



ぶつからない ロボットカーをつくろう!

Wi-Fi機能付き
ノートパソコンを
持参できる方

参加無料

限定14名



場所

イノベーション・ハブ・
ひろしまCamps(キャンパス)
〒730-0031広島市中区紙屋町1-4-3 エフケイビル1F

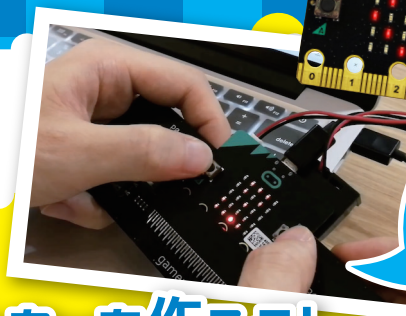
主催

ひろしま自動車産学官連携推進会議(ひろ自連)

2/29(土)

参加条件

小学校5年生から中学3年生 保護者見学可 限定14名
県内在住のプログラミング未経験または、初心者の方
ノートパソコンを持参できる方(OSはWindowsまたはMac OS)



micro:bit

はじめてでも安心

プロの
エンジニアが
しっかりサポート
します!

ロボットカーを作ろう!

micro:bit(マイコンボード)とタミヤの工作キットを使って
オリジナルの車型ライトレーサーロボットを作ろう!

ロボットカーに搭載した 超音波距離センサーで、 ぶつからないように 走らせてみよう!

クロスしたコースで
たくさんロボットカーを
走らせよう!

タイムスケジュール(予定)

10:00-10:15 あいさつ・体験の説明

10:15-11:00 ロボット組み立て

11:00-12:00 プログラミング講習

12:00-13:00 昼休憩

13:00-15:00 プログラム作成・テスト走行・
チャレンジ走行

15:00-15:50 プログラミングを活用した
クルマ技術などのアイデア発表・
エンジニアとの意見交換

15:50-16:00 全体講評

昼食は各自で
ご用意ください
(会場内飲食可)



実際にやって
確かめてみよう!!

他のロボットカーに
ぶつからずに
走れるかな?!

クロスした
コースを
うまく走れるかな?!

申し込み方法



ひろ自連ホームページをご覧ください

URL: <http://blog.hirojiren.org/entry/2020/01/30/robotcar>

申込期限: 2020年2月21日(金)

※申込が定員に達し次第締め切りとなります。

注意事項

- 申込時等記載された事項は本事業の目的のみに使用し、個人を特定できる使い方はいたしません
- 実施状況のPRや今後の参考とするため、当日、写真・動画の撮影を行います
- 昼食は各自でご用意ください(会場内での飲食は可能です)

問い合わせ先

広島県商工労働局イノベーション推進チーム
ものづくり支援グループ



082-513-3362

問合せ受付時間 月~金曜日/8:30~17:15



soinnov@pref.hiroshima.lg.jp

※件名に必ず
「2月29日開催体験イベント」と
明記してください。