

## 実業で培ったモノづくりの総合的な技術と知識が学べる

### 技術者向けのオンライン学校

## 「日本モノづくり大学 - JAPAN MONOZUKURI UNIVERSITY -」を YouTube で開校

### ～日本のモノづくりの真髄である「生産技術」でトップレベルの Team Cross FA が運営～

製造業の DX から生産ラインの開発・実装までを包括的に支援するコンソーシアム「Team Cross FA（チームクロスエフエー）」は、未来を担う学生や製造業の技術者が、これからのモノづくりに必要な技術と知識を学ぶことができる YouTube チャンネル「日本モノづくり大学 - JAPAN MONOZUKURI UNIVERSITY -」を 2021 年 10 月 29 日にオープンいたしました。



## 「日本モノづくり大学 - JAPAN MONOZUKURI UNIVERSITY -」概要

- 名称： 日本モノづくり大学 - JAPAN MONOZUKURI UNIVERSITY -  
形式： コンテンツは YouTube チャンネルにて公開（一部コンテンツは申込制による限定公開を予定）  
料金： 無料（一部有料の可能性あり）  
URL： <https://www.youtube.com/channel/UCdbFk4iPSwUUpnnF3JdoJIg>  
運営： 日本モノづくり大学運営事務局

## 「メカトロニクス」の視点で総合的な見方ができる人材の育成が必要

従来の日本のモノづくりは電気・機械・ソフトウェアそれぞれの専門家がもつその「専門性」を発揮することで成り立ってきました。一方で今後日本が世界と戦っていくためには、機械・電気・電子工学・ソフトウェアなどの技術と知識を融合させる「メカトロニクス」の視点が必要不可欠。

しかし国内の教育・育成機関を見渡すと、特定の専門性に特化した技術系大学や専門学校は多く存在しますが、横断的な応用技術を体系的に学ぶことのできる教育機関は限られています。こうした社会課題を技術解決するという目線でコネクテッドエンジニアを育成する学びを提供するべく、本学の開校にいたしました。

## 「Team Cross FA」の強みをフル活用した体系的かつ実践的なカリキュラム

「日本モノづくり大学」は日本のモノづくりの真髄である「生産技術」のトップレベルの知見・経験・実績を有する Team Cross FA が運営する、モノづくり全般の知見が学べる技術者向けのオンライン学校です。

製造業に関する基礎知識はもちろん、実業を行う Team Cross FA ならではの実践的な知見まで体系的に動画コンテンツとして提供。

今後は、電気・制御やハードウェア、ソフトウェア、品質管理、情報・通信、データサイエンス、経営工学など、さまざまな領域の最前線で活躍する講師が登壇予定です。

### こんな方におすすめです

- ↳自身の専攻分野に限らず、モノづくりに関して幅広く学びたい学生の方
- ↳現在のお仕事に活かせる知識や技術を学びたい方
- ↳現在のお仕事に関する専門性だけでなく、幅広い知識や技術を得たい方
- ↳現在のお仕事での技術的な悩みを解決するヒントを得たい方
- ↳言語化・体系化されていないノウハウを部下や後輩にどう伝えるかお悩みの方
- ↳自社の技術力の底上げ・拡張を図りたい経営者の方 など

### 運営事務局からのメッセージ

今後、日本モノづくり大学は幅広いジャンルのコンテンツを順次拡張していく予定です。加えてセミナーなど特別コンテンツなどを通じて、技術者の方にとってさらなるスキルアップやキャリア開発のお役に立つことができれば幸いです。ぜひチャンネル登録をよろしくお願いいたします。

### Team Cross FA 基本情報

呼称	Team Cross FA (チームクロスエフエー)
事務局	〒105-0004 東京都港区新橋 5-35-10 新橋アネックス 2F (株式会社 FA プロダクツ内)
URL	<a href="https://connected-engineering.com/">https://connected-engineering.com/</a>
幹事企業	株式会社 FA プロダクツ <a href="https://fa-products.jp/">https://fa-products.jp/</a> ロボコム株式会社 <a href="https://robotcom.jp">https://robotcom.jp</a> 株式会社オフィス エフエイ・コム <a href="https://www.office-fa.com/">https://www.office-fa.com/</a> 日本サポートシステム株式会社 <a href="https://jss1.jp/">https://jss1.jp/</a> ロボコム・アンド・エフエイコム株式会社 <a href="https://robotandfa.com/">https://robotandfa.com/</a> 株式会社 INDUSTRIAL-X SECURITY <a href="https://industrial-xs.jp/">https://industrial-xs.jp/</a> 株式会社 SaaSis <a href="https://saasis.jp/">https://saasis.jp/</a>
公式パートナー	鹿島建設株式会社 <a href="https://www.kajima.co.jp/">https://www.kajima.co.jp/</a> 株式会社電通国際情報サービス <a href="https://www.isid.co.jp/">https://www.isid.co.jp/</a> 株式会社日立システムズ <a href="https://www.hitachi-systems.com/">https://www.hitachi-systems.com/</a> 株式会社 VSN <a href="https://www.modis-vsn.jp/">https://www.modis-vsn.jp/</a> ミツイワ株式会社 <a href="https://www.mitsuiwa.co.jp/">https://www.mitsuiwa.co.jp/</a>