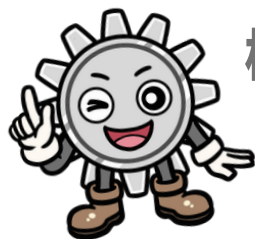


機械要素入門講座メカトロ編

STEP 2

受講前は...

専門以外の知識についてはよくわからない...
苦手分野を克服してレベルアップしたい！



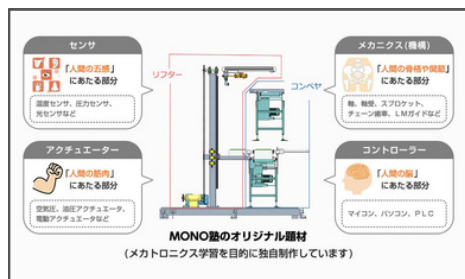
機械・電気・制御をすっきり理解！
メカトロニクスを理解することで
設計の幅が広がる

受講後は

「機械設計者に必要なメカトロ知識」が身につく3つの理由

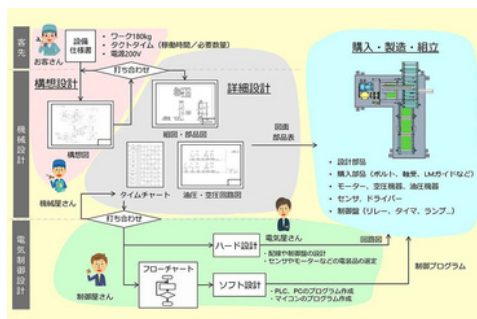
理由1

リフター・コンベヤを
題材にして学ぶため、
生産設備を設計する感
覚で実践的に学ぶこと
ができる



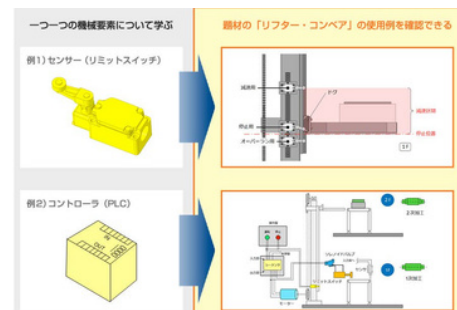
理由2

メカトロニクスにおける
設計の進め方・考え方につ
いて学ぶため 設計に
携わる関係者とのコミュ
ニケーション力が向上



理由3

一つ一つの機械要素につ
いて実例を使った
解説があるためイメー
ジしやすく実践的な能
力が身につく



社内教育としても採用されています！

- ✓ 覚えるだけの知識ではなく実務ですく使える
- ✓ 初心者でも分かりやすいので新人教育にぴったり
- ✓ 大手製造業を含む多くの採用実績があるので安心
- ✓ 受講者の進み具合を進捗管理表で管理できる
- ✓ テストや演習問題が豊富
- ✓ 高価なセミナーと比べ安価で試しやすい

機械要素入門講座メカトロ編：全10章のカリキュラム

定価：32,000円（税込35,200円）

第1章 メカトロニクスとは

本講座の全体像について理解する

第2章 メカトロニクス設計のプロセス

メカトロニクスを用いた設計のプロセスについて理解する

第3章 制御の基礎

最低限理解しておくことと良い制御の基礎知識について理解する

第4章 センサおよびコントローラーの基礎

要求事項を考慮して「適切なセンサ」を選定できるようになる

第5章 空気圧油圧のきそ知識

空気圧や油圧アクチュエータ理解のための基礎知識を学習する

第6章 空気圧アクチュエータの基礎

アクチュエータの種類や構造について理解する

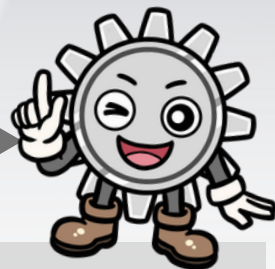
空気圧関連機器について理解する

空気圧回路図について理解する

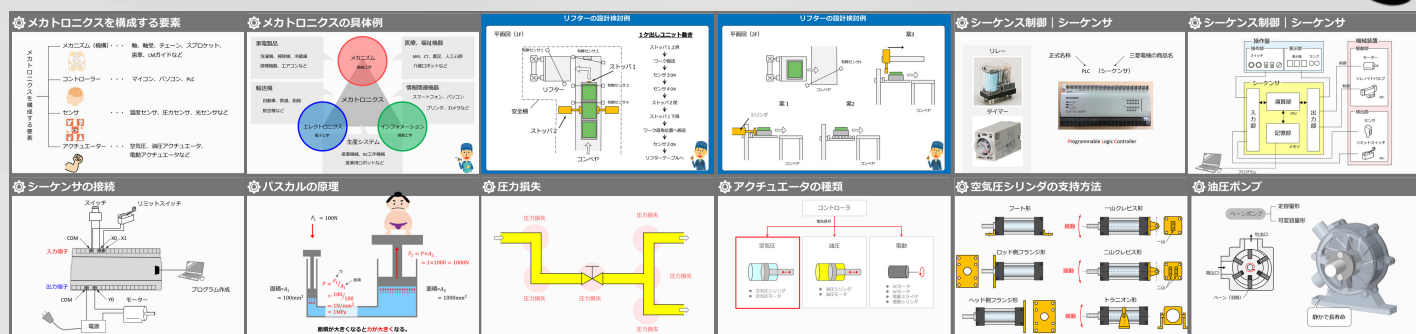
第7章 油圧アクチュエータの基礎

油圧アクチュエータについて理解する

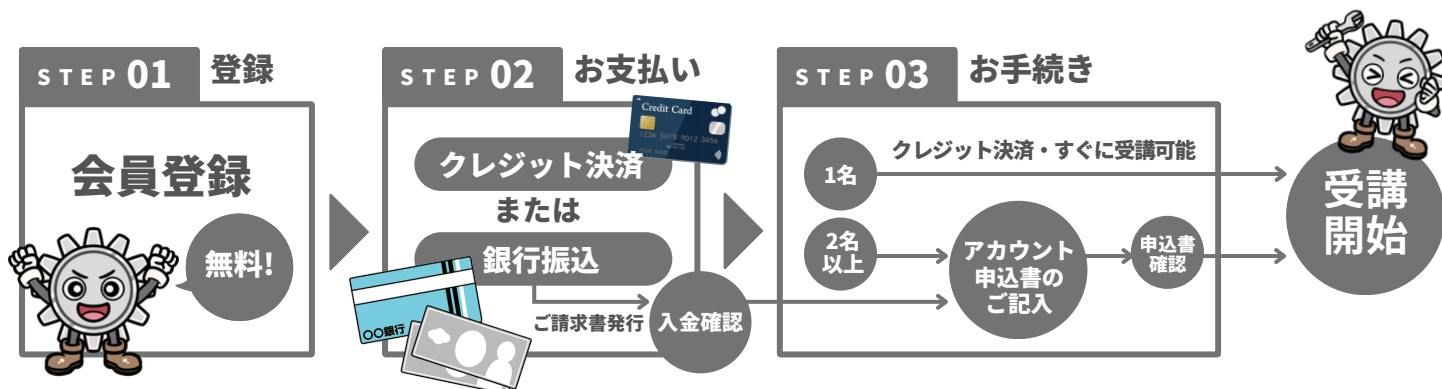
センサやアクチュエータを
理解することで
「設計の幅」を広げる！



スライド 実際に学習するe-ラーニングのスライドの一部です



お申込みから受講開始までの流れ



お問い合わせ

株式会社RE ものづくりウェブ事務局
TEL:052-766-7106 (平日10:00~18:00)

サンプル動画で
MONO塾の
わかりやすさを
実感してください！

機械要素
入門講座
(メカトロ編)
サンプル動画
公開中!!

サンプル動画の視聴はこちらから

https://d-monoweb.com/mechatro_top/
