

# 在職者向け研修のご案内

## 能力開発セミナー

### <機械保全に活かす電気スキル> 電気系保全実践技術(工場内の電気編)

#### ▶セミナーの概要

工場内の電気トラブルについて、わからないことはありませんか？本セミナーでは、工場内の電気の概要、感電の危険性、各種トラブルとその対処法について、実習を交えて行います。

これから工場内の電気保全等に携わる予定の方、電気について学びたい方、電気系の安全衛生作業について学びたい方におすすめです。

※R6年度「機械保全に活かす電気スキル(工場内の電気編)」から名称変更

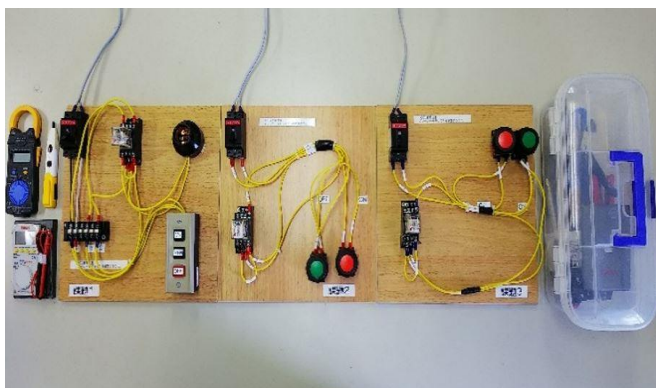
#### ▶カリキュラム概要

1  
日  
目

- (1) 工場内の電気について
  - ・工場内の電気概要
  - ・感電の危険性
  - ・現場で起きる災害
- (2) 各種トラブルと安全対策
  - ・漏電、短絡、過負荷
  - ・誤配線、接地

2  
日  
目

- (3) トラブルの発見方法
  - ・測定器による方法
- (4) 総合実習
  - ・制御盤の不良箇所の発見と対策
  - ・電気機器の不良箇所の発見と対策
  - ・測定検査実習



|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| コース番号 | TEX01                          |
| 開催日   | 令和7年 5/8(木),9(金)               |
| 時間    | 9:00~16:00(合計12H)              |
| 受講料   | 10,000 (税込)                    |
| 会場    | 東北職業能力開発大学校<br>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  | 配線工具、回路計、絶縁抵抗計、<br>クランプ電流計等    |

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