

令和5年度 ポリテクセンター茨城 《4月生》

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!

初心者や女性大歓迎

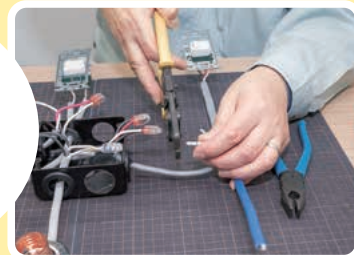
就職もサポート

訓練手当の支給

職業訓練受講給付金



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5年 4/3月 ~ 9/29金

定員

16名

募集期間

令和5年 1/18水 ~ 3/8水

選考試験

令和5年 3/17金

合格発表

令和5年 3/22水

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5年 1/27金・2/3金・2/16木・3/3金

【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

就職率

89.6%

令和3年度実績

どんな科
ですか？

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。
家の電気工事ももちろん、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。

訓練項目

訓練科目

電気工事1



108
時間

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)

電気工事2



108
時間

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



54
時間

54
時間

消防設備(基本)
消防設備(設計)
消防設備(施工)
CAD(基本操作)
CAD(屋内配線図)
CAD(屋内配線図作成演習)

電気設備CAD

訓練項目

訓練科目

空調設備技術



36
時間

54
時間

空冷式エアコン
冷媒の取扱い
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

自家用電気設備技術

シーケンス制御技術1



108
時間

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



126
時間

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



ポリテクセンター茨城

ポリテクセンター入口
至 守谷駅

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