

ビジネススキル講習付コース(7ヶ月)

開講月 6月・12月

定員 5名

職場体験付コース(6ヶ月)

開講月 7月・2022年1月

定員 10名

電気設備施工科

※カリキュラムモデル科名：スマートエコシステム科



平成30年度
就職率

71.4%

令和元年度
就職率

100%

令和2年度
就職率

100%

令和2年度
就職率

修了生の活躍事例

職場体験が就職につながりました！



株式会社三興工業
Y.Yさん(男性)

●ポリテクセンターで役立ったこと

何か新しいことを始めたい、お客様に感謝されるような仕事をしたいと思い受講しました。訓練では、知識や工具等の使い方、その他様々なことを学ぶことができました。エアコンに使う工具なども訓練で学んでいたため、職場体験でも困ることはありませんでした。この職場体験を通じて現在の会社とご縁があり、就職できました。

●コメント

ポリテクセンターでは、現場で使える知識、技術を学ぶことができます。先生方もとても気さくで接しやすいので人見知りの方でも大丈夫です！

費用等

- テキスト代 約13,000円
 - 職業訓練生総合保険 約4,800円
 - 作業帽子 約1,000円
 - 各自で用意するもの 作業服、作業ズボン、作業手袋
- ※作業服、作業ズボン(長袖・長ズボン) (前職で使用していたものでも可、履冬の選択は各自で判断、汚れが目立ちにくい色を推奨)
※作業手袋に関しては実技前に説明します。

資格関係

(詳細はP.30-31)

- 修了時に取得できる資格
 - 低圧電気取扱業務に係る特別教育修了証
 - ガス溶接技能講習修了証
 - 高所作業車運転技能講習修了証
- 取得可能な資格(任意受験)^{*}
 - 第二種電気工事士
 - ワープロ検定試験(2・3級)
 - 表計算検定試験(2・3級)

*訓練期間中、受講生のみなさんが習得した技能を活かして任意に受験して取得できる資格の一部です。(但し、合格を保証するものではありません。詳細は各実施機関へお問い合わせください。)

6月 12月 15日間 **ビジネススキル講習**

- 企業が求める人材
- 計画的な訓練受講
- 傾聴
- アサーション
- 企業内コミュニケーション
- ITリテラシー(ワープロ・表計算)

7月 1月 **電気工事の基礎**

- 電気の基本知識
- 配線図の見方
- 工具の使用方法
- 測定、法令
- 電気配線工事

10月 4月 **給排水衛生設備**

- 給排水衛生設備の知識
- 配管施工・図面の見方

空調設備

- エアコンの知識・取付
- 冷媒配管施工
- ガス溶接技能講習

8月 2月 **住宅電気配線**

- 建築一般知識
- 建築図面の見方
- 住宅配線工事

11月 5月 **技能講習・特別教育**

- 高所作業車運転技能講習
- 低圧電気取扱業務に係る特別教育

電気設備CAD

- 2次元CADによる配線設計

9月 3月 **住宅電気設備**

- 太陽光発電システム施工
- オール電化機器施工
- ドローンを活用した設備の保守点検

12月 6月 **職場体験**

- フォローアップ訓練

(職場体験を受けて、就職先で活躍するために、+αしたいスキルをレベルアップします。)

どんな科？

電気工事と太陽光パネル・オール電化機器の施工ができる人材を育成することを目指しています。基本実習に十分な時間をかけ、電気工事、太陽光パネル施工、オール電化機器施工、給排水衛生設備、エアコン据付等、実務の作業に重きを置いて徹底指導します。また、職場体験を通して、より実践的な技能を習得します。

こんな人に
おすすめ!



電気工事の現場で働くために必須となる「第二種電気工事士」取得が可能なレベルまで学ぶことができます。

- 電気全般やオール電化に興味のある人
- 電気工事士を目指す人
- 太陽光発電システムに興味のある人

主な就職先(職種)

- 電気工事会社(電気工事士)
- 建築会社(営業・事務・施工管理)
- 給排水衛生設備会社(配管工)
- 空調設備会社(エアコン工事)
- 太陽光発電設備工事会社(設置・メンテナンス)

照明や家電等、電気は私たちの生活に欠かせないライフラインのひとつです。電気設備施工科では、家の中のほとんどの電気設備を施工できるように訓練します。また、ドローンを使用した設備の点検の訓練も始めました。基本からしっかり訓練しますので未経験の方も、第二種電気工事士に合格しています(令和元年度受験者合格率100%)。スキルや資格を身につけるチャンスです。ぜひチャレンジしてみてください。

「資格メンストラッカー」 職業訓練指導員 からのひとこと

