

受講料無料

求職者のためのハロートレーニング

受講者募集



訓練内容を
動画でチェック!



電気設備技術科

6ヶ月コース

一般家庭から社会インフラまで！電気工事のスペシャリストに！

基礎から学べるので
未経験者でも安心!

訓練手当[雇用保険等]や
職業訓練受講給付金の
支給もあります。

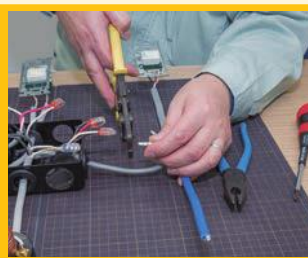
実技に重点を置いた
カリキュラムです!

就職支援が
充実しています!

「わかる」だけでなく、
「できる」を目指して
訓練しています。



電気設備の
設計・施工を
学びます



就職支援
アドバイザーが
就職活動を
手厚くサポート

訓練期間 } 令和6年 7/1(月) → 12/26(木)

定員 } 15名

募集期間 } 令和6年 4/17(水) → 6/7(金)

選考試験 } 令和6年 6/18(火)

合格発表 } 令和6年 6/20(木)

詳しくは施設見学会へお越しください

予約
不要

求職活動
実績になります

令和6年 4/25(木)・5/8(水)・5/16(木)・5/30(木)・6/6(木)

【13:00～15:00】

※ハイヒール、サンダルでの参加はご遠慮ください



電気設備技術科

電気設備の設計・施工に関する技能と知識を基礎からしっかりと学びます。
家の電気工事はもちろん、消防設備の施工と保守、工場やビル内で
使われるシーケンス制御を理解し、さまざまな現場で活躍できる
技能技術を身につけます。



就職率

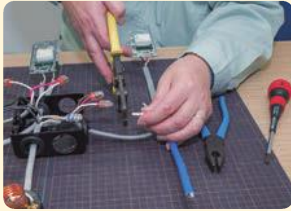
91.2%

令和4年度実績

訓練項目

訓練科目

一般用電気設備工事Ⅰ



- 器工具使用法と電線接続法
- 配線図(屋内)
- 電気理論と電気関係法規
- 電気測定(基本)
- ケーブル配線(基本)
- ケーブル配線(施工)

一般用電気設備工事Ⅱ



- 金属管配線(基本)
- 金属管配線(施工)
- 可とう電線管・金属線び配線
- 合成樹脂管配線
- リモコン配線
- 引込み口配線

消防設備技術



- 消防設備(基本)
- 消防設備(設計)
- 消防設備(施工)

電気設備CAD

- CAD(基本操作)
- CAD(屋内配線図)
- CAD(屋内配線図作成演習)

訓練項目

訓練科目

空調設備技術



- 空冷式エアコン
- 冷媒の取扱い

自家用電気設備技術

- 受変電設備(作図法)
- 受変電設備(接続法)
- 低圧電気取扱業務に係る特別教育

シーケンス制御技術1



- 電気回路(基本)
- 有接点(基本回路)
- 有接点(タイマ回路)
- シーケンス制御(直入れ始動回路)
- シーケンス制御(可逆回路・Y-Δ始動回路)
- シーケンス制御(給排水)

シーケンス制御技術2



- PLC制御(構成・基本操作)
- PLC制御(基本回路)
- PLC制御(回路設計)
- PLC制御(電動機運転)
- PLC制御(センサ)
- 応用課題(課題名:電気系保全作業)
- 空気圧制御

就職可能な職種

- 電気設備工事・設計・施工
- 製造業における装置の保全や改善
- 工場やビルの設備保全・管理
- 制御盤製作

関連資格 資格の受験は任意です

- 第二種電気工事士
- 第一種電気工事士
- 消防設備士

低圧電気取扱業務特別教育

規定の時間数受講することで、訓練中に取得することができます。

テキスト代

約8,000円

各自で準備するもの

作業服、手袋、安全靴、帽子

詳しくは、パンフレットまたはポリテクセンター茨城ホームページをご覧ください。



ハロートレーニング
— 急がば学べ —

厚生労働省所管 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構茨城支部

ポリテクセンター茨城

(茨城職業能力開発促進センター)

〒303-0033 茨城県常総市水海道高野町591

Tel.0297-22-8845 (受講者係)

ポリテクセンター茨城 検索



電車で

水海道駅より無料送迎車あり
(徒歩約20分)

お車で

常総警察署となり
無料駐車場200台完備