

### 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

#### STEP<sub>1</sub>

## ハンズオン講習会

Raspberry Pi 3 を使って JavaScriptによるハードウェア制御を学ぼう!

2019.8.31 SAT

 $\sim$ 9.1 SUN

#### STEP<sup>2</sup>

## ハッカソン

ハンズオン講習会で学んだ知識 を活かして 実際にデバイス作りに調整しよう!

2019.9.28 SAT

 $\sim$ 9.29 SUN

エンジニアじゃなくても大丈夫!ハンズオン講習会を受けてハッカソンに参加しよう!

### 参加特典が盛り沢山!

詳しくは裏面で!

- ・参加者にはハンズオン講習会受講、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 MAX 25,000円 (税込み) 迄 実費精算) の補助あり!
- ・ハッカソン終了後は、チームに 1 台 Raspberry Pi 3B+ をプレゼント!
- ・ハッカソンで最優秀作品に選ばれたチームには、2020年2月-3月頃に東京で開催されるイベントでの作品展示の機会提供およびメンバーのご招待!(詳細後日決定)
- ・2019/10/16-20開催のNoMaps会場にて作品展示の機会を予定しています。

# https://webiotmakers.github.io/

主催:総務省北海道総合通信局/Web×IoT メイカーズチャレンジ 札幌運営委員会

協力:北海道大学 先進ITプロトタイプ研究部門

特別協力: NoMaps実行委員会

後援:スマートIoT推進フォーラム/札幌市

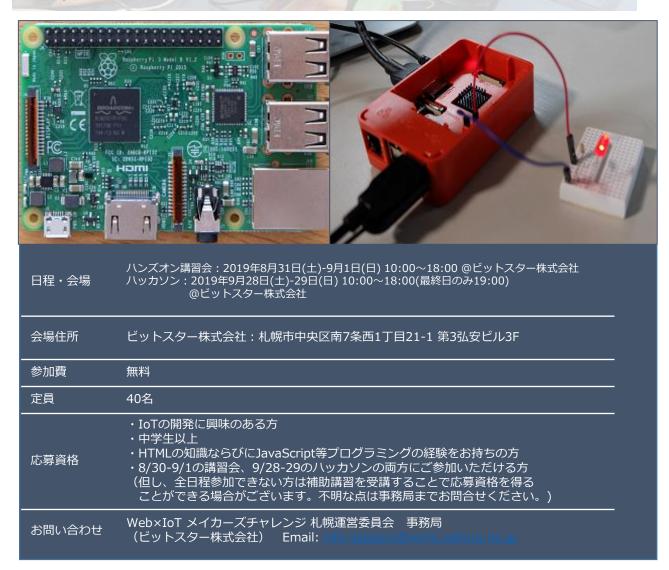
運営事務局:ビットスター株式会社

### Raspberry Pi 3 を教材にした実践講習!

パソコンやスマホ、ネットワーク機器だけでなく、これまで想定されなかったあらゆるモノがインターネット につながる「IoT (Internet of Things) =モノのインターネット」。革新的でユニークなサービスが登場し、モノに新しい付加価値が生まれる未来にますます期待が高まっています。そんな今話題の IoT の世界に一歩 踏み出すきっかけとしていただけるよう、若者を対象とした IoT スキルアップのためのイベントシリーズ 「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20」を全国 で開催します。

札幌では、8/31(土)、9/1(日)の2日間、Raspberry Pi 3上で動作するIoTプロトタイピング教材 を使って、物理デバイス(モノ)をHTML,JavaScriptからコントロールする実践講習会を行います。講習会後9/28(土) ~9/29(日)にチームを組んで実際に作品づくりを行い、その結果を競い合う"ハッカソン"を実施します。 「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、Raspberry Pi は触ったことがない・・・」「電子工作に興味はあるけど、難しそう・・・)

という方に特にオススメのイベントです。イベントを支える経験豊富な講師・チューターが参加者の皆様を親切・丁寧にサポートします。



募集期間 ~2019/8/26 23時59分まで ※参加者多数の場合は後日抽選により決定させて頂きます。 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://webiotmakers.compass.com/event/140564/