

郡内開催！「DX 初心者向けハンズオン研修」

～センサーからデータ取得する実践演習～

主催：山梨県
事業受託者：公益財団法人 やまなし産業支援機構
事務局・運営：NPO 法人 ITコーディネータ山梨

コロナ禍で社会全体のDX(デジタル・トランスフォーメーション)化が求められています。今、製造現場ではラズベリーパイ(略称：ラズパイ)という数千円で購入できるボードコンピュータにセンサーを付け、製造現場の温度などが簡単に取得できるようになり、個人でも趣味で制作可能となりました。

ただ、記録を残すだけの紙ベースの記録作業から、無人で、データとして記録を収集できるDX化。EXCELレベルのIT技術があれば、どなたでも制作できる時代です。

本研修は、できる限りプログラミングすることを排除し、ラズパイを制御できる「Node-RED」というツールを使用し、センサーからデータ取得と見える化の方法を学びます。

【開催日時】 令和5年 **2月16日(木)** 9:30~16:30

【会場】 山梨県立産業技術短期大学校 都留キャンパス
都留市上谷 5-7-35 TEL: 0554-43-8911

※受講者は会場の定める「新型コロナウイルス感染拡大予防のためのガイドライン」を遵守してください。

【内容】産業向けIoTを実現するために必要な機能を備えているノンコーディングツールであるNode-REDを使用して、センサーからのデータ取得とデータ可視化の方法を学習します。

【講師】 NPO法人ITコーディネータ山梨 講師

【対象】 IoTを学びたい全事業の担当者様

【定員】 10名限定

【参加費】 無料 (研修で使用するラズパイについては、別途、ITコーディネータ山梨より、3,000円で貸出します。)



持参いただくもの：Windows10、または11の公式SSHパソコン

※ SSH: Windows 10 April 2018 Update以降は標準でインストールされています。

ラズパイの仕様が異なりますので、ラズパイ持ち込みはお断りします。

参加ご希望の方は、本申込書に必要事項を記入し、メール添付またはFAXでお申し込みください。

e-mail : info@itc-yamanashi.jp FAX : 055-231-5581(ITコーディネータ山梨)

申込書

企業名			
ご担当者名		連絡先	E-mail : TEL :
参加者名	所属・役職		