

秋季プログラミング教室

▶ 申込先：山口大学教育学部・野村 anomura@yamaguchi-u.ac.jp / 電話：083-933-5393（研究室）

日時：令和5年（2023年）10月1日（日）13時30分～

場所：山口市大殿地域交流センター 2階 研修室

対象：小学生（5年生～）・中高生・大学生、学校の先生

注小学生は保護者の方と一緒にご参加ください。

講師：山口-UK コンピューター プログラミング協会

会長 弘中 富士彦 第一級陸上特殊無線技士 アマチュア無線局：JA4FRJ

山口市秋穂在住の元日本航空整備士、主に航空電子技術者として従事

専門は大型航空機の慣性誘導装置・航法用ブラックボックス・計器類の他
フライトシミュレーター導入・整備担当でした

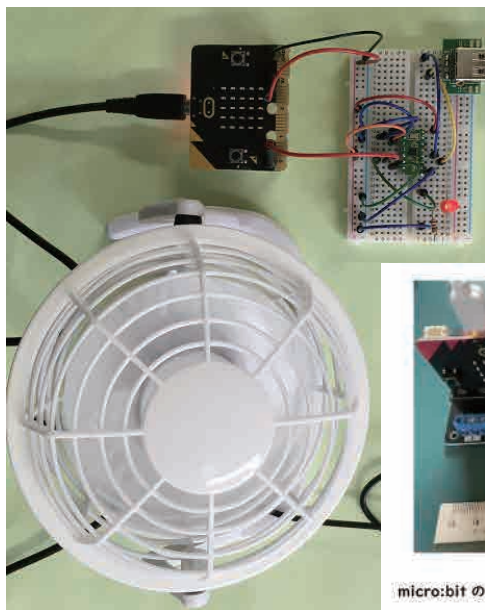
講師：山口大学教育学部 野村厚志

=== こんな方におすすめ ===

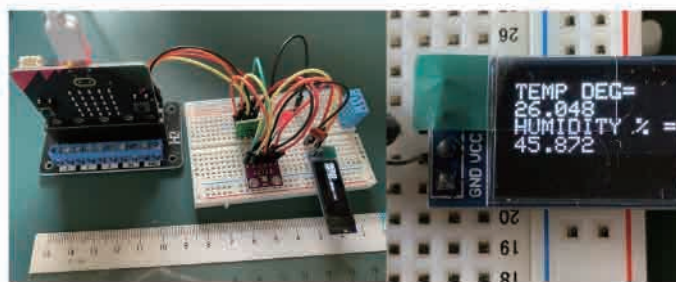
- 学校でプログラミングを教えておられる教員
- プログラミングや電子回路を体験したい方
- ノート PC にマイコンをつないでみたい方
- ▲ 持ち物：ノート PC（Windows, Mac, Chrombook 可）
（教材は主催者が準備します。）

=== 当日の日程 ===

- 開場・受付：13時15分～
- 開会行事：13時30分～
・主催者挨拶、諸注意、参加者自己紹介
- 演習1：13時40分～
・makecodeによるプログラミング
・ブレッドボードの使い方
- 演習2：14時00分～
・リレーをmicro:bitで制御する
- 演習3：15時10分～
・モーターをmicro:bitで制御（写真左）
- 閉会行事：16時00分～16時30分
・I2Cインターフェース・デモ（写真下）

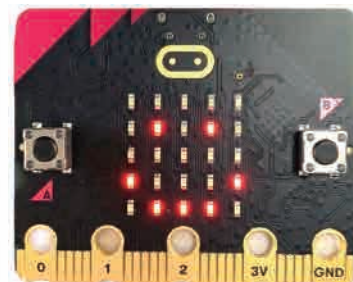


参加申し込み QR コード



micro:bit の I2C インターフェイスにより 気温と湿度を計測して I2C ディスプレーに表示させた

山口-UK コンピュータープログラミング協会
問い合わせ先：会長 弘中 富士彦 携帯 090-8686-4205



世界標準の教育用コンピューター
micro:bit V2（マイクロビット）

主催：山ロー UK コンピューター プログラミング協会 / 共催：山口大学教育学部
後援：山口大学情報・データ科学教育センター / 協賛：公益財団法人 マツダ財団