

2026

令和8年度

ポリテクセンター茨城 7月生

求職者のためのハロートレーニング

受講料  
無料

らしく、はたらく、ともに/  
JEED

# 受講者募集



標準

6か月  
コース

## 電気設備技術科



内容は  
動画でチェック

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!



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



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  
学べます。

受講期間 令和8年 7/1(水)~12/24(木)

定員 15名

募集期間 令和8年 4/15(水)~6/8(月)

テキスト代 約10,000円

選考試験 令和8年 6/17(水) 合格発表 令和8年 6/19(金)

詳しくは施設見学会へお越しください

令和8年 4/22(水)・5/8(金)・5/14(木)・5/28(木)・6/5(金)  
13:00~15:00

予約不要

就職活動実績になります。 ※ハイヒール、サンダルでの参加はご遠慮ください



コース番号 4月/5-08-08-041-15-0017 7月/5-08-08-041-15-0026 10月/5-08-08-041-15-0028 1月/5-08-08-041-15-0034

# 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

82.0%  
令和6年度実績

項目	科目
<b>一般用電気設備工事Ⅰ</b> 	器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)
<b>一般用電気設備工事Ⅱ</b> 	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
<b>消防設備技術</b> 	消防設備(基本)
	消防設備(設計)
	消防設備(施工)
<b>電気設備CAD</b> 	CAD(基本操作)
	CAD(屋内配線図)
	CAD(屋内配線図作成演習)

項目	科目
<b>空調設備技術</b> 	空冷式エアコン
	冷媒の取扱い
<b>自家用電気設備技術</b> 	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
<b>シーケンス制御技術Ⅰ</b> 	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)
<b>シーケンス制御技術Ⅱ</b> 	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、受講中に取得することができます。

## 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。



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)

【電車】水海道駅より無料送迎車あり(徒歩約20分)

【お車】常総警察署うら 無料駐車場200台完備

ポリテクセンター茨城

検索

