

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、現場技術者がラズベリーパイ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**1月21日(木)** **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

※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、7月及び10月に実施した「IoTキット活用勉強会」を受講された方を対象とした内容となっております。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としてマスクの着用と手指のアルコール消毒にご協力をお願いいたします。
- ・当日は受付の際に検温をいたします。

<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

〒020-0857 盛岡市北飯岡2-4-26

電話：019-631-3824 FAX：019-631-3830

担当：産業支援部 生産技術革新担当 城守、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	研修内容の説明、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：1月18日(月)】

下記に必要事項をご記入のうえ、FAXまたはメールにてお申込みください。 申込日：令和 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 FAX：019-631-3830 または E-mail：seisan@joho-iwate.or.jpまで