

Arduinoで学ぶIoT

岩手県立大学いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンター (i-MOS)では、ものづくりとソフトウェアを融合してものづくりの現場の人材育成のために、下記により高度技術者養成講習会を開催いたします。
今回の講座は「Arduinoで学ぶIoT」です。皆様の積極的な参加をお待ちしております。

日時

平成28年11月11日(金) 10:00～16:00

会場

岩手県立大学 地域連携棟 2F システム実習室

対象

社会人、教員、学生等

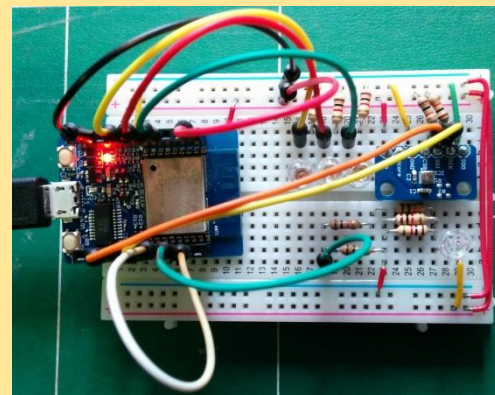
※電子回路やプログラミングが初めての人にもわかりやすく講習します

講師

清尾 克彦氏 (サイバー大学)

内容

IoTの現状と今後の方向性について学び、実習により要点を体感し、受講者の実務のスタートポイントとします。
実習では、Arduino IDEで小型・安価なWiFiモジュールESP8266にプログラムを書き込んでIoTデバイスを作成します。このIoTデバイスに接続されたセンサからの情報を、ゲートウェイ経由でクラウド上のIoTサーバに蓄積し、設定したトリガ条件に基づいてIoTデバイスのアクチュエータを制御するまでのシステムの全体像を実体験します。

**持ち物**

筆記用具

※ USBメモリを持参いただくと作成したプログラムを持ち帰ることができます

定員

10名(先着順)

申込期限

平成28年11月8日(火) 17:00

申込方法

・必要事項①～⑥をご記入いただき、E-mailにてお申込み下さい。

①講習会名「Arduinoで学ぶIoT」

②会社名・学校名③所属④氏名⑤メールアドレス⑥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。



QRコードからもお申込できます

問合せ先

岩手県立大学 研究・地域連携室 i-MOS事務局 上関・中野
※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