

京都府中小企業技術センター中丹技術支援室からのお知らせ

令和元年度 IoT 実習セミナー（前期）の開催について

<初めて挑戦するーIoTに活用できるマイコンプログラミング>

京都府中小企業技術センターでは、IoTに必要な基礎的知識・技術力を身につけ、工場の品質管理・生産管理のネットワーク化、個々の機器の制御・改良ができる人材を創出することを目的としてIoT実習セミナーを下記のとおり開催します。

記

- 1 主催 京都府中小企業技術センター
- 2 開催日 令和元年 6月 7日（金）、6月 13日（木）
13:00～16:30（全2回）
- 3 開催場所 北部産業創造センター 2階 高速開発支援センター
（綾部市青野町西馬場下 33-1）

4 内 容

インダストリー4.0に向けた取り組みは、今後製造現場における環境整備に不可欠となることが予想されますが、どこから手を付けて良いか、何を準備しなければならないか等、漠然とした課題への不安を抱える企業が多いのが現状です。このような背景から、各自がPCとマイコンを使って、試作ボード上にLED、センサ等の電子部品をコントロールするために必要となる基礎知識、プログラミング等、IoTに取りかかるための実習を中心としたセミナーです。

【講師】 有限会社 坂井経営技術研究所
代表取締役 坂井 公一 氏

【内容】

- 6月 7日（金）ワンボードマイコン「ARDUINO」をインストール
基本的な説明、電子部品を使った簡単な動作
基本的なプログラミング演習
- 6月 13日（木） 応用プログラミング演習、モデル実演

【準備物】 自分専用のPCのお持ち込み可（ただしWindows7, 8.1, 10のいずれか。）貸し出し用PCご利用の場合、未使用のCD-Rをご持参ください。

ご経歴

パナソニック㈱にて HiFi オーディオ機器の電気回路開発
小型直流モータ、アクチュエータ制御回路開発ほか
当室においては品質管理講座（中・上級コース）でも出講

※ワンボードマイコン、ケーブル、実習で用いる電子部品等は全てこちらでご準備します。

- 5 参加料 無料
- 6 対象者 品質管理・工程管理を行う技術者で、初めてプログラムをする方、文系出身の方、女性の方など、企業の新たな戦力として期待される方
- 7 申込 別紙参加申込票をメール・FAXにて受付
- 8 定員 10名（定員に達し次第〆切）
- 9 申込先・問合せ先
京都府中小企業技術センター 中丹技術支援室（和久）
〒623-0011 綾部市青野町西馬場下 33-1
電話：0773-43-4340 FAX：0773-43-4341
E-mail：chutan@kptc.jp

令和元年度 IoT 実習セミナー（前期）

<初めて挑戦する－IoTに活用できるマイコンプログラミング>

参加申し込み票

企業名	
所在地	
所 属	
役職名	
氏 名	
TEL/FAX	
e-mail	

お問い合わせ先・ご送付先
京都府中小企業技術センター
中丹技術支援室 和久
TEL : 0773-43-4340 FAX : 0773-43-4341
e-mail : chutan@kptc.jp