MONO塾
ものづくりを学ぶWeb学習塾

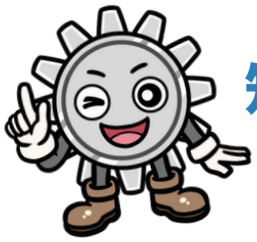
自分で学べる
eラーニング

工学知識きその基礎講座

STEP 0

受講前は…

かんたんな数学でも自信がなく、技術計算でミスをしてしまう
物理学は学習したことがないため力学について理解が進まない
会話していても、知識や専門用語がわからず苦闘する etc



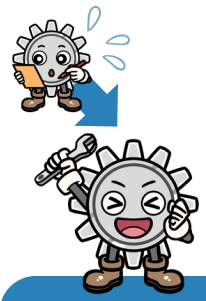
受講後は

知識ゼロから基礎知識を身に付けて
単位や技術計算への理解が深まり
設計者としてレベルアップ！

数学・物理が苦手な人、文系出身者でも
「工学知識のきそ知識」が身につく3つの理由

理由1 厳選した６つの基礎知識だけに絞ってシンプルかつ深く理解！

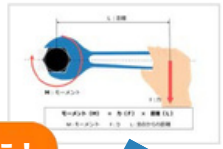
単位 | 数学 | 規格
力学 | 形状 | 道具



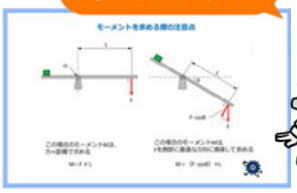
受験生のように広い範囲をガリガリと猛勉強する必要はありません。設計者がステップアップするために必要な6つの基礎知識だけに絞っているので効果的！

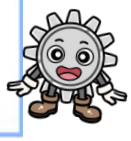
理由2 段階に分けた分かりやすい図解で効率的に学習！

手順を図解で理解し基礎から応用までの知識が身に付く



使える知識に！





理由3 やさしい内容から無理なく徐々にステップアップ

やさしい内容をまず理解し、難しい応用へとチャレンジするステップアップ方式のカリキュラムで、応用力や解決力が身につきます。

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/kiso_top/

STEP 0 工学知識きその基礎講座（eラーニング）

工学知識きその基礎講座：全6章のカリキュラム

定価：3,980円（税込4,378円）

基礎知識を身につける
機会のなかった方が
1からではなく
ゼロから学ぶ

第1章 単位の基礎　数多くある「単位の種類」を把握し関係性を理解する

第2章 規格の基礎　地理・政治・経済上の水準における規格の分類を理解する

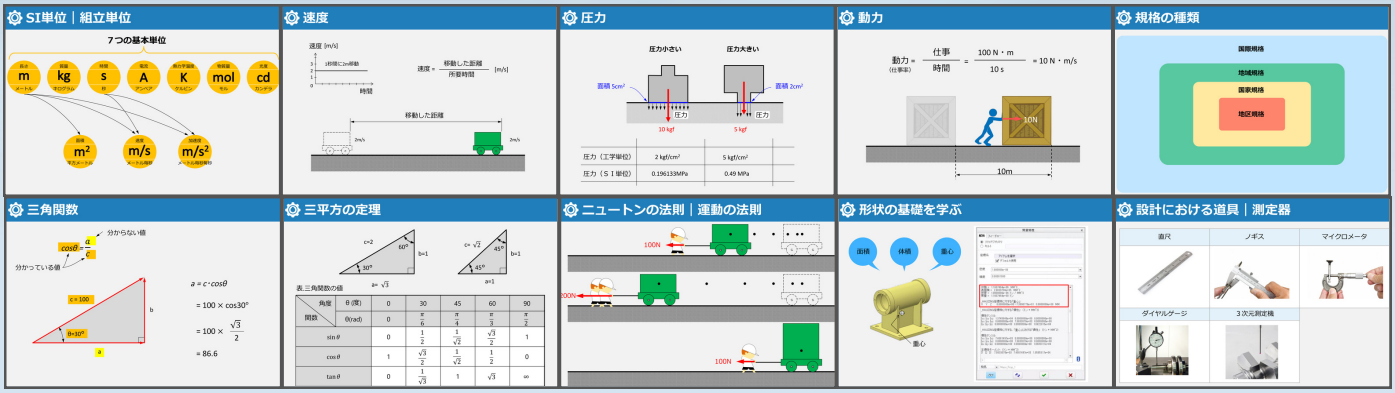
第3章 数学の基礎　設計や力学計算を学ぶ上で欠かせない数学の基礎を理解する

第4章 力学の基礎　機械をつくる・動かすなど、機械を実現する上で不可欠な力学の基礎を身につける

第5章 形状の基礎　様々な設計部品が、どのような理論・目的で形状が決められているのか理解する

第6章 道具の基礎　数多くの道具の中から代表的な道具に絞り効率的に理解

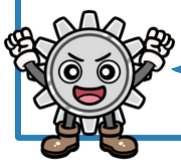
スライド　実際に学習するe-ラーニングのスライドの一部です



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/kiso_sample/