

仕事終わりにじっくり学べる!働いている方のためのスキルアップ講座

無料\*

\*教材費等実費負担が必要となります

# 一から学ぼう機械設計(手書き製図)コース

定員:10名

## POINT.1 身につく知識とスキル

- ・機械設計・手書き製図の基礎
- ・熱処理・測定の基礎
- ・CAD(一部)

## POINT.2 学びをフルに活かしてみよう!

- ・機械設計のための作図作業
- ・機械加工のための読図作業
- ・機械検査のための読図作業

募集期間  
5月15日(木)  
~  
6月3日(火)

\*申込み多数の場合は、企業で働いている方及び3年以内に「働いている方のためのスキルアップ講座」を受講していない方を優先とした上で抽選により受講者を決定します。

### 研修趣旨・受講目的

手書きでの機械製図の基本や簡単な加工を通じて金属材料について学び、製図による課題製作を目指します。

### 求める受講生

機械設計の基礎を学びたい方

### 使用教材

図面って、どない読むねん!LEVEL00(日刊工業新聞社)

日程	概要
7月1日(火)~ 8月8日(金) 18:30~21:00 (毎週火・金) (全12回)	(1) 機械製図概要 (2) 作図実習(手書き) (3) 熱処理・測定 (4) CAD (5) 総合課題

\*進捗状況等により、変更になる場合があります。

### 受講生Voice

★★★★★

- 工場からどの部分について問い合わせがあったのか、図面の理解力が高まり、仕事にすぐに反映できたこと。
- 機械加工の素人でもわかるように図面の読み方を順序よく丁寧に教えてもらえた。

# 初心者のための機械工作の基礎知識

無料\*

\*教材費等実費負担が必要となります

## POINT.1 身につく知識とスキル

製造業で必要となる材料、機械工作法、測定法、製図、品質管理の基礎知識

## POINT.2 学びをフルに活かしてみよう!

製造業(機械加工業)における  
営業担当/発注作業担当/事務担当

定員:10名

募集期間  
7月3日(木)  
~  
7月23日(水)

\*申込み多数の場合は、企業で働いている方及び3年以内に「働いている方のためのスキルアップ講座」を受講していない方を優先とした上で抽選により受講者を決定します。

### 研修趣旨・受講目的

製造業の現場における金属材料、各種機械加工の実際を学び、また、品質管理や機械製図の内容を知ること、製造業全般の専門知識を習得します。

### 求める受講生

製造業で必要となる材料、機械工作法、測定法、製図、品質管理の基礎知識を学びたい方

### 使用教材

基礎から学ぶ機械工作、基礎から学ぶ機械製図(SBクリエイティブ)

日程	概要
8月29日(金)~ 10月3日(金) 18:30~21:00 (毎週火・金) (全10回)	(1) 金属材料について (2) 機械製図について (3) 機械工作法について (4) 熱処理について (5) 品質管理について (6) まとめ

\*進捗状況等により、変更になる場合があります。

### おすすめPoint

★★★★★

- 製造業に従事する全ての方に役立つ基礎知識です!
- 客先での会話や外注依頼等にも役立ちます!

### お問い合わせ先

京都府立京都高等技術専門校・訓練企画課  
TEL:075-642-4451 FAX:075-642-4452

