


# 在職者向け研修のご案内

 リレーシーケンスを学んだ後にステップアップしたい方におすすめです

## 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(インバータ制御編)

### ▶セミナーの概要

パワーエレクトロニクスの発展に伴い、電動機(モータ)を動かす制御装置としてインバータを活用する機会が増えています。

本セミナーでは、インバータを活用するための配線設計、配線作業、運転方法を学ぶことができます。リレーシーケンスを学んだ後にステップアップしたい方におすすめです。

### ▶カリキュラム概要


1 日目	(1) インバータの概要 ・誘導モータの原理 ・インバータの原理および利用方法 (2) インバータの機器配線設計 (3) インバータの配線作業 ・インバータと周辺装置との配線
2 日目	・機器の接地 ・ノイズ対策 (4) インバータ制御実習 ・可変速運転 ・可逆運転 (5) まとめ

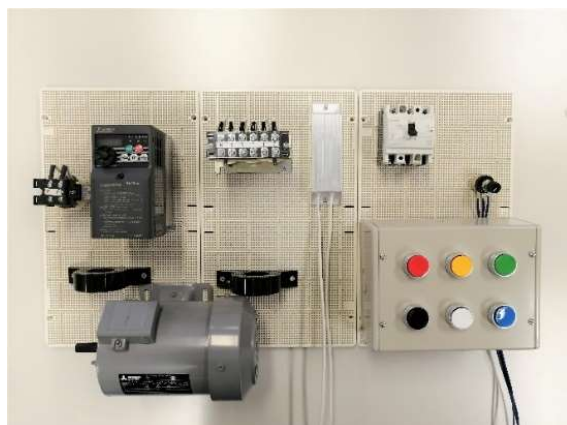
コース番号	開催日
TEX07	令和6年 9月19日(木)、9月20日(金)
TEX08	令和6年 12月19日(木)、12月20日(金)

時 間	9:00~16:00(合計12H)
受 講 料	9,500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	三菱製インバータ、制御盤、誘導機

### 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