

# 機械設計基本講座



ルート設計株式会社

## 機械設計基本講座のご案内

当社では、長年のノウハウに基づき機械設計に関する基本的な教室を開いております。

新入社員研修として、また今までしっかりした教育を受けて来られなかった方のブラッシュアップ研修等にお役立てください。

## 参加費用

210,000 円/人 下記カリキュラムならでの、納得プライス！

## カリキュラム

21 日間（毎日 9:00～17:30）という長い教室ですが、基本をしっかり身につけて頂けます！

- 01 日目 機械製図の初歩的知識の学習
- 02 日目 ねじ、トレースとしての検図の仕方の学習
- 03 日目 ねじについての学習
- 04 日目 面の肌の図示方法、切削加工の普通許容差
- 05 日目 図形の表し方についての学習
- 06 日目 部品図としての検図の仕方の学習
- 07 日目 寸法記入の表し方
- 08 日目 寸法の許容限界記入法 1
- 09 日目 寸法の許容限界記入法 2
- 10 日目 寸法の許容限界記入法 3
- 11 日目 機械材料の学習
- 12 日目 機械材料の学習
- 13 日目 幾何公差の学習 1
- 14 日目 幾何公差の学習 2
- 15 日目 熱処理の学習
- 16 日目 溶接記号の学習
- 17 日目 表面処理の学習
- 18 日目 実習（軸受けのトレース、かみ合いクラッチトレース等）
- 19 日目 実習（かみ合いクラッチトレース、スプロケット CA-4201 の組図トレース等）
- 20 日目 実習（スプロケットの部品図の設計、検図・修正等）
- 21 日目 今後の設計業務に当たってのアドバイス

## 連絡先

会社名:ルート設計株式会社 担当:大井雄司

TEL :0268-37-1570 FAX :0268-37-1579 E-MAIL :info@root-design.co.jp