

2026  
10



# 高知職業能力開発短期大学校 能力開発セミナー

DX 対応コース

## New クラウド活用による IoT システム構築技術 (AWS 編)

本コースでは、組込みマイコンとセンサを用いた設備環境の情報収集する技術と、クラウドコンピューティングを活用した可視化システムの構築の技術について学びます。演習では、工場等でセンシングした IoT データをクラウドで一括管理し、視覚化を行うことを目標とします。

### ■ コース番号・開催日時

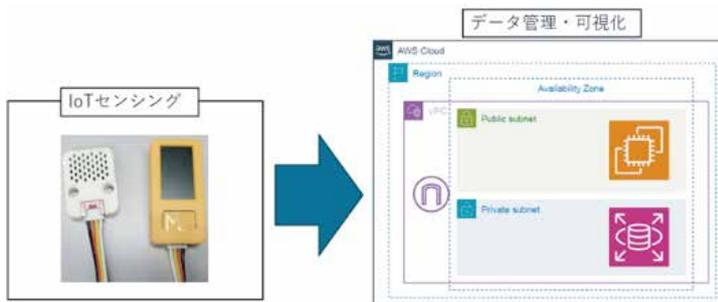
コース番号  
6D301

10月22日(木)  
23日(金)

定員  
10名

9:30 ~ 16:30

2日間



### ■ 受講料

10,500 円 (税込)

### ■ 使用機器

パソコン、マイコン、センサ

### ■ 訓練内容

1. IoT システムの概要
2. マイコンのセンシング方法
3. マイコンとクラウドの連携 (IoT Core)
4. クラウドの可視化 web システム構築 (EC2、Lambda)
5. IoT データの可視化 (RDS、EC2)

### ■ 対象者

組込みマイコンでのセンシングやクラウドを用いたデータの一元管理について学びたい方

### ■ 申込締切日

10月9日(金)

### ■ 申込方法

裏面の申込用紙に必要事項を記入の上 FAX にてお申込みください。

お問い合わせ

高知職業能力開発短期大学校

〒781-5232 香南市野市町西野1595-1

TEL 0887-56-4100 学務援助課(直通)

FAX 0887-56-4130

<https://www3.jeed.go.jp/kochi/college/>

