



コース番号
3D141

センサを活用したIoTアプリケーション開発技術

<使用ボード：Tabraino>

各種センサを用いたデータの取得方法から、クラウドへの通信手法までを実機を使いながら習得できます。

農業ICTを題材にしていますが、製造現場の生産管理・設備保全、スマートホームなど幅広い分野への活用方法を知ることができます。

日時 2022年

12月12日(月) ~ 12月13日(火) 9:30~16:30

訓練日数 2日間 (12時間)

受講料 34,500円 (税込)

定員 10名

先着順

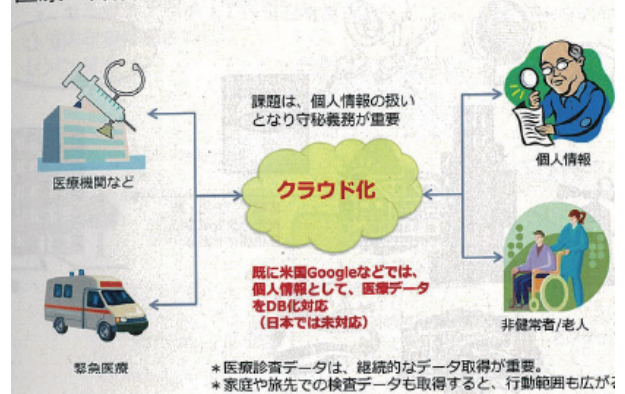
【持参品：筆記用具】

1. IoTシステムの構成、農業分野におけるIoTの活用等について概要を学びます。

IoTってなんだろう…?

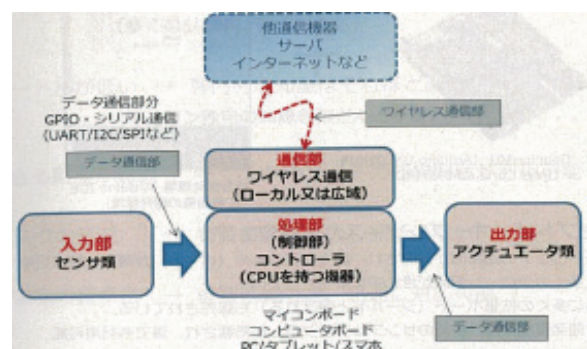
IoTの活用ってなにがあるんだろう…?

医療・介護分野への応用



2. 演習を通して、環境情報をモニタリングするセンサネットワークシステムを学びます。

IoTシステムを構成することができる!



組込みシステム開発・設計

組込みシステム開発

組込み技術者のための
プログラミング（C言語）
＜使用CPU：RX＞

IoTアプリケーション構築に
関心をお持ちの方にオススメ！

センサを活用した
IoTアプリケーション開発技術
＜使用ボード：Tabraino＞

マイコン制御設計

機械制御のための
マイコン実践技術
＜使用CPU：RX＞

利用者の声

- 農業設備の管理を行うにあたり、参考になりました。
- Arduino の使用方法に具体的なイメージが湧いた。
- IoT やクラウドの概要も理解できてよかった。
- 以前から聞いたことはあった用語を今回で理解できた。
- ネットワークシステム開発について学べ、モジュールについても使い方を身に付けることができた。
- センサを使ってクラウドにあげるまでのシステム全体の概要が分かって非常によかった。

※下記必要事項をご記入の上、FAX(054-285-5192)または郵送してください。

申込日：20 年 月 日

能力開発セミナー 受講申込書

コース番号	コース名	コース 開始日	フリガナ		性別	就業状況	生年月日(西暦)	備考 (経験・技術等)
			受講者名					
3D141	センサを活用した IoTアプリケーション 開発技術	12/12			男・女	正社員 非正規雇用 その他	年 月 日	
フリガナ							申込担当者所属部署	
勤務先名・事務所名								
住所(請求書送付先)・TEL・FAX							申込担当者氏名	
〒 -								
連絡先 ☎ () -								
FAX() -								
受付	/	記帳	/	入力	/	受付No.	処理者	

ポリテクセンター静岡 訓練課

〒422-8033 静岡市駿河区登呂3丁目1番35号 TEL:054-285-7184 FAX:054-285-5192

<https://www3.jeed.go.jp/shizuoka/poly/zaishoku/index.html>

