

学生や若手エンジニアを対象とした IoTシステム開発のスキルアップイベント

今年は2か所
同時開催!

Web
× IoT

メイカーズチャレンジ

2020-21

in 香川

参加費
無料

Webブラウザ技術で
IoTに挑戦!

<https://webiotmakers.github.io/>

👉 新型コロナに負けるな!!

IoTエンジニア への第一歩!

若手エンジニア向けスキルアップイベントシリーズ

アイデアソン

電波を含む IoT リテラシーについての座学講義と
「課題解決」をテーマとするアイデアソン

2021年1月23日(土)

会場 | 情報通信交流館(e-とぴあ・かがわ)
一般社団法人みとよAI社会推進機構 MAiZM[マイズム]

ハッカソン

ハンズオン学習で学んだ知識を活かして
実際にデバイスづくりに挑戦しよう!

2021年2月23日(火)

会場 | 情報通信交流館(e-とぴあ・かがわ)
一般社団法人みとよAI社会推進機構 MAiZM[マイズム]

エンジニアじゃなくても大丈夫!

ハンズオン講習会を受講してアイデアソン・ハッカソンに参加しよう!

(ハンズオン講習会は2020年11月22日~12月19日開催。

詳細とお申し込み方法はe-とぴあ・かがわのホームページをご覧ください)

- ◆参加者にはハッカソン参加の証となる修了証を発行!
- ◆ハッカソン作品制作にかかる材料費(1チームあたりMAX20,000円(税込)まで実費精算)の補助あり!
- ◆ハッカソンで最優秀作品に選ばれたチームには、2021年3月に東京で開催される予定のスマートIoT推進フォーラム総会での作品展示およびメンバーのご招待!

詳しくはこちら

<https://www.e-topia-kagawa.jp/>

Raspberry Pi を使った ハッカソン体験!

Web × IoT メイカーズチャレンジ

「Web×IoT メイカーズチャレンジ」は、総務省「IoT 機器等の電波利用システムの適正利用のための ICT 人材育成」事業として、学生や若手エンジニアを対象としたIoTシステム開発のスキルアップを目的に、2017年度より全国で開催されているイベントです。

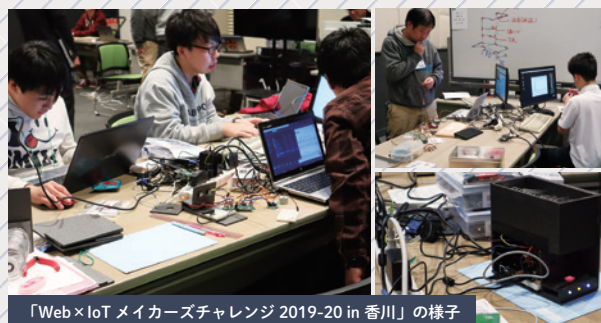
香川では、e-とびあ・かがわ(高松市)とMAiZM(三豊市)の2会場で行います。アイデアソンとハッカソンをひとつのイベントとして行いますが、**WebとIoTの知識や技術を身に付けていただくための講習会は、事前に別途開催いたします。**(e-とびあ・かがわのポータルサイトを参照ください。)必要な方は、事前に事前講習会で電波やWeb、IoTに関する講義を受け、Raspberry Piのセッティングから電子工作やプログラミング、IoTの基礎と応用を実習形式で学んでいただき、アイデアソン・ハッカソンに臨んでください。

「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、「ボードコンピュータでIoTを学びたい…」といった方、また、**ハッカソン初体験**という方にも特にオススメのスキルアップイベントです。

技術は持ってなくても、**課題解決のアイデア**をお持ちという方の参加も大歓迎。アイデアソンでは、参加者同士でチームを作り、チームでひとつのIoT作品を考えていただきます。ハッカソンまでの準備期間は1ヶ月。その間にメンバーと相談して作品制作に必要な材料や準備を行い、ハッカソン当日にチームのIoT作品を完成させます。また、ハッカソンの作品制作にかかる**材料費も1チームにつき最大20,000円まで補助**があるので安心してご参加いただけます。

新型コロナウイルス感染症対策

本イベントは会場の定員数を減らしソーシャルディスタンスに配慮して開催いたします。参加者の皆さんには検温、マスク着用、手指消毒のご協力をお願いいたします。



「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20 in 香川」の様子



「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20 in 香川」で最優秀賞に選ばれたチーム SYOWA のメンバーと作品「インテリジビエで焼き肉を」



「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20 in 香川」の参加者ら

Web×IoT メイカーズチャレンジ 2020-21 in 香川 アイデアソン・ハッカソン 募集要項

日程	アイデアソン 2021年1月23日(土) 10:30~18:00 ハッカソン 2021年2月23日(火・祝) 10:30~18:00
会場	高松会場 情報通信交流館(e-とびあ・かがわ) 〒760-0019 香川県高松市サンポート2-1 高松シンボルタワー タワー棟(4・5階) TEL 087-822-0111 三豊会場 一般社団法人みとよAI社会推進機構 MAiZM[マイズム] 〒769-0401 香川県三豊市財田町財田上2171-1 財田庁舎2階 TEL 0875-23-6120
定員	高松会場 20名、三豊会場 15名 (いずれも先着順で、定員に到達次第、お申し込み終了となります)
締め切り	各会場とも開催2日前まで。
参加費	無料
応募資格	<ul style="list-style-type: none">・アイデアソン、ハッカソンの両方にご参加いただける方。・IoTに関するスキルアップやプログラミングに興味があり、全日程に参加可能な高校生以上の学生または社会人。・プログラミングの知識・経験は無いけれども、課題解決のアイデアをお持ちの方。・プログラミングや電子工作に興味のある方。・プログラミングの知識・経験がなくても、別途開催の講習会にて習得いただける方。・チーム(1チーム5名まで。満たない場合は、他の方が入る場合もあります)での応募も歓迎します。
お申し込み	下記のConnpassサイトからお申し込みください。
お問合せ	Web×IoTメイカーズチャレンジ 香川運営委員会事務局 情報通信交流館(e-とびあ・かがわ) TEL 087-822-0111 MAIL info@e-topia-kagawa.jp

イベントの詳細・お申込み方法などについては、Connpassサイトをご覧ください!

<https://connpass.com/event/188856/>



※本文中に記載されているブランド名、会社名、製品名等は、それぞれ各社の登録商標または商標です。