



IoT 組込みシステム 開発実習セミナー

2017年 **3**月 **2**日 (木) 13時～17時
(12:30受付開始)

場 所： 徳島県立工業技術センター 第二研修室
(徳島市雑賀町西開11-2)

モノ、ヒト、サービス、情報などを繋げるインターネットの利用は、幅広く普及し、私たちの暮らしに様々な変化と多様性をもたらしてきました。あらゆるモノをインターネットに繋げ、そこから得られるデータを活用しサービスを提供するIoT (Internet of Things) は、幅広い分野で効率を向上させ、新たな価値を創出する可能性が期待されています。

IoTの活用を促進するため、IoTの概要や活用事例などを解説するとともに、実際にIoTを用いた組込みシステムの開発を体験できる実習セミナーを開催します。

3. 参加費：無 料

4. 定 員：20名 (先着順)

※申込状況により1企業からの参加人数を限定させていただく場合があります。

5. 対 象：IoTに関心のある方

6. 講 師：ルネサス エレクトロニクス株式会社 馬場 光男 氏, 藤澤 幸穂 氏

7. 内 容：

1) 「IoT」とは何か (13:00～14:00)

2) 開発実習 (14:00～16:40)

- ・概要
- ・mbedTM 開発環境を使う
- ・Web コンパイラでスケッチ
- ・LED とボタンで操作の基本を学ぶ！
- ・SD カードを使ってロガーを作る！
- ・Web カメラを作ってみる！
- ・ルームセンサー評価キットを動かす！

3) セキュリティ機能および暗号化技術 (16:40～17:00)

8. 主 催：徳島県



当セミナーは「とくしま新未来雇用創造プロジェクト」(<http://www.pref.tokushima.jp/docs/2016080200047/>)の一環として実施されるものです。参加される企業は、「とくしま新未来雇用創造プロジェクト参加申込書」の提出が別途必要となりますので、ご了承ください。

チェックをいれてください

「とくしま新未来雇用創造プロジェクト」に参加します。もしくは参加しています。

3月2日（木）IoT組込みシステム開発実習セミナー 参加申込書

【お問い合わせ・お申込先】

徳島県立工業技術センター 生活科学担当 室内（ムロウチ）行

電話：088-635-7906 ファクシミリ：088-669-4755

Eメール：satoko@itc.pref.tokushima.jp

※2月23日（木）までにFAXもしくはEメールでお申込みください

お申込み日 平成29年 月 日

会社名・団体名

電話（ — — ）

住所（〒 — ）

所属・役職

氏名

※お申込に際し、ご提供いただきました個人情報については「徳島県個人情報保護条例」を遵守いたします。