

# 電気設備技術科

1 月期生募集中!!

ポリテクセンター青森

POINT②

就職率

87.0%

令和5年度  
実績

POINT①

受講料

無料

●電気設備技術科とは・・・  
「電気工事士」に必要な技能を習得する  
短期デュアルコースです。



●募集期間

令和6年10月23日(水)～令和6年12月10日(火) 12時まで

●選考について

選考日：令和6年12月13日(金)

当日の受付は8時15分～8時45分となります。

選考会場：ポリテクセンター青森

選考方法：面接

筆記用具ご持参のうえ、お越してください。

●応募資格

55歳未満の方

●応募方法

受講申込書にジョブ・カードを添付してハローワークへ提出してください

●受講料

無料(テキスト代・作業服等の購入は別途自己負担)

●訓練期間

令和7年1月6日(月)～令和7年7月15日(火)

●訓練時間

9:35～15:45(休日は土日祝になります)

●募集定員

15名

●訓練場所

青森職業能力開発促進センター(ポリテクセンター青森)



# 訓練内容

## 1 シーケンス制御



電動機（モータ）や遮断器（ブレーカ）といった**電気機器の知識**や「有接点シーケンス」回路の設計・配線といった**制御技術**を習得します。

## 2 情報活用技術/CAD活用技術



**パソコンの基本操作**、文書作成ソフト及び表計算ソフトの使用方法を習得します。また、**CAD**を用いた建築平面図及び屋内配線図の作成技術を習得します。

## 3 一般用電気設備工事Ⅰ



**電気設備理論**や電気測定法といった**電気の基本**、電気工事で使用する機器（コンセント等）の**接続技術**を習得します。

## 4 一般用電気設備工事Ⅱ



電線を保護するための**管工事**の手法を習得します。模擬家屋への配線工事・エアコンの据付技術を習得します。

## 5 企業実習



これまでに施設内訓練で習得した知識や技能を**実際の現場**で「どのように活用するか」を体験します。

## 6 フォローアップ訓練



企業実習において疑問に思った点や**技術的な課題**について各自確認します。不足している知識や技能について**再度学習**を行います。

### 目指せる資格

- ・第二種電気工事士
- ・第一種電気工事士

### 目指せる仕事

- ・電気設備の設計・施工
- ・設備保全・管理
- ・CAD製図の業務
- ・消防設備保守・点検
- ・電気通信工事、空調機器据付工事

様々な企業で活躍中!



### 修了生の就職先企業

- ・東北通信装機株式会社
- ・協和電気株式会社
- ・桜庭電気株式会社
- ・株式会社サプライ

### 修了生の声

**基礎を一から学ぶことができ、現在の仕事にも繋がっています。**

長く働き続けられる仕事に就きたいと思っていたところ、ハローワークでポリテクセンターについて知りました。電気工事に興味があり、電気についての知識や技術を学び、電気工事士の資格を取り、次の仕事に活かしたいと思い、入所しました。配線作業や器具の取り付けなど、電気工事の基礎を一から学ぶことができ、それが現在の仕事にも繋がっています。工事が進み、建物が徐々に出来上がっていくのを見るとやりがいを感じます。半年間じっくり勉強に取り組むことができ、わからないところがあっても先生が質問に答えてくれたので、無事に電気工事士の資格を取得することができました。また、資格勉強だけでなく、現場作業に即した訓練を行えたので、未経験でも自信をもって就職活動に取り組みました。

**株式会社弘都電気**  
**長内さん**

令和4年度入所



お問い合わせ/アクセス(無料駐車場あり・融雪完備)

## ポリテクセンター青森

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構  
青森支部 青森職業能力開発促進センター  
〒030-0822  
青森県青森市中央三丁目 20-2  
TEL 017-722-1771(訓練課)  
FAX 017-777-1187

<https://www3.jeed.go.jp/aomori/poly/>



詳しい情報は  
ホームページでチェック!

ポリテクセンター青森

検索

