

# 在職者向け研修のご案内

能力開発セミナー

## <実習で学ぶ！> 空気圧機器の保全

### ▶セミナーの概要

講義、実習を通じて、空気圧システムに使われる機器の名称や特徴、使用方法、トラブルが起きやすい場所の理解、回路について学びます。

基本からメンテナンスに必要なスキルを一通り学びますので、これからメンテナンス業務に取り組む予定の方におすすめします。

※コンプレッサーのメンテナンスの内容は含みませんのでご注意ください

### ▶カリキュラム概要

1  
0000

- (1)空気圧システムの概要
- (2)調質ユニットについて
  - ・調質ユニットの分解組み立て
  - ・構造の理解
- (3)調質ユニットのトラブルについて
- (4)電磁弁について
  - ・バルブの構造理解
  - ・バルブの種類と使い分け、ソレノイドについて

2  
0000

- ・電磁弁のトラブルについて
- (5)シリンダについて
    - ・シリンダの分解組み立て、パッキン交換法について
    - ・センサ(シリンダスイッチ)の取り付け方法
    - ・シリンダのトラブルについて
  - (6)速度調整弁について
    - ・メータイン、アウトについて
  - (7)回路実習



コース番号	TMX07
開催日	令和8年 7/30(木),31(金)
時間	9:00~16:00(合計12H)
受講料	10,000円 (税込)
会場	東北職業能力開発大学校 宮城県栗原市築館字萩沢土橋26
定員	10人 ※先着順
持ち物	筆記用具
使用機材	空圧機器(FRLユニット、 電磁バルブ、シリンダ等)

### 申込締切日

コース開始日の2週間前



受講のお申し込みは、受講申込書(裏面)に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお送りください



お問い合わせ先

東北職業能力開発大学校 援助計画課

TEL:0228-22-6615

FAX:0228-22-2432

Mail:tohoku-college03@jeed.go.jp