

宮城県立白石高等技術専門校【在職者訓練】 働いている方のスキルアップ講座

IoT 実践入門

1. 日 時	令和5年11月25日(土)～26日(日) 9:20～15:40 (2日間)		
2. 定 員	10名	3. 応募締切	10月26日(木)まで(締切日必着)
4. 応募方法	裏面の「在職者訓練受講申込書」を参照願います。 応募者多数の場合は、抽選になります。定員の半数に満たない場合は、講習を中止する場合があります。 受講の決定等については、申込締切日以降に申込者にメール又は郵送にて通知します。		
5. 受講料	無料		
6. 対象者	主に在職中の方及び求職中の方で、2日間とも出席できる方。 業務にIoT機器を活用しようと考えている方。		
7. 講習内容	<p>すべてのモノがインターネットにつながる IoT (Internet of Things) 時代が到来し、モノにセンサーを取り付けることで、さまざまなデータを収集することが可能になりました。本コースでは、ESP・Arduino、RaspberryPi 等を用いて、その使用方法を基礎から学び、Web ブラウザ等により各種センサーの取得したデータを確認したり、各種電子機器を遠隔制御したりする IoT システムの簡易的な構築方法を実践する内容になっています。</p> <p>【主な内容】</p> <ol style="list-style-type: none">1 IoT について2 ESP・Arduino マイコンとは3 各種センサーの概要(温湿度センサー, CO2 センサー等)4 ESP マイコンによる各種センサーの使い方, 回路の構成5 ESP マイコンによる IoT システムの構築6 Raspberry Pi とは7 Raspberry Pi による IoT システムの構築と AI の活用方法		
8. 実施場所	宮城県立白石高等技術専門校 (白石市白川津田字新寺前5-1)		



〒989-1102

白石市白川津田字新寺前 5-1

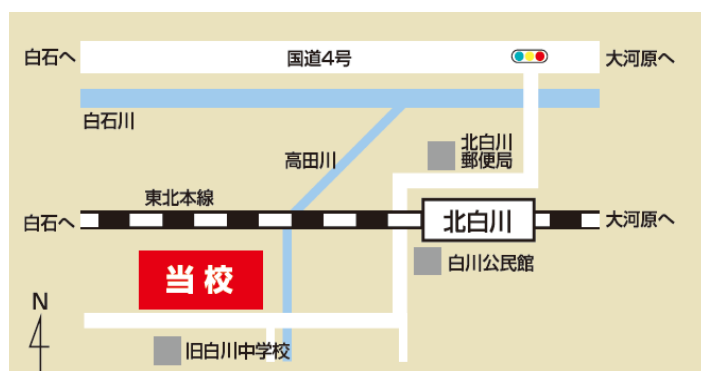
TEL : 0224-35-1511

FAX : 0224-27-2110



<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/srkogsn/>

E-mail : srkogsn@pref.miyagi.lg.jp



短期課程（在職者訓練）受講申込書

令和 年 月 日

宮城県立白石高等技術専門校長 殿

氏名 ④

次のとおり申込みます。

記

コース名	IoT実践入門
訓練科目	情報通信ネットワーク科

(ふりがな) 受講者氏名	
生年月日	昭和・平成 年 月 日
住所	〒 電話 ()
所属事業所名	(社員数 人)
職業	
実務年数	年 ヶ月
最終学歴	中卒 高卒 大卒 その他
職業訓練歴	無 有 ()
備考	

- 【申込方法】** (1) 本校ホームページの「在職者訓練受講申込フォーム」を入力する。
(2) 「在職者訓練受講申込書」をメールに添付する。
(メールアドレス：srkogs@pref.miyagi.lg.jp)
(3) 郵送（締切日必着） 〒989-1102 白石市白川津田字新寺前 5-1
(4) FAX (FAX番号：0224-27-2110)

※お問い合わせ（電話番号：0224-35-1511）（在職者訓練担当まで）

