

越前市 ドローン プログラミング教室

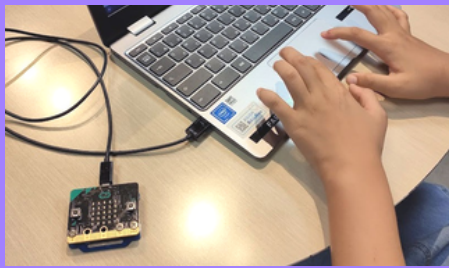
参加費無料！

めざせ！大会への出場！

✈ ドローンプログラミングとは？



micro:bit(マイクロビット)を使ってプログラミングを学びます。



プログラミングデータを送信。オリジナルコントローラーが完成！



オリジナルコントローラーで小型ドローンTello(テロ)を飛ばそう！

✈ ワークショップ 各回10名

9月21日(土)

第1回 12:50～14:50
第2回 15:00～17:00

申込期間 9/4(水)10:00～9/19(木)23:59まで

会場：市民プラザたけふ 4階 多目的ホール
(アル・プラザ武生 越前市府中一丁目11番2号)



11月9日(土)

第3回 12:50～14:50
第4回 15:00～17:00

申込期間 9/4(水)10:00～10/25(金)23:59まで

会場：市民プラザたけふ 4階 多目的ホール
(アル・プラザ武生 越前市府中一丁目11番2号)



- ワークショップは全4回同じ内容です。
- micro:bit(マイクロビット)をプログラミングすることによって、小型ドローンtello(テロ)を動かします。
なお、本教室で使用する機材は貸出のため、お持ち帰りいただけません。

参加費

無料

申込方法

参加希望日のQRコードを読み取り、
申込フォームからお申込み下さい。

対象

越前市内の小学3年生～小学6年生
※申込多数の場合は抽選となります

問い合わせ

一般社団法人FAP事務局
メール：kanazawafap@gmail.com

主催：越前市ドローンプログラミングチャレンジ 実行委員会（越前市 / 一般社団法人FAP / 金沢工業大学 河並研究室 / 北陸大学 ものづくりLab / ソフトバンク株式会社） 協力：株式会社 三菱UFJ銀行 / 一般社団法人 情報処理学会 北陸支部 / 学生団体ウィーコード 後援：福井県 / 福井県教育委員会 / 越前市教育委員会 / FBC

フォローアップ教室 開催決定！

越前市ドローンプログラミング教室に参加した人向けの、フォローアップ教室も開催決定！

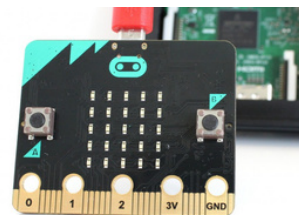
✂ フォローアップ教室 各10チーム

11月16日(土)

第1回 12:50～14:50 会場：市民プラザたけふ 4階 多目的ホール

第2回 15:00～17:00 (アル・プラザ武生 越前市府中一丁目11番2号)

●事前申込は不要 ●任意で参加可能です ●1チームあたり1名～3名まで



予告

昨年度
好評につき **ドローンプログラミング大会開催！**

越前市ドローンプログラミング チャレンジ2024



micro:bit（マイクロビット）をプログラミングして、Tello（テロ）を制御するオリジナルコントローラーを製作。コースに配置された様々な課題をクリアし、ゴールを目指して得点を競います。



コース例



昨年の様子



参加者や入賞者

開催日 2024年11月17日(日) 10:00～17:30 ※午前中は練習会を予定しております

対象 越前市内の小学3年生～小学6年生 (1チームあたり1～3名まで)

会場 市民プラザたけふ 4階 多目的ホール (アル・プラザ武生 越前市府中一丁目11番2号)

10月より出場者募集を開始予定 ※見学の場合、年齢制限はありません

出場に関する注意事項

- 大会に使用するドローンは、Tello EDU(テロエデュ)のみです。会場にてご用意いたします。
- 当日使用するドローンおよびコントローラプログラミングに使用するmicro:bit(マイクロビット)はこちらでご用意いたします。持ち込みしたものは使用できません。