MONO塾
ものづくりを学ぶWeb学習塾

自分で学べる
eラーニング

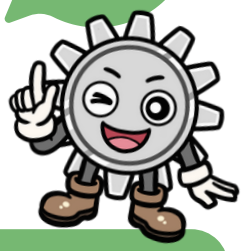
樹脂部品設計入門講座

STEP 5

受講前は…

樹脂部分の設計に自信がない
金属部品を樹脂化したいが設計方法がわからない
入れ子、PL、食い切りなど業務で使う単語が理解できない

受講後は

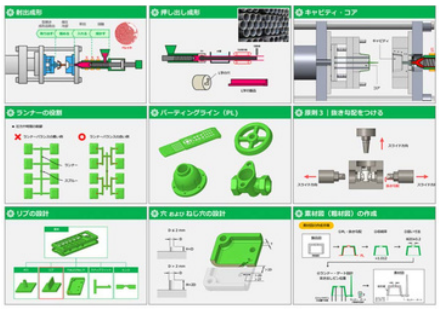


樹脂部品設計の各プロセスの仕事内容や技術について理解することで実践的なスキルを習得できる！

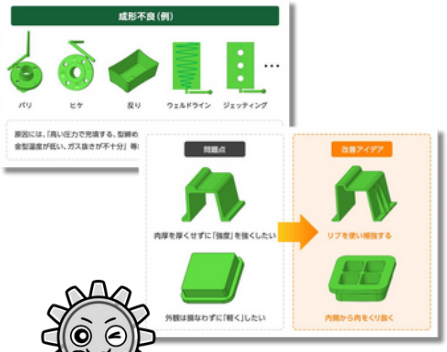
「基礎知識および応用能力」が身につく３つの理由

理由1 設計者に必要な全体的な基礎知識を一貫しで学べる

理由2 3Dモデル画像などイメージが豊富で理解がかんたん



理由3 設計トラブルを学び不具合に対する嗅覚が身につく



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

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

STEP 5 樹脂部品設計入門講座（eラーニング）

樹脂部品設計入門講座：全8章のカリキュラム

定価：42,000円（税込46,200円）

第1章 樹脂部品設計の全体像
商品企画から量産までの「開発プロセス」について確認する

第2章 樹脂材料の種類
製品の要求を満たせる「適切な樹脂」の選定方法を学ぶ

第3章 樹脂材料の特性
「機械的特性、物理的特性、化学的特性」などについて理解する

第4章 樹脂の成形法
「射出成形」「押し出し成形」「ブロー成形」について理解する

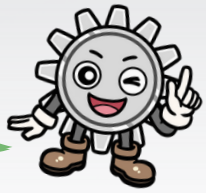
第5章 金型の構造と機能
製品設計者が最低限理解しておくべき「金型知識」を理解する

第6章 成形不良とその対策
「成形品の形状、金型構造、成形条件」などの原因を理解する

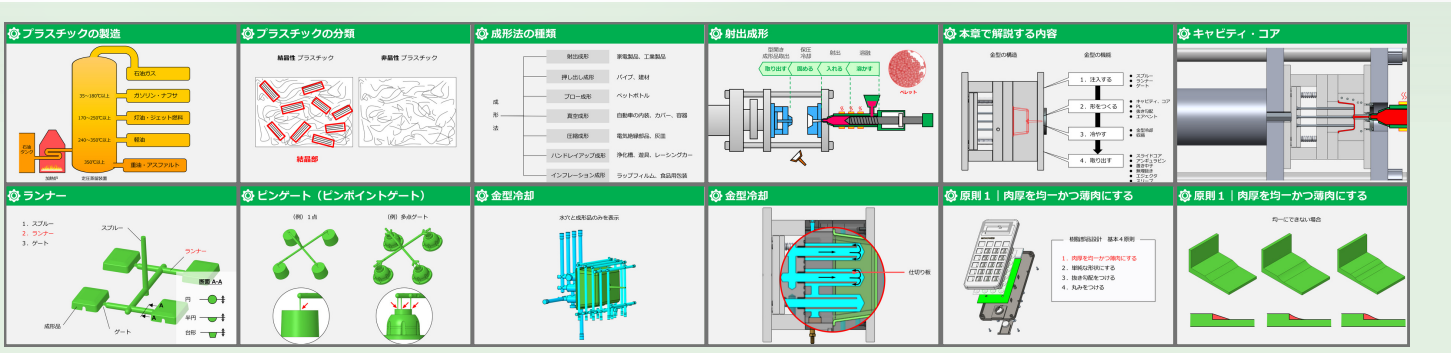
第7章 樹脂部品の設計方法
成形品の強度、コスト、成形性などに影響を及ぼす要素を確認

第8章 金型製作と試作
材質、収縮率など、仕様書に記載する基本項目を確認する

材料・金型・成形の
基礎知識から設計手法まで
ワンストップで習得



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

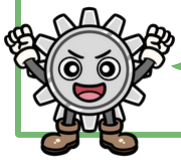


お申込みから受講開始までの流れ

STEP 01 登録

会員登録

無料!



STEP 02 お支払い

クレジット決済
または
銀行振込

ご請求書発行 → 入金確認

STEP 03 お手続き

1名 → クレジット決済・すぐに受講可能

2名以上 → アカウント申込書のご記入 → 申込書確認

受講開始

MONO塾

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！

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