

在職者向け研修のご案内

 IoTや無線モジュールを使った遠隔計測に興味ある方へ

能力開発セミナー

無線通信を利用した計測管理技術

▶セミナーの概要

IoTやセンサネットワーク技術に欠かせない無線モジュールを利用した計測技術について、全般的に学習いたします。そのため、利用技術を中心としたカリキュラム構成となっており、IoTや無線モジュールを使った遠隔計測などに興味を持っている、または、利用を検討している方などの導入セミナーとしておすすめです。

(無線モジュールはモノワイヤレス株式会社製 TWELITEを用いる予定です。また、簡単な電子回路の作成作業があります。)

▶カリキュラム概要

1 目次	(1)無線通信について ・市販されている無線モジュールについて ・無線モジュールの利用と各種センサについて (2)プログラムによるセンサデータ管理 ・表計算ソフト等を利用したデータ管理 ・プログラミングと動作確認
2 目次	(3)無線計測器を利用したシステム構築 ・システム構成 ・無線モジュールとデータ収集方法 ・システムの動作確認 (4)まとめ


※予告なく内容が変更になる場合があります。



コース番号	TIA21
開催日	令和6年 11月7日(木)、11月8日(金)
時間	9:00~16:00(合計12H)
受講料	8,500円 (税込)
会場	東北職業能力開発大学校 宮城県栗原市築館字萩沢土橋26
定員	10人 ※先着順
持ち物	筆記用具 データ持ち帰り用USBメモリ(任意)
使用機材	パソコン、マイコンボード、 センサ各種

申込締切日

コース開始日の2週間前

 受講のお申し込みは、受講申込書(裏面)に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお送りください



お問い合わせ先

東北職業能力開発大学校 援助計画課

TEL:0228-22-6615

FAX:0228-22-2432

Mail:tohoku-college03@jeed.go.jp