



【受講前の準備】

講座で使用する PC に、プログラミングソフトをインストールしてください。

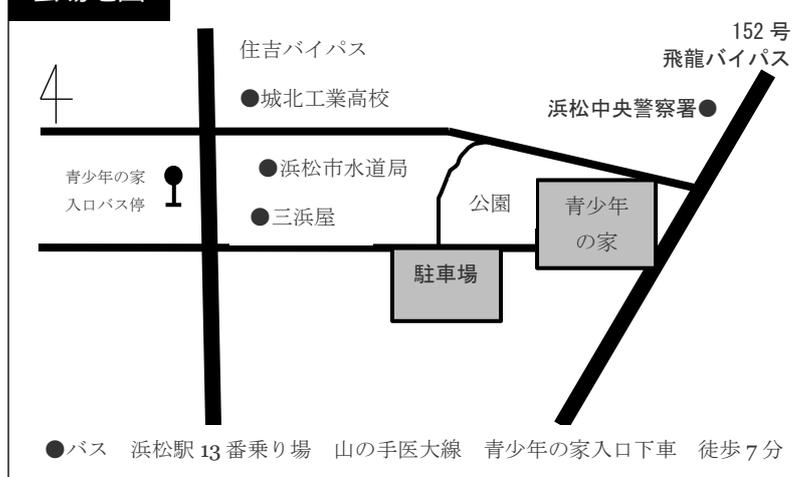
<https://makecode.microbit.org>

インストールの前に、microsoft アカウント登録が必要です。

※インストールのお手伝いが必要な場合は、①午前の部から、インストール済みの方は②午後の部からご参加ください。

会場地図

浜松市青少年の家 (TEL: 053-471-4725)



日時：2020年12月27日(日)

① 午前の部 10:00~12:00

② 午後の部 13:00~15:00

※【受講前の準備】にも記載しましたが、プログラミングソフトインストール済の方は②午後の部から参加可。インストールお手伝いが必要な方は①午前の部からご参加ください。

会場：浜松市青少年の家 2階 第2研修室
浜松市中区住吉 4-23-1

定員：8名

講師：鈴木 華代
(神奈川工科大学創造工学部
非常勤講師)

参加費：①②通し参加の場合：5,000円

②のみ参加の場合：3,000円

※事前支払いをお願いします。お申込みの際、ご案内します。領収証が必要な方は当日発行します。

持ち物：PC (Windows10)

申込方法：下記お申込先に電話、FAX、E-mailでお申し込みください。FAX、E-mailの場合は、氏名、所属、電話番号(連絡がとれる番号)、E-mail、①②通し参加か、②のみ参加かを明記してください。

その他：①②通し参加の方は、12:00~13:00に各自昼食を済ませてください。

【お問い合わせ・お申込先】

技能五輪育成会

浜松市中区住吉 4-21-6 アカテリアル(株)内

TEL:053-488-9015 FAX:053-488-9016

E-mail info@acaterial.com

URL <https://www.acaterial.com>

開催にあたって

消毒液の設置、会場の換気、定員50%以下の参加者での実施等、コロナ感染防止対策の上、実施いたします。受講の際はマスク着用、手洗いうがいの徹底等、ご協力をお願いいたします。また、当日、発熱等体調が悪い場合は無理せず欠席してください。その場合は、事務局までご連絡ください。なお、感染状況によっては開催を中止する場合があります。