ポリテクセンター青森

訓練コースNo.5－08－02－521－15－0043

社会人基礎講習・企業実習付きコース

電気設備技術科



１月生募集中

募集期間

令和８年 11/17（火）～令和８年 12/15（火）12：00まで



電気設備技術科とは、

電気設備各種の配線施工法、モータ制御、屋内配線設計及びCAD活用技術、空調機器据付施工法、有接点シーケンス制御、コンピュータに関する技能を習得します。
また、企業実習を通して電気工事の現場を体験することで、より実践的な技能を習得します。

就職率

93.8%

（令和７年実績）

定　員	８名
応募資格	55 歳未満の方
受講料	無料（テキスト代、作業服等は別途負担）
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。
選考日	令和８年12月17日（木） ※当日の受付は8：30～8：50となります。
選考会場	ポリテクセンター青森（青森市中央 3-20-2）
選考方法	面接 筆記用具をご持参のうえ、お越しください。

訓練について

電気設備技術科１月生

訓練期間	令和９年１月４日（月）～ 令和９年７月12日（月） （土日祝日除く）
訓練時間	9:35～15:45
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）

お気軽にお問い合わせください。

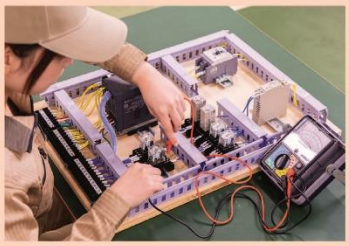


随時個別見学も承っております（受付時間10:00～15:00）

募集中の訓練コースや就職支援について、施設見学をしながら職員が丁寧に説明致します。

TEL 017-722-1771 ポリテクセンター青森（訓練課）

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 電気工事（基本）

電気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 品質管理基本

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。

目指せる仕事

- 電気設備の設計・施工
- 空調機器据付工事
- ＣＡＤ製図の業務

目指せる資格

- 第二種電気工事士
- 第一種電気工事士

修了生の就職先企業

- 桜庭電気株式会社
- 青森ＡＣ株式会社
- 城東電気株式会社
- 山内設備株式会社
- 常盤電業株式会社青森営業所
- 株式会社第一電設工業五所川原営業所　等

修了生の声

ハローワークでポリテクセンター青森のことを知り、新しい資格を取得し、経験した事のない職種に就きたいと思ったのがきっかけでした。入所後は、橋渡し訓練を受講したことで、他の科の方とコミュニケーションを取りながら、お互いの考えや価値観を話し合い、良いトレーニングになりました。第二種電気工事士の資格に向けてもわかりやすく教えて頂き、授業後も電気工事士の実技で不安な箇所等、親身になって先生方に教えて頂きました。
また、企業実習では電気工事士として働いている人を間近に見て、電気工事士が行う仕事内容を体験することが出来ました。私は、この企業実習先に就職しましたが、企業実習で一緒になった先輩方に色々教えて頂き、会社の雰囲気も感じられるのがメリットだと思います。

株式会社伊丸岡電気　Ｈ さん
令和５年度入所

お問合わせ／アクセス

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

ポリテクセンター青森

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

