

ものづくり分野の公共職業訓練

電気設備技術科デュアル

電気に関する資格を取って就職しましょう！

2024年

10月開講

訓練期間

6か月

受講料
無料

企業
実習付

(概ね55歳未満の方)

受講生募集中!
未経験者大歓迎!

電気設備技術科デュアル 10月生

募集期間

2024年8月1日(木)～29日(木)

募集
人数

6名程度

訓練
期間

2024年
10月3日(木)～2025年
3月31日(月)

施設見学会

全体説明及び科別説明を実施

※計画されている日程以外をご希望の方はお電話でお問合せ下さい。

お申込み先

0744-22-5226

2024年8月20日(火)、27日(火)

開始▶9:30～(筆記用具持参)

マスクの着用は各自の判断でお願いします。ただし、集合形式で行ないますので、周囲の方に配慮したご判断をお願いします。



電気設備技術科デュアル

目指す職種

- 電気工事施工
- 工場などの電気設備保全
- ビルや施設の設備管理

任意に取得できる資格

- 第二種電気工事士、消防設備士(第4類)
- 第一種電気工事士
- 危険物取扱者(乙種第4類)
- 2級ボイラー技士

1 電気理論・法令



電気数学の基礎から直流、交流、その他電気回路計算を学びます。さらに電気工事に関する法令などポイントを押さえて、効率よく習得します。

2 電気工事



スイッチ、コンセント、照明器具等への配線施工実習を通して、基礎的な屋内電気配線施工技術を習得します。

3 消防設備・CAD



自動火災報知設備の機能や法令等を学び、工事、保守に関する技術を習得します。

Jw_cadによる電気設備の屋内配線に関して、図面作成実習を通してCAD利用技術を習得します。

>>>>>>>>> ポリテクセンター奈良で訓練を受講するメリット <<<<<<<<<<

1 就職支援

- 経験豊かな指導員や就職支援アドバイザーが相談対応
- 受講生へ最新の求人情報を提供、企業説明会を開催
- 50年以上の歴史があり修了生が各界で活躍するなど、企業からの高い信頼

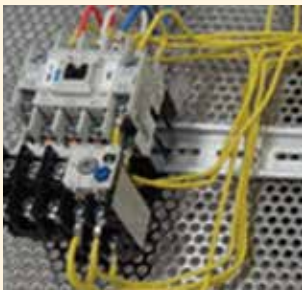
2 スキルアップ

- 初心者でも安心、基礎から始めて、実践的な実習が中心のカリキュラム
- 専門技術をもった指導員がしっかりサポート
- 訓練機器は、実際の職務で使用するものと同じものを使用

3 同じ目標をもつ仲間

- 同じ目標の仲間がいるから頑張れる
- グループ作業でコミュニケーション力がUP

4 有接点シーケンス制御



リレーとも呼ばれ、回路のスイッチ（接点）を電磁石で物理的にON/OFFします。シーケンスは「手順」のことです。シーケンス図や制御機器の構造と機能に必要な知識を習得するとともに、電動機を運転するための制御回路と主回路の配線を通して実務能力を習得します。

5 企業実習



これまで訓練で身に付けた技能を活かし、企業で1か月間実務実習をします。内側から仕事について知ることで理解が深まり、今後の指針となります。

6 フォローアップ訓練



実習を通して得られた「気づき」をもとに不足するスキルやIT技術を学びよりよい就職を目指します。

