

中学・高校生向けプログラミング教室

(コンピューターの仕組みも学びます。)

参加者募集！

プログラミングを通じて、自分のアイデアを形にしながら、論理的思考や想像力を高めましょう。

初心者大歓迎。実践的な学びで、これからの社会に必要なスキルを楽しく身につけませんか？一緒にチャレンジを始めましょう！

開催日時

2025年
(令和7年)

中・高生向けプログラミング教室

・2025年5月24日(土曜日) 13:30~17:00

○内容のお知らせ

- ・パソコン、コンピューターの仕組みってどうなってるの？
- ・マイクロビットを使用して、実際にプログラミングを学びます。

教室の 内容と目的

・この教室では、プログラミングに実際に触れて学ぶことを一番に考えています。プログラミングの技術を身につけながら、パソコンの仕組みについても理解を深めていきましょう。

参加することで、多様な情報を活用しながら、自分で課題を発見し、論理的に解決する力を養えます。学んだことは将来にも役立つ大切なスキルです。

・教室では、小型コンピューターの「micro:bit(マイクロビット)」を使い、楽しみながら実践的なプログラミングに挑戦します。初心者でも安心して参加できる環境です。

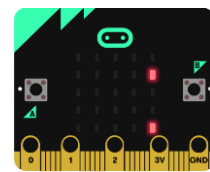
★ぜひ一緒に、新しい技術を学び、自分の可能性を広げましょう！

プログラミング教室の講師：中村 翔音 氏(木島小学校出身)
筑波大学 大学院修士2年

マイクロビットは、カードサイズの小さなコンピューターです。例えば、LEDや、マイク、スピーカー、光センサー、動きを感知する加速度センサー、温度センサー、ブルートゥースでの無線通信など、様々な機能がついています。

これらを使って、自分だけのオリジナルのプログラムや面白い仕組みを作ることができます！

マイクロビット



募集人数 参加条件

中学生・高学生、計10名を募集します。【参加費無料】です。
会場では、マウスコンピューター社製のパソコンを使用いたします。
(パソコンの貸し出しをいたしますが、パソコンのご持参もOKです。)

お申込みはこちら



申込方法等の詳細は

開催会場

〒389-2253 飯山市大字飯山1071-2

飯山市起業支援センター(あすちやれ)1階 多目的ホール



申込方法 詳細

お申し込みは専用のウェブフォームからのみ受付いたします。
申込用紙などはありませんので、パソコンやスマートフォン
等で、下記のアドレスへアクセスしてください。
右のQRコードからもアクセス可能です。
申込期間中でも、定員になり次第受付を終了します。

詳細はウェブサイトをご参照ください。
<https://www.iiyama-steam.jp/>

申込期間: ※先着順
5月12日(月)~5月21日(水)



昨年のプログラミング教室の様子



お問合せ

飯山市役所 総務部 総務課 公民連携推進係 担当:山崎
E-mail: support@iiyama-steam.jp TEL: 0269(67)0720 (直通)

共催



飯山市



株式会社

Tスポット

協力



mouse