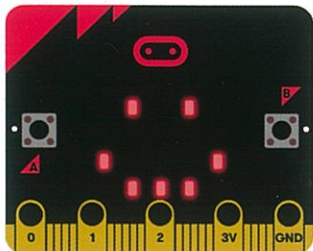


教員対象プログラミングセミナーのご案内

micro:bit によるプログラミング・通信の基礎講座

micro:bitとは

micro:bit (マイクロビット) は、イギリスで開発された教育向のマイコン (小型コンピュータ) で、世界中の小・中学校で使われています。



- ✓ 比較的安価 (2,000~3,000円)
 - ✓ ブロック型プログラミング
 - ✓ LED・スイッチ・センサー (光・加速度・地磁気・温度 他)・通信機能を搭載
 - ✓ ソフトのインストール無し (インターネット接続できるPC、ChromebookでOK)
- ※ iPadは専用アプリをインストールする必要があります。

セミナーの内容

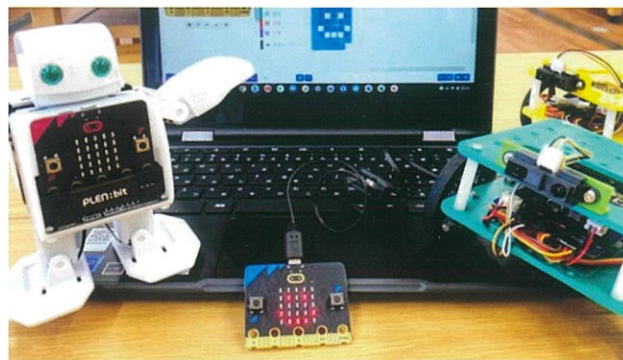
マイクロビットの使い方、プログラミングの基礎、通信、センサーやデータ測定などの基礎について、実習を通して学ぶ講座です。

- ✓ マイクロビットによるプログラミング入門
- ✓ センサー (光・音・加速度) を使った実習
- ✓ マイクロビット同士の通信機能を使った実習
- ✓ マイクロビットによる作品・実践事例紹介

※ 実習は、2020年秋にバージョンアップした micro:bit V2の新機能もご紹介します。



マイクロビットのプログラミング画面



開催日時

令和3年12月24日 (金) ① 14:00~16:30
12月27日 (月) ② 10:00~12:30

開催場所

滋慶学園高等学校 美作キャンパス
住所:岡山県美作市古町1665番地 ※周辺地図は裏面をご覧ください

対象

小学校、中学校、高等学校 教員

定員

各10名 (受講料無料)

申込方法

お電話または裏面のFAX用紙にてお申し込みください。

申込締切

12月23日 (木) 17時まで ※定員に達し次第締切らせていただきます。



学校法人大阪滋慶学園

滋慶学園高等学校 美作キャンパス

【お問い合わせ先】TEL 0868-73-0081 FAX 0868-73-0083 担当:坂元 松本