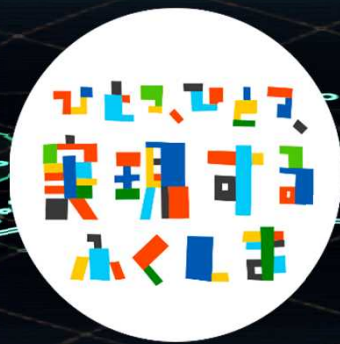


ふくしまAI・IoT技術研究会

令和6年度

技術トレーニング

年間スケジュール



デジタル技術を活用した  
ものづくり企業の  
働き方改革支援事業

受講無料！

No	実施月	名称	日数	内容	開催場所
1	11/15 12/5 終了	技術トレーニング 「使って実感！AIツールと機械学習」	1日	画像認識や物体検出などAIツールの操作を体験するとともに、機械学習モデルの作成を通してAI技術の基本や仕組みについて学びます。 Jetson使用	郡山
2	11/25 終了	技術トレーニング 「今こそ学ぼう！3Dプリンタの基本と最新動向」	1日	自作ケースや代替部品、オリジナル治具など、手軽に3Dものづくりができる時代になりました。そんな今だから3Dプリンタの種類や方式、特徴について学びます。	郡山
3	11/26 終了	技術トレーニング 「自動化・省力化にロボットを！はじめての協働ロボット操作体験」	1日	協働ロボットの基本的な操作、ロボットプログラミング技術を学びます。	郡山
4	1月 中旬	技術トレーニング 「作って理解！小さく始めるIoTシステム構築」	1日	小型で安価なセンサやマイコンによるIoTシステムの構築を通して、センサや通信、データベースや可視化ツールの使い方や動作の仕組みを学びます。 ESP32、Raspberry使用	郡山
5	1月 下旬	技術トレーニング 「工具・在庫管理システムを自作してみよう！GUIの構築とIoTを活用したデータ管理」	1日	実際に管理システムの構築を行いながら、Pythonを用いたGUI開発や5G等のネットワークを用いたデータ管理手法の基礎について学びます。	郡山
6	未定	スマート化実証ラボ 新設備体験講習会	1日	今年度リニューアルするハイテクプラザのスマート化実証ラボ。AIワークステーションなど新たに整備する設備を体験できます。	郡山

## お問い合わせ

ふくしまAI・IoT技術研究会 事務局

福島県ハイテクプラザ  
電子・機械技術部 電子・情報科  
〒963-0297  
福島県郡山市待池台1丁目12番地

TEL 024-954-4961

E-mail hightech-denshi@pref.fukushima.lg.jp

ホームページ http://www4.pref.fukushima.jp/society-of-aiiot/html/top.html



研究会ホームページ

