



ビル管理技術科



平成30年度
就職率
82.9%

令和元年度
就職率
95.6%

令和2年度
就職率
81.3%

修了生の活躍事例 資格も取得でき仕事に生かせます!



大山電気株式会社
K.H.さん (男性)

●ポリテクセンターで役立ったこと

再就職がなかなか決まらずに悩んでいた時に資格を取得して自分の可能性を広げるため、また、電気のことなどに興味があったので、ビル管理技術科を受講しました。電気の基本、資格、配線など学生時代から忘れていたことを一から学べたので、現在の電気工事の仕事に生かされています。

●コメント

先生方は丁寧にやさしく教えてくれるので理解しやすかったです。また、資格勉強の時もたくさんサポートしていただき助かりました。仲間と協力して資格に向かえたので心強かったです。就職活動もサポートしてくれるので、助かりました。

こんな人に
おすすめ!



ビル設備管理や設備施工の現場で働くために必要となる幅広い知識・技能を学ぶことができます。

- ビル設備管理に興味のある人
- 各種設備工事を目指す人
- ビル管理に必要な資格に興味のある人

どんな科?

電気設備・空調設備・給排水衛生設備の保守・管理、施工ができる人材を育成することを目指しています。また、ビル管理に必要な資格試験に対応できるよう基礎的な内容から合格レベルまで徹底指導します。

費用等

- テキスト代 約14,000円
- 作業帽子 約1,000円
- 各自で用意するもの 作業服、作業スボン、作業手袋
※作業服、作業スボン(裾返の長袖・長ズボン)(前職で使用していたものでも可、質劣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
●小型移動式クレーン運転技能講習修了証 ●玉掛け技能講習修了証
●ガス溶接技能講習修了証 ●小型車両系建設機械運転特別教育修了証
- 取得可能な資格(任意受験)[※]
●第二種電気工事士 ●2級ボイラー技士 ●危険物取扱者乙種4類
●消防設備士乙種4類 ●フォークリフト運転技能講習
●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。詳細は各実務機関へお問合せください。)

6月 12月

給排水衛生設備



- 給排水衛生設備の知識
- 給排水衛生設備図面の見方
- 配管施工
- 衛生器具の取付
- 小型車両系建設機械運転特別教育

9月 3月

電気工事の基礎



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

7月 1月

空調設備



- エアコンの知識・取付
- 空調負荷計算
- 冷媒配管施工
- ガス溶接技能講習

10月 4月

ビル設備の電気制御



- 制御図面の見方
- 制御盤の組立・配線
- プログラムによる制御

8月 2月

ボイラー取扱・設備CAD



- ボイラーの基礎知識
- ボイラーの取扱
- 2次元CADによる設計

11月 5月

消防設備・構造物運搬



- 消防設備の知識
- 消防設備の工事・点検
- 小型移動式クレーン運転技能講習
- 玉掛け技能講習

主な就職先(職種)

- 電気工事会社(電気工事士)
- 給排水衛生設備工事会社(配管工)
- ビル管理会社(設備点検、保守)
- 電気通信工事会社(通信工事)
- 制御盤製造会社(制御盤配線)
- 防災設備会社(消防設備点検)

建物の設備について幅広く訓練していきます。各種設備についての知識や実習を通して施工方法を基本から徹底指導します。幅広い内容を訓練しますので、自分が何に興味があるか、どんな仕事に向いているか迷っている方も、新たな自分を発見できるチャンスです。知識・技能の習得と国家資格取得にチャレンジしましょう。全力でサポートします!!

「デクノインストラクター」
職業訓練指導員
からのひとこと

