

ビルメンテナンス科

※カリキュラムモデル科名：ビル管理技術科



R3年度
就職率
100%
※R3年12月末時点

費用等

- テキスト代：約10,000円
- 各自で用意するもの
作業服、作業ズボン、作業帽子、安全靴、保護メガネ、作業手袋
※作業服・作業ズボン(長袖・長ズボン)(ツナギや前職で使用していたものでも可。夏冬の選択は各自で判断。汚れが目立ちにくい色を推奨)
※作業帽子(汚れが目立ちにくい色で無地のもの。メッシュ地は不可)
※安全靴(先端に金属または樹脂のプレート入り。外皮は合皮または皮製のもの)
※保護メガネ(ポリカーボネート製のもの。眼鏡の方はゴーグルタイプを推奨。)
※作業手袋(やぶれにくいもの)

※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例です。(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合せください。)

資格関係

- ◆訓練受講中に取得できる資格なし
- ◆任意受験により取得可能な資格(試験月)※
 - 二級ボイラー技士
 - 消防設備士乙種第4類
 - 第三種冷凍機械責任者(11月)
 - 危険物取扱者乙種第4類
 - 第二種電気工事士(筆記:5月、10月/技能:7月、12月)

8月 2月



▲電気機器の配線

電気の基礎

- 電気の基礎知識
- 配線の基礎知識
- 工具の使用方法
- 配線図の見方

11月 5月



▲エアコンの取り付け

空調設備

- 空調設備の知識
- エアコンの取付け
- 上下水道と公衆衛生

9月 3月



▲受変電設備の点検

電気設備

- 有接点シーケンス制御(電動機、給排水)
- 受変電設備保全

12月 6月



▲衛生設備の取り付け

給排水設備の管理

- 給排水衛生設備の知識
- 水道・空調配管施工
- 衛生設備施工
- 危険物乙4類

10月 4月



▲消防設備の施工

消防設備・ボイラー設備

- 消防設備の知識
- ボイラーの取扱い

1月 7月



▲パソコンを活用した表計算

危険物の取扱い・情報活用

- 消火器乙6類
- 情報活用技術(文書作成、表計算)
- ビルクリーニング

どんな科?

ビル等の建築物の電気設備や空調設備、給排水設備のメンテナンス及び防災設備の管理に関する知識・技能・技術を習得し、ビル管理業務等で活躍できる人材の育成を目指します。

こんな人におすすめ!

- 電気、空調、給排水衛生設備などの設備の運転や維持管理・保全に関心がある人
- ビル設備管理に興味がある人
- 各種設備工事の仕事を目指す人
- ビル管理に必要な資格に興味がある人

主な就職想定先(職種)

- 電気工事会社(電気工事士)
- 給排水衛生設備会社(配管工)
- ビル管理会社(設備点検、保守)
- 防災設備会社(消防設備点検・工事)

職業訓練指導員(テクノインストラクター)からのひとこと

就職に有利な資格を取得したい方が多く入所される科だと思います。それぞれ自分自身の進みたい分野を決め、希望の就職を実現するための手段として、活用してください。資格取得はゴールではありません。資格取得にとらわれず、早期就職を目指す方をお待ちしております。