

DAY 5-6

ハッカソン

講習会で学んだ知識を活かして IoT作品作りに挑戦しよう!

11/8.12/13

10:30-17:30



詳細・お申し込みは こちらから »

主 催: Web×IoT メイカーズチャレンジ PLUS 香川運営委員会

協 賛:かがわ情報化推進協議会、四国情報通信懇談会、情報処理学会四国支部、電子情報通信学会四国支部、 教育システム情報学会四国支部

協力:Web標準·ICT利活用人材育成地域連携協議会

後援:総務省四国総合通信局、香川県、高松市、スマートシティたかまつ推進協議会、香川大学、香川短期大学、

日本Androidの会

初学者を対象とした IoT システム開発のスキルアップイベント

参加者募集!

2025年度 Web×IoTメイカーズチャレンジ PLUS in 香川

Web×IoTメイカーズチャレンジ PLUS は、標準技術やオープンソースソフトウェア活用についての理解を深めながら、IoT システム開発を実践的に学ぶスキルアップのためのイベントです。

講習会では、座学講義だけでなく、ボードコンピュータやローコード / ノーコードツールを使って Web 標準技術でセンサーやアクチュエーター (モーターなど) を制御する方向をハンズオン形式の実習で学びます。

ハッカソンでは、講習会で学んだ技術を活かして IoT 作品をチーム毎に制作し、その成果を競います。ハッカソンまでの準備期間中、メンバーと相談して作品制作に必要な材料や事前準備を行い、ハッカソン当日にチームの IoT 作品を完成させます。

作品制作にかかる材料費も、1チームにつき最大22.000円まで補助があるので安心してご参加いただけます。

講習会付きのハッカソンなので「Web を触ったり、ちょっとしたプログラミングならやったことがあるけれど、センサーやモーターの制御は経験がない」という方、「IoT を学びたい…!」といった方、「ハッカソンは初体験!」という方にもオススメのイベントです。

開発経験者も未経験者も大歓迎!学生の方も社会人の方も奮ってご参加ください!







2025 年度 Web × IoT メイカーズチャレンジ PLUS in 香川 開催概要

日程	講習会:DAY 1【選択】 JavaScriptとWebデータ連携9月 27日(土) 10:30~17:30DAY 2【必修】 IoT基礎 IoT解説・動くIoTで価値を形に!10月18日(土) 10:30~17:30DAY 3【必修】 座学講習・アイデアソン10月25日(土) 10:30~17:30DAY 4【必修】 Raspberry ZeroとM5StackでのIoT試作11月 1日(土) 10:30~17:30ハッカソン:フッカソン:DAY 5【選択】 ハッカソン① メンターにる相談対応11月 8日(土) 10:30~17:30DAY 6【必修】 ハッカソン② 発表会12月13日(土) 10:30~17:30
会場	情報交流館 e-とぴあ・かがわ
参加費	無料
定員	20 名
応募資格	 高校生以上で学習意欲のある方 プログラミングや電子工作、IoTシステム開発に興味のある方(初学者の方は各講習会受講をお願いします) 必修の講習会、ハッカソンにご参加いただける方 ※ノートPCの持参は任意です。
応募方法	以下の Connpass ページよりお申し込みください。 (募集締め切り 9/13 23:59迄) お申し込みは先着順です。
お問い合わせ	Web×IoT メイカーズチャレンジ PLUS 香川運営委員会事務局 Email: info@e-topia-kagawa.jp

イベントの詳細・お申込み方法については、以下の申し込み受付ページをご覧ください。

https://webiotmakers.com/pass.com/event/360594/