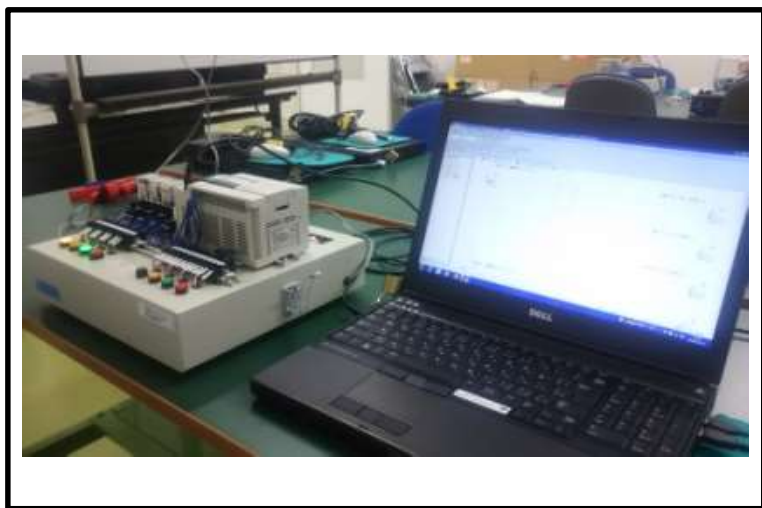


# 自動生産ラインの運用・安全管理技術を習得

能力開発セミナー コース番号:TEX18

## 「電気系保全実践技術」

受講生募集のご案内



受講料 **9,000円**

(※税込価格)

日程	12/24(火),25(水)2日間 9:00~16:00(合計12H)
会場	東北職業能力開発大学校 7号館7107室 (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 データ持ち帰り用USBメモリ(任意)
使用機材	三菱製PLC、パソコン 配線用作業盤、他

### セミナーの概要

自動生産設備の診断や予防保全をめざして、FAラインのシステム構築を想定した総合実習により制御機器の保全技術、故障箇所の特定制からその対処方法及び自動生産ラインの運用・安全管理技術を習得します。

#### 1日目

1. 概要
  - ・PLCに入出力機器を接続する際の注意点
  - ・ラダープログラムの作成手法の習得
  - ・タイムチャートの作成及び読み取り手法技術の習得
2. 制御機器に生じる不良の原因
  - ・混色、過熱、電圧降下、絶縁劣化など

#### 2日目

3. トラブルとその対策
  - ・リレーや回路の故障原因と対策
  - ・回路を構成する機器の故障発見技術
  - ・制御装置の回路不良点検技術
4. 故障発見・トラブル修復実習
5. 動作仕様の改善プログラミング実習



東北職業能力開発大学校 援助計画課

TEL:0228-22-6615/FAX:0228-22-2432

お申込は裏面から

セミナーのお申し込みは必要事項記入の上、本用紙をFAXで送信下さい

**FAX 0228-22-2432**

# 能力開発セミナー 受講申込書

申込日 平成30年 月 日

○御連絡先 1. 会社からの指示によるお申し込み 2. 個人でのお申し込み

会社名				業種	
住所	〒 -				
連絡先	氏名			所属部署	役職
	TEL	- -		FAX	- -

※該当する従業員数に○印を付して下さい。

A. 1~29人 B. 30~99人 C. 100~299人 D. 300~499人 E. 500~999人 E. 1000人以上

## ○受講申込コース

コース番号	コース名	コース開始日	ふりがな 受講者名	生年月日(西暦)
				年 月 日
				年 月 日
				年 月 日



セミナーに関するお問合せ先



東北職業能力開発大学校  
援助計画課

TEL 0228-22-6615

## ACCESS

### ▶ 最寄り駅からのアクセス

- JR東北本線瀬峰駅下車
- 市民バス 栗原中央病院行 東北職能大学校前下車
- JR東北新幹線くりこま高原駅下車 約6km(車で10分)

### ▶ 自動車によるアクセス

東北自動車道栗館ICより2km 車で5分