

# 2日間で「製図の基礎」をマスターする 実践！製図超入門講座（名古屋開催）

■このような悩みを持つ企業様にお勧めです。新人エンジニアを育成します。

- ・社内に図面の読み書きができる人材が欲しい
- ・人材不足で新人教育までできない
- ・新人が思ったよりも図面をわかっていない
- ・教えてもらいたいが、外部のコンサルを使うほどではない
- ・新人教育に高い費用がかけられない
- ・知識だけでは不十分！実践経験が必要だ！

## ■2日間セミナーの特徴

- ・2日間で図面の読み方や書き方の基本が分かるようになる
- ・JISに基づく製図の仕方が学べる（※実際の設計現場のギャップも説明）
- ・演習では、実際の図面を題材に学習するため実践に結びつくスキルが身につく
- ・切削、板金、溶接の図面を用いた図面の読み方が学べるので実用的
- ・「表面粗さ」や「はめあい」の精度については、治具で体感できる
- ・実際の生産機械の組立図から部品図のばらし方を学べる
- ・事前アンケートで受講者の現在地を正確に把握した講義を受けられる

## ■プログラム詳細（ゼロから図面を「読み/描き」できるようになる）

- 図面の必要性や図面に表現されるもの
- 立体から図面へ表す方法
- 寸法の表し方 ●機械要素の図面
- 寸法や形の精度の考え方（寸法公差、はめあい）
- 加工部の表し方
- 組立図の表し方
- 演習問題（立体から図面へ、図面から立体へ）
- 組立図から部品図への展開の仕方
- 基準の考え方 ●部品図の書き方（作図の手順）
- 分かりやすい寸法記入の方法 ●累積公差

## ■セミナー概要

開催場所：名古屋（名古屋市北区滋賀町 1-40M ビル 3 階 黒川セミナールーム）

講師紹介：赤尾信広（設計経験 20 年以上の現役航空機エンジニア）

参加費用：定価 110,000 円（税込）

参加人数：8 名（※先着となります）

主催会社：株式会社 RE ものづくりウェブ事務局

## 《お問い合わせ》

■電話：052-766-7106（担当：モトヤマ）平日 10:00～18:00

「なんでも気軽にお問い合わせください。担当より回答させていただきます。」