



群馬県

IoT活用 セミナー

日時

2022年10月4日 13:30~16:30

オンライン

対象者

群馬県内に所在する企業の経営者や部門責任者 / 「IoT活用人材育成講座」の受講者

デジタルトランスフォーメーション(DX)の時代を見据えたIoT戦略の企画・立案をしていくためには、
一体何が求められ、何が必要なのかを「IoT活用セミナー」を通して理解を深めていただき、
ぜひ自社のIoT戦略をどう進めていくべきかを考えるキッカケにしてください。

IoTビジネスの全体概論

DXの潮流を理解し、IoTに取り組む重要性を経営層・現場共に認識し、
そのビジネスの全体像を理解する。

八子知礼 (株式会社INDUSTRIAL-X 代表取締役 CEO)

松下電工(現パナソニック)、アーサーアンダーセン/ペリングポイント、デロイト・トマツコンサルティング執行役員パートナー、シスコ
コンサルティングサービスのシニアパートナー、(株)ウフルのIoTイノベーションセンター所長を歴任した後、2019年4月より現職。
様々な企業でのデジタルトランスフォーメーションやIoT案件および地方創生案件のコンサルティングに従事。著書に「図解クラウド
早わかり」「モバイルクラウド」「IoTの基本・仕組み・重要事項が全部わかる教科書」がある。



旭鉄工のDX

～競争力強化とカーボンニュートラル推進～

年4億円の労務費と22%の電力消費量をDXで低減した
旭鉄工の事例を通して推進ポイントや心構えを理解する。

木村哲也 (旭鉄工株式会社 代表取締役社長 CEO)

1992年東京大学大学院修了。トヨタ自動車にて生産調査部など21年勤務。2013年に旭鉄工(株)に転職、2016年9月、Smart
Technologiesを設立、代表取締役社長に就任。経営全般を大きく改革する中でIoT技術を用いた製造ラインの遠隔モニタリング
システムを構築。年4億円の労務費と電力消費量22%を同時に削減するなど大きな成果を上げる。その功績により本対象特別賞受賞多数。
年100回の講演会登壇、10回以上のテレビ出演、40回以上の新聞・雑誌掲載、著書に「Small Factory 4.0」がある。



オンラインセミナー申し込み方法

下記WEBサイトよりお申し込みください。

<http://www.tec-lab.pref.gunma.jp/info/etc/kobo/resources.html>

●申込締切日：2022年9月27日(火) 17:00



さらにIoTについて理解を
深めたい方は講座にご参加ください。
詳しくは裏面をご確認ください。



IoT活用 人材育成講座

期間：2022年10月～2023年1月

座学だけで終わらず、ハンズオンや現場での技術実習、成果発表会も行い、理論と実践を組み合わせた体系的で一貫性のあるカリキュラム構成となっています。データ収集から利活用・分析の手法の知見習得から、受講者のデジタル活用戦略立案まで支援します。



カリキュラム

基礎	座学講義 オンライン	IoTシステムの構築に必要な技術や用語を理解する。	2022年10月18日 13:30-17:30
	IoT活用ハンズオン 現地開催	ラズベリーパイやセンサなど、実際の機器を使ってセンシングや可視化の作業を行い、さらなる理解を深める。	2022年10月24日 13:30-17:30 群馬産業技術センター 第一研修室
体験学習	自社課題分析 オンライン	ワークショップ形式で、手順に沿って自社業務における課題を洗い出し、難易度や優先度からIoTなどで解決を目指す対象を定める。定めた課題をさらに詳細に落とし込みIoT導入プランを具体的にする。	2022年11月 8日 13:30-17:30
	課題解決実行計画 オンライン	ワークショップ形式で、課題解決に向けて必要となるシステムやコスト、体制、スケジュールなど具体的な計画を立てIoT導入プランの精度を高める。	2022年11月15日 13:30-17:30
実践	メンタリング期間 オンライン	最終発表に向けての相談期間。メンターを交えてWEB会議・メール中心に実施。実施日時は受講生と相談して決定する。受講者から発表内容やIoTなどの技術的な質問受付及びデジタル戦略立案に向けたサポートを行う。	2022年12月 1日 ～ 2023年 1月10日
	成果発表会 現地開催	各自作成したIoT導入計画を発表し、各講師からアドバイスを受ける。経営者も参加して自社の発表についてコメントしプロジェクトの理解と今後の実施を承認する。	2023年 1月17日 13:30-17:30 群馬産業技術センター 多目的ホール

講座申し込み方法

申込締切日：2022年9月27日(火) 17:00

下記WEBサイトよりお申し込みください。

<http://www.tec-lab.pref.gunma.jp/info/etc/kobo/resources.html>

- 受講要件：原則、全て参加でき、かつ経営者や部門責任者などの協力を得られる方
定員：25名(1社2名まで)

○応募多数の場合、先着順で受講者を決定します。○お申し込んだ情報は本講座の受託者である株式会社ウフルに共有いたします。



株式会社ウフルについて

「テクノロジーと自由な発想で、持続可能な社会を創る」を経営理念に掲げ、様々な企業へのIoT導入や自治体向けIoT人材育成事業の運用など、IoTに関わる実績を多数有する。

▶ <https://uhuru.co.jp/>

お問い合わせ

群馬県立群馬産業技術センター スマートファクトリー推進係(担当:小島)

〒379-2147 群馬県前橋市亀里町884番地1 県立群馬産業技術センター

[Mail] git@tec-lab.pref.gunma.jp

主催：



群馬県

企画・運営：株式会社ウフル