



IoT 初級①

マイコン RaspberryPi & Python プログラミング



■ 概要

IoT とは「Internet of Things」、すべてのモノをインターネットにつないで活用する技術です。

そのための中心となるマイコン RaspberryPi の基本的な使い方と各種センサーを制御するために必要な Python プログラミングについて学びます。

「RaspberryPi(ラズベリーパイ)」は、手のひらサイズの小さなコンピュータ(マイコンボード)です。パソコンのように利用できるだけでなく、電子回路の制御も行えます。電子回路の制御をするために Python(パイソン)でプログラミングを行います。

内 容	<ul style="list-style-type: none"> - IoT とは - RaspberryPi 基本操作 - Python によるプログラミング基礎 - センサー回路、プログラミングの作成 <p>IoT の基礎的な知識・技術を学びたい方が対象です。</p>
開 講 日	令和6年1月9日(火)・16日(火) (2日間のコースです)
時 間	9:00~16:00
会 場	三条テクノスクール 2階PC室
定 員	10名(最少実施人員:3名)
受 講 料	4,700円(1コースあたり) ※減免制度(生活保護世帯、市町村民税非課税世帯)があります。必要な 手続等については、お問い合わせください。
用意するもの (持参品)	筆記用具 ※講習で使用する資料、PC、マイコンボードは当校で用意します
講 師	dMSpace 土田 哲也 氏
申込締切日	令和5年12月11日(月)
そ の 他	受講修了後及び年度末に郵送するアンケートのご協力をお願いします。

お申し込みは、裏面の申込書にご記入の上、下記のいずれかの方法で送付願います。

●FAX : 0256-38-8220 ●E-mail : ngt055040@pref.niigata.lg.jp

●郵送 : 〒955-0024 三条市柳沢 353-2 新潟県立三条テクノスクール 訓練課 原 宛

第5号様式（第29条、第37条関係）

在 職 者 訓 練 受 講 申 込 書

令和 年 月 日

新潟県立三条テクノスクール校長 様

訓練コース	IoT 初級①（マイコン RaspberryPi & Python プログラミング）		
(ふりがな) 氏 名		生 年 月 日	昭和・平成 年 月 日 (歳)
現 住 所 ※受講者の住所	〒 電話番号 ()		
職 務 内 容		受講訓練コースに 関する実務経験年数	
所属事業所名			
事業所所在地	〒 電話番号 () FAX ()		
事業所の規模	1 (1~29人)	2 (30~99人)	3 (100~299人) 4 (300~499人) 5 (500~999人) 6 (1,000人以上)
受講料納入者	1 所属事業所 ・ 2 受講者		
当校からの 連絡先	1 所属事業所（連絡担当者氏名：) ・ 2 受講者		
	「2 受講者」を選択した場合、所属事業所への連絡 可 ・ 不可		

ご記入いただいた個人情報は、在職者訓練実施のほか、訓練ニーズ調査のアンケートに使用させて頂く場合がありますが、それ以外の目的では使用いたしません。

・当校の在職者訓練の募集案内を送信しても差し支えない場合は、メールアドレスをご記入ください。

(E-mail :

受講者 ・ 所属事業所)