

IoT/Wi-SUN 人材育成「実践(実施)講習」



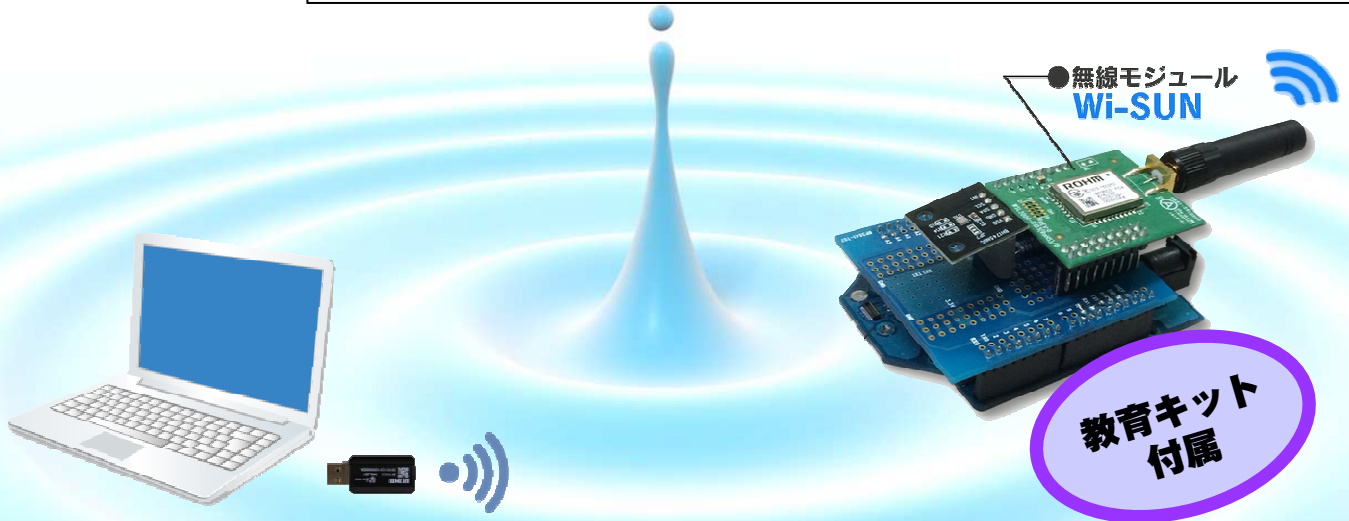
開催日時：2017年7月21日（金）10時00分～17時00分
（受付 9時30分より開始）

開催場所：YRPセンター1番館 2階 第1会議室

情報通信研究機構（NICT）ワイヤレスネットワーク研究所が開発した無線通信技術Wi-SUNの最新技術に実際に触れながら、IoT/Wi-SUNを体得する事を目的とした人材育成プログラムをYRPセンター1番館にて開催いたします。

電波・情報通信技術を中心としたICT技術の研究開発拠点であるYRPの地の利を最大限活用した講座となっており、今回の講習会にて活用した教育キットはそのまま持ち帰って頂き、その後も学習に活用出来る内容となっております。

※プログラム内容は予告なく変更される場合がございます。
天候によってプログラムの内容に変更が出る場合がございます。



※本プログラムは「横須賀市最先端無線技術者養成研修補助金」の交付対象となっております。

本補助金の概要は次の通りです。

- (1) 補助対象者 ・市内に本、支店の所在する企業の技術者及び技術者を指す者
・YRP情報産業協同組合に所属する企業の技術者及び技術者を指す者
- (2) 補助金額 80,000円（受講料の8割の金額・1,000円未満切捨て）
※1名あたり28,000円のご負担で受講していただくことが可能です。
- (3) 申請方法 研修にお申し込みの上、事務担当までメール又は電話でご連絡ください。

事務担当 横須賀市経済部企業誘致・工業振興課 YRP係 下田、瀧口

電話：046-822-8125 FAX：046-823-0164 E-mail：ip-ec@city.yokosuka.kanagawa.jp

プログラムの詳細は裏面をご覧ください

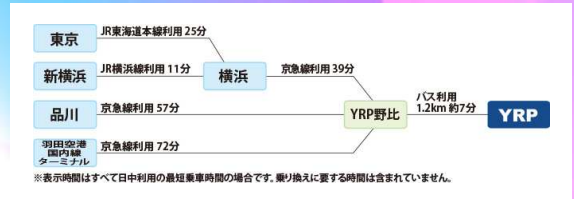
< IoT人材育成教育プログラム概要 >

開催日時：2017年7月21日（金） 午前10時00分～午後5時00分 ※昼食付き
(受付 午前9時30分より開始)

開催場所：YRPセンター1番館 2階 第1会議室

住所：神奈川県横須賀市光の丘3番4号

URL: <http://www.yrp.co.jp/facilities/access.html>



内容：本プログラムは、実機を用いてWi-SUN無線通信技術に触れながら学ぶプログラムとなっております。

1. M2M/IoTの概要、Wi-SUN基礎講習（座学講座）
2. 実施講習の環境整備
3. Wi-SUNの送受信の実施
4. Wi-SUNセンサーデータの受信
5. 屋外環境での通信体験
6. 効果測定



※ 本セミナー受講に際しまして、USBメモリの使用が可能なPCを持参願います。

特別講師：武藤 玄（Gen Muto）

ローム株式会社 産機戦略部 プラットフォーム&IoT課

教育キット構成



※教材構成は同等品に変更される場合がございます。

製品	メーカー	備考
Lazurite Basic	LAPIS	MCUボードです
Arduinoプロトシールド	-	2.54mmピッチの汎用基板です
BP35C0-T01	ROHM	無線モジュール(新製品) BP35C0が搭載された2.54mmピッチ基板です
ME-328XSAXX-920	MAPエレクトロニクス	電波法認証取得済のアンテナです
SensorShield-EVK-01	ROHM	加速度、気圧、温度、他、いろいろ詰まったロームのセンサ評価キットです
コンパクトモバイルバッテリー IoT機器対応	-	低消費でも落ちない電源です。
Wi-SUN対応無線モジュール - BP35C2	ROHM	無線モジュール(新製品) BP35C0が搭載されたUSBドングルタイプのモジュールです

受講料：108,000円（税込） / 1名 ※教材キット(約70,000円相当)込み

< 申し込み先（お問い合わせ） >


BOOLEJAPAN

株式会社ブール・ジャパン

最新情報は当社ホームページ
からご確認ください

担当：セミナー事務局

電話：03-3446-2881（平日 10:00 - 17:00）

E-mail：iot-seminar@boole.co.jp



< 募集期間 >

2017年7月7日（金）17:00までに、受講申し込み企業名、参加される方の氏名、ご連絡先（お電話番号・E-Mail）を上記、申し込み先までお知らせください。

※上記内容は予告無く変更される場合がございます。予めご了承ください。