

ネットワークIoTクラウドシステム開発 人材育成講座(基本編・応用編)

受講料
無料

本講座では、C言語の基本を習得した方を対象に、組み込みLinuxシステム(Raspberry Pi)を使用してネットワーク組み込み(TCP/IP、Bluetooth、Wifi)センサシステムの開発技術を習得します。基本編、応用編の両方または片方だけの受講も可能です。
皆さま多数の参加をお待ちしております。

日時

【基本編】令和2年11月26日(木) 9:30~16:30
【応用編】令和2年11月27日(金) 9:30~16:30

会場

岩手県立大学 地域連携棟2F システム実習室
(岩手県滝沢市巣子152-89)

対象

企業技術者、社会人、教員、学生等

講師

株式会社岩手デジタルシステム 代表取締役 熊谷 繁夫 氏
株式会社テムテック研究所 いわてオープンラボ 室長 成田 英樹 氏

定員

基本編10名、応用編10名

申込期限

令和2年11月24日(火)

参加条件

C言語の基本を習得している方

内容

【基本編】

- ・ネットワーク組み込みとは？
- ・Raspberry Piでプロトコルスタックを利用したネットワークプログラミング

【応用編】

- ・「センサネットワークの動向」
センサ信号の種類・FAにおけるセンサネットワークについて
- ・Raspberry PiとBluetooth(教材: SONY MESH)を利用した各種センサ情報取込みクラウド(DB)連携までの実習
- ・Wi-Fiモジュール「ESP-WRO01M-02」、クラウドサーバ「AWS IoT」の紹介

申込方法

必要事項①~⑦をご記入いただき、E-mailにてお申込み下さい。

- ①講習会名:「ネットワークIoTクラウドシステム開発人材育成講座」
- ②コース: 両日 / 基本編のみ / 応用編のみ
- ③会社名・学校名 ④所属 ⑤氏名 ⑥メールアドレス ⑦電話番号

申込アドレス: i-mos_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp

※受講申し込みがあった際には、必ず受付確認メールを送信して おります。
2~3日経っても受付確認メールが届かない場合は、下記問合せ先までご連絡
下さいますようお願いいたします。

問合せ先

岩手県立大学 研究・地域連携室 i-MOS事務局 今淵・上関
※本講座に対するご質問は、電話またはメールにてお願いします。
TEL: 019-694-3330 E-mail: i-mos_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp



QRコード
から申込可