

令和元年 10 月 25 日

関東総合通信局

「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20 in 横須賀」を開催 参加者募集 —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—

総務省関東総合通信局（局長：古市 裕久（ふるいち ひろひさ））は、開発者を
目指す若者を対象とした「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20 in 横須賀」を
次のとおり開催し、本イベントの参加者を募集します。

1 概要

本イベントは、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」の一環として、新たな IoT 機器・サービスの開発を行う若者等の電波利用に関するリテラシーを向上させることを目的に、全国 11 箇所（予定）で開催する学生や若手エンジニアを対象とした IoT に関する理解度・習熟度向上のためのスキルアップイベント「Web×IoT メイカーズチャレンジ 2019-20」の一つです。

本イベントは、電波リテラシーを含む IoT の基礎知識・技能を習得するためのハンズオン講習会（講義＋ハンズオン）と、その学習成果としてチームで実際に IoT デバイスの作品を制作して発表するハッカソン体験の二本立てで構成される IoT 体験型カリキュラムとなっています。

2 日程及び会場

※基本的に、全日程への参加が必要です。

【ハンズオン講習会】（※1 日目と 2 日目で会場が異なります。）

1 日目：2019 年 11 月 23 日（土曜日）10 時 30 分～17 時（予定）
横須賀リサーチパーク YRP センター 2 番館 会議室
（神奈川県横須賀市光の丘 3-4）

2 日目：2019 年 11 月 24 日（日曜日）10 時～17 時（予定）
関東学院大学 横浜・金沢八景キャンパス 6 号館 5 階実験室
（神奈川県横浜市金沢区六浦東 1-50-1）

【ハッカソン】

2019 年 12 月 21 日（土曜日）から 12 月 22 日（日曜日）まで 10 時～17 時（予定）
関東学院大学 横浜・金沢八景キャンパス 6 号館 5 階実験室
（神奈川県横浜市金沢区六浦東 1-50-1）

3 応募資格

学生・社会人を問わず学習意欲のある方、プログラミングや電子工作に興味のある方であればどなたでも参加可能です。基本的に、全日程（ハンズオン講習会とハッカソンの両方）への参加が必要です。

※ハンズオン講習会やハッカソンでは、JavaScript を使います。初学者の方は、事前に予習いただくことをおすすめします。

- 4 定員
40名（※定員に達し次第、お申し込みを締切ります。）
- 5 参加費
無料
- 6 参加特典
●ハッカソン作品制作にかかる材料費（1チームあたり最大20,000円（税込））の補助あり。
●ハッカソン終了後は、チームに1台Raspberry Pi3 B+をプレゼント。
●参加者には、講習会・ハッカソン全課程参加の証となる修了証を授与。
●ハッカソンで最優秀作品に選ばれたチームには、2020年2-3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及びメンバーのご招待。（詳細後日決定）
- 7 応募方法
以下の参加者募集サイトからお申し込みください。
<https://webiotmakers.comnpass.com/event/144378/>
（応募締切：定員に達し次第、お申し込みを締切ります。）
- 8 主催
総務省関東総合通信局
Web×IoTメイカーズチャレンジ 横須賀運営委員会
- 9 協力
防衛大学校、電気通信大学、関東学院大学、神奈川工科大学、株式会社ステップ、日本ノーベル株式会社、Silicon Labs、京浜急行電鉄株式会社、株式会社ジェイコム湘南、株式会社電波タイムス社、株式会社横須賀テレコムリサーチパーク、横須賀市、公益財団法人横須賀市産業振興財団、ヨコスカバレー構想実現委員会、国立研究開発法人情報通信研究機構（順不同）
- 10 後援
スマートIoT推進フォーラム、横須賀市IoT推進ラボ
- 11 運営事務局・お問合せ先
Web×IoTメイカーズチャレンジ 横須賀運営委員会事務局
（YRP研究開発推進協会／株式会社ブール・ジャパン）
E-mail：info-webiot-yokosuka@boole.co.jp
- 12 Web×IoTメイカーズチャレンジポータルサイト
<https://webiotmakers.github.io/>

【連絡先】

総務省関東総合通信局
情報通信部情報通信連携推進課
（担当）望月、箭内（電話）03-6238-1680