

電気工事のスペシャリストを養成する!

電気工事科

訓練期間 **1年**

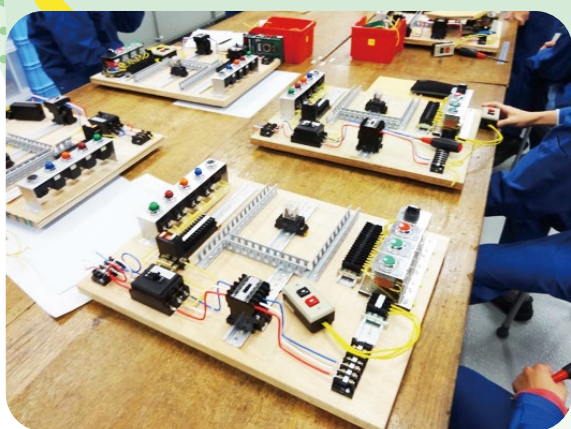
おおむね **30歳以下**

4月 1期入校

授業料等 **有料**



電気工事実習



電気機器制御実習

指導員からのひとこと

当科では電気工事における基礎的な技能・技術の習得を中心に行います。また、共同作業を通して現場でのコミュニケーションの重要性を学んでいます。関連職種への就職率が高く、訓練成果の高い科目です。

電気工事科
ホームページでも
チェック!



東京都立多摩職業能力開発センター

電話：042-500-8700 所在地：昭島市東町3-6-33
最寄駅：JR青梅線「西立川」駅 徒歩7分



ホームページ



X(旧Twitter)



科目について・訓練の流れ

電気理論をはじめ電気工事の施工方法や法規、配線設計・積算等の知識と低圧屋内配線・制御回路作業に関する技能、各種測定法など電気工事に必要な知識を学ぶことができます。

| | 1か月目 | 2か月目 | 3か月目 | 4か月目 | 5か月目 | 6か月目 | 7か月目 | 8か月目 | 9か月目 | 10か月目 | 11か月目 | 12か月目 |
|----|-----------|------|---------------------|------|-----------------|------|-----------------|---------|------|-------|--------|-------|
| 学科 | | 電気理論 | | | | 電気理論 | | | | 電気理論 | | |
| | 関係法規・電気工事 | | | 電気機器 | 設計図・施工図 電気機器 | 電気工事 | | 設計図・施工図 | | | | |
| 実技 | 電気基本実習 | | | | | | | | | | 電気基本実習 | |
| | | | 電気工事実習、 電気機器制御実習 | | | | 電気工事実習、電気機器制御実習 | | | | | |

※その他、社会人マナー・企業見学・体育等を実施します(科目により異なります)。訓練の流れは、一例です。前後する場合があります。

取得できる資格

- 第二種電気工事士(養成施設修了証)
- 技能士補 [国:電力系電気工事]
(技能照査合格者)
- 労働安全衛生規則による特別教育修了証
(低圧電気取扱)



電気工事実習



主な就職先

- 電気設備工事会社
- 各種機器の
- メンテナンス会社
- ビル管理会社

就職率
88.9%
(R06実績)

必要経費等

【授業料】

有料(年間118,800円)

【その他経費】

- 教科書代 約14,000円
- 作業着代 約14,000円

※その他、事故に備える訓練生災害保険や、校外見学の交通費等の自己負担が生じる場合があります。



設計図・施工図



第一種電気工事士
受験対策