

「スマートファクトリー推進分野」 スマート産業人材育成支援事業(AI/IoT分野)

デジタル変革(DX)実現 のためのAI/IoT利活用 ～先端技術の紹介とDX推進の取り組み方～

DX(デジタル変革)をスピーディーに進めていく事が求められています。DXの本質は“事業を変革する事”で、AI/IoTなどを利活用しながら「課題を発見し、事業のあり方を変え、企業の価値を高める」事が重要となります。本セミナーでは「京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト」における取組の一環として中小企業様に、DX実現のためのAI/IoT利活用のヒントとしていただくべく、先進事例、DX推進の取り組み方等を紹介いたします。

2021年8月4日(水) 14:00～16:50

申込期限 : 2021年7月29日

●形式: オンライン形式 ●対象: AI/IoTの利活用に興味のある方 ●定員: 50名 ●参加費: 無料

●プログラム

14:10～15:20

Society 5.0の目指す社会とコロナ新時代のデジタル変革 (DX)
～ AI/IoTを活用した最近のDXの取り組みについて～

京都橘大学 工学部 教授 工学部長 **東野輝夫氏**

15:30～16:30

DX推進施策について

～現場と共創する企業のデジタルフォーメーション～

近畿経済産業局 地域経済部 次世代産業・情報政策課 課長補佐 **田中宏明氏**

16:30～16:45

京都知恵産業創造の森からのお知らせ等

●申込方法

以下のURLから申込ください。

https://chiemori.jp/smart/ai_iot20210804entryform



主催 : (一社)京都知恵産業創造の森、(公財)京都産業21、京都府、
京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト推進協議会
共催 : 京都商工会議所、(公社)京都工業会、(一社)京都経営者協会、
京都府商工会連合会、京都府中小企業団体中央会
(公財) 関西文化学術研究都市推進機構

●講師プロフィールと講演内容

京都橘大学 工学部 教授 工学部長 東野 輝夫氏

【プロフィール】

1984年大阪大学大学院基礎工学研究科博士後期課程修了（工学博士）。同年、大阪大学助手、1999年同大教授、2002年情報科学研究科教授。2021年京都橘大学工学部情報工学科教授（工学部長）。モバイル・ユビキタス・コンピューティングに関する研究に従事。文部科学省 Society 5.0実現化研究拠点支援事業・研究開発課題責任者（2018-23）。



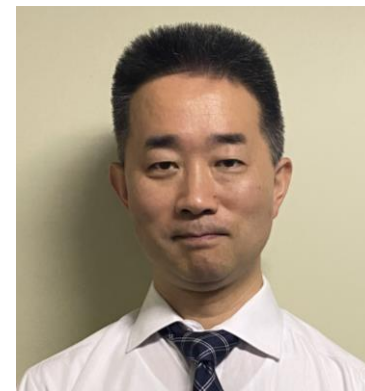
【講演内容】

近年IoTや無線通信、AI・ビッグデータを活用した「超スマート社会」の実現を目指した様々な研究開発が進められている。本講演では、日本政府が進めているSociety 5.0の目指す社会やその技術的な課題を紹介すると共に、新型コロナウイルスの感染拡大に伴い大きく変化した社会環境に対して、AIやIoTなどの最新の情報技術を用いて、どのようなデジタル変革（DX）がなされようとしているのかについて、企業や大学・行政における幾つかの先行事例や取り組みを紹介する。

近畿経済産業局 地域経済部 次世代産業・情報政策課
課長補佐 田中宏明氏

【プロフィール】

近畿経済産業局において、製品安全、産業保安、ヘルスケア産業の振興、再エネ促進等を担当。2021年4月より現職で、IT産業やIoT分野の産業振興、情報セキュリティ対策に関する普及啓発を担当。



【講演内容】

新型コロナウイルスの世界的な流行により、企業を取り巻く環境は激変しています。企業はデジタル技術を活用し、組織やビジネスモデルを変革し続け、競争の優位性を確保していくことが求められています。つまり、単にシステムを電子化、レガシーを刷新するのではなく、DXを推進していくことが不可欠です。しかし、未だに日本国内企業の9割以上が「DX未着手企業」「DX途上企業」とどまっているのが現状です。講演では、DXによる産業革新の考え方、近畿地域における推進施策、情報セキュリティ対策についてお伝えします。

●オンラインセミナー参加の注意点

（１）事前準備について

Zoomを始めて利用される方は下記のURLより事前にダウンロードください。
<https://zoom.us/download>

（２）受講に必要な情報について

受講に必要なURL、Meeting-ID等の情報は、申し込まれた方に事前に送付いたします。

（３）受講にあたって確認いただきたい事

- ・受講は申込者本人に限定します（参加のURLを共有、公開はご遠慮ください。）
- ・セミナー/ワークショップの録音、録画はご遠慮ください。

（４）セミナーにおける質疑応答について（詳細は事前にメールにて送付します）

質疑応答については、Zoom画面に表示されます「チャット」または「手を挙げる」機能を利用ください。

<Zoom画面の下段または上段の表示イメージ ↓>



- ①口頭で質問されたい方は「手を挙げる」を選択し、待機。
- ②チャットから入力される場合は「チャット」を選択し、質問事項を入力。

●問合せ先

一般社団法人 京都知恵産業創造の森 スマート社会推進部
〒600-8009 京都市下京区四条通室町東入函谷鉾町78 Tel 075-353-2303 e-mail: smart@chiemori.jp

公益財団法人 京都産業21 市場開拓支援部 新市場支援グループ
〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 Tel 075-315-8677 e-mail: iot@ki21.jp

本事業は、京都府が厚生労働省の「地域活性化雇用創造プロジェクト」の採択を受けて、京都府・京都市をはじめとする産学公・公労使の「オール京都」体制で実施する「京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト」の一環として取り組むものです。