

IoTキット活用 勉強会【中級編】



県内中小企業のIoT導入を促進するため、現場技術者がRaspberryPiとバーコードリーダーを用いて、生産状況のデータを取得し、データベースに蓄積・活用する、一連のシステム構築手順の習得を目的として開催します。

受講料無料

<開催概要>

- 日時 令和3年**7月14日(水)** **9:30~16:30**
- 会場 (公財)いわて産業振興センター 2階会議室
盛岡市北飯岡2-4-26
- 対象 県内中小企業の生産管理技術者、開発・製造責任者 等
- 定員 8名(先着順) ■受講料 無料
- 持ち物 筆記用具(講習に必要な機材は当センターで準備します)
※実習成果の持帰りを希望される方は、microSDカード1枚(16GB)をご持参ください。実習成果が記録されたカードと交換してお渡しします。
- その他 本講座は、「IoTキット活用勉強会(入門編)」を受講された方を対象とした内容となっておりますので、未受講の方は別途ご相談ください。

※新型コロナウイルス感染防止対策のため、発熱や体調不良の方の参加は、お断りさせていただきます。マスクの着用及び手指のアルコール消毒、受付時の検温、連絡先の記入にご協力をお願いいたします。

<講師>

いわて産業振興センター 生産技術革新コーディネーター 田中 裕也

【お問合せ先】

公益財団法人 いわて産業振興センター

電話：019-631-3824 FAX：019-631-3830

担当：産業支援部 生産技術革新担当 藤倉、佐々木

E-mail：seisan@joho-iwate.or.jp

※申込書は裏面です。

～カリキュラム～

時間	内容
9:30～ 9:40	開会（講師紹介、挨拶）
9:40～10:00	研修内容説明、実習キット確認、RaspberryPiセットアップ
10:00～10:30	IoTを取巻く技術について
10:30～11:30	IoTシステム構築のためのプログラミング入門
11:30～12:00	データベースの基礎
12:00～13:00	（休憩） ※昼休憩以外にも、適宜休憩を入れます。
13:00～14:30	SQL文によるデータベース操作、Python＋データベース実習
14:30～16:00	Node-REDを用いたデータ活用実習
16:00～16:30	質疑応答およびデモキットによる実演、閉会

受講申込書【申込期限：7月9日(金)】

下記に必要事項をご記入のうえ、メールまたはFAXにてお申込みください。 申込日：令和3年 月 日

所属・役職		参加者名		ふりがな	
会社名					
住所		〒			
電話				FAX	
申込担当者				担当者E-Mail	

お申込みは E-mail：seisan@joho-iwate.or.jp または FAX：019-631-3830 まで