

2021年9月7日

東洋大学工業技術研究所と連携した 「デジタルエンジニアリングアカデミー」開講について ～将来のありたい姿を共に描きませんか～

武蔵野銀行（頭取 長堀 和正）は、2021年9月より、デジタル化を通じた地元企業の生産性向上を支援するワークショップ「デジタルエンジニアリングアカデミー」を、東洋大学工業技術研究所（所長 勝亦 徹）と連携し開催いたしますので、お知らせします。

2018年よりスタートした「デジタルエンジニアリングアカデミー」では、専門家による講義や実習を通じ、地元企業のものづくり現場におけるデジタル化・自動化技術導入を支援してまいりました。今般開講のワークショップでは、関東経済産業局の協力のもと、公的な支援施策の活用提案をプログラムに加えるとともに、デジタル技術を導入している企業の見学なども充実を図っていくことで、より実効性ある生産性向上の取組みに貢献します。

あわせて、自社にはない知見などを採り入れることのできる参加企業同士の交流の場を創出してまいります。

当行では、今後も生産性向上に資する取組みなどを通じ、地元企業の持続的成長に貢献してまいります。

《デジタルエンジニアリングアカデミー概要》

対象	主に製造業の経営者や技術・現場責任者、担当者の方など					
定員	20名（目安として1社2名まで）					
会場	オンライン（Zoom）または東洋大学川越キャンパスなどで開催					
主任講師	東洋大学 理工学部 機械工学科 教授 松元明弘					
プログラム	第1回	9/22(水)	講義と事例紹介	第2回	11/10(水)	講義と演習
	第3回	1/19(水)	講義と事例紹介	第4回	3/中旬	IoT 実習
	第5回	5/中旬	工場見学	第6回	7/中旬	成果報告会 次期テーマの検討会
	<ul style="list-style-type: none"> ・各日程ともに14時～17時を基本としていますが、回により前後する場合がございます。 ・講習や実習の他、参加企業の皆さまに個別にお話を伺う場合がございます。 ・新型コロナウイルスの状況等により、実施形式・会場を変更する場合がございます。 					
受講料	30,000円（税込）／1名・全6回分					
主催	武蔵野銀行、東洋大学工業技術研究所					
共催	ぶぎん地域経済研究所					
後援	関東経済産業局（予定）					

報道機関からのお問い合わせ先
地域サポート部 地域価値創造室 四條 裕貴・山本 碩徳
TEL (048) 641 - 6111 (代)

以上

武蔵野銀行 × 東洋大学工業技術研究所 デジタルエンジニアリングアカデミー

～将来のありたい姿を共に描きませんか～

「現場データの可視化・定量化」をテーマに、社内の課題解決への糸口や人材教育について、一緒に考えていくプログラム内容になっています。

また、参加者のコミュニケーションツールを活用し、相互に意見交換できる場の提供も予定しております。

製造現場の改善に興味と意欲をお持ちの皆さまのご参加をお待ちしています。

自動化を共に推進する共創の場を築いていきましょう！

【主任講師】



東洋大学 理工学部 機械工学科 教授 **松元 明弘** (まつもと あきひろ)
〈略歴〉

東京大学 大学院 工学研究科 精密機械工学専攻 修士課程修了。
東京大学 助手、東洋大学 講師、同助教授を経て、
現在 東洋大学 理工学部 機械工学科 教授。工学博士。
専門はロボット工学、メカトロニクス。
現在の教育研究テーマは、産業用ロボット、自律移動ロボット、
自動化技術、自律分散型ロボットシステム、等。

実施概要

【期 間】 2021年9月～2022年7月 (全6回)

【会 場】 オンライン (Zoom) または東洋大学川越キャンパスなど

【対 象】 主に製造業の経営者や技術・現場責任者、担当者の方など

【受講料】 全6回で30,000円 (税込) / 1名あたり
※お支払い方法については別途ご案内いたします。
会場への交通費等は、各自のご負担となります。

【定 員】 20名 (目安として1社2名まで)

【主 催】 武蔵野銀行、東洋大学工業技術研究所

【共 催】 ぶぎん地域経済研究所

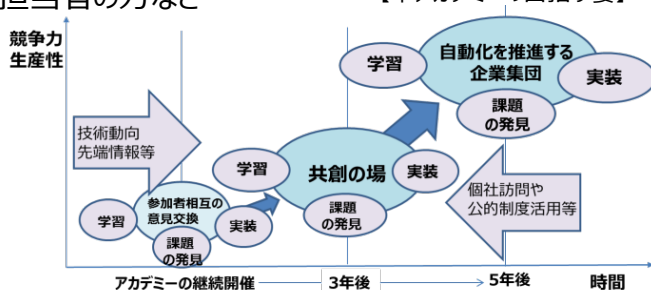
【後 援】 関東経済産業局 (予定)

※お申し込みいただいた方に、メールにて会場等詳細のご案内をお送りさせていただきます。

※各回の開催時間は14:00～17:00を基本としておりますが、回により前後する場合がございます。

※新型コロナウイルスの状況等により、実施形式・会場を変更する場合がございます。

【本アカデミーの目指す姿】



主なプログラム ※他に主催者などにより個別にお話を伺いさせていただく場合がございます。

	開催日	実施内容(予定) 奇数回は講座中心, 偶数回は演習中心
第1回	2021年9月22日(水) オンライン開催	・ デジタル技術を用いた自動化関連技術の導入に関する概論 ・ デジタル技術導入事例の紹介
第2回	2021年11月10日(水)	・ 現場データの収集、分析について(データサイエンスに関する講義と演習) ・ 自社の取組み課題の設定について
第3回	2022年1月19日(水)	・ デジタル技術を活用した業務改善・効率化 ・ デジタル技術導入事例の紹介
第4回	2022年3月上旬	・ Raspberry Pi を用いたIoT実習
第5回	2022年5月中旬	・ 工場見学(デジタル技術を用いた生産技術開発)
第6回	2022年7月中旬	・ 成果報告会 ・ 次期テーマの検討会

お申し込み方法

メールに以下の必要事項を記入し、お申し込みください。

※今後のご案内については、お申し込み時のメールアドレスへご連絡いたします。

※ご案内の都合上、9月16日（木）までにお申し込みください。

宛先（E-mail）

tisa-tyousa@musashinobank.co.jp



QRコードをご参照ください。→

メール必要事項

【件名/題名】

デジタルエンジニアリングアカデミー申込/貴社名

【本文】

① 貴社名

② 部署名・役職

③ 氏名

④ 住所・電話番号・メールアドレス

⑤ お取引店（○○支店）

※お取引がない場合「取引なし」と記載ください。

⑥ 申込経緯

（取引店からの案内、東洋大学からの案内、ホームページ、DM、その他）

※ご記入いただいた個人情報については、今後の「デジタルエンジニアリングアカデミー」のご案内や、武蔵野銀行または東洋大学が主催する講演会・セミナー等のご案内・ご連絡に使用させていただきます。また、受講者名簿を配布する予定であり、本申込書にご記入いただいた内容を掲載させていただきます。予めご了承ください。

※本講座は、「デジタルエンジニアリングアカデミー」参加を目的とし、武蔵野銀行の取り扱う特定の商品等をご案内するものではありません。

****お問い合わせ****

武蔵野銀行 地域サポート部 四條

TEL : 048-641-6111 （平日9:00~17:00）

E-mail : tisa-tyousa@musashinobank.co.jp