



訓練コース番号 5-07-28-052-15-0102

# ポリテクセンター兵庫でGet 身につく!見つける!ワザと仕事

受講料  
無料

## 電気設備技術科



**基本からスタートの訓練で、  
未経験者が安心して受講できます。**

一般住宅から事業用電気設備(ビル、商業施設、公共設備、鉄道等)までの施工・保守に関する知識と技能・技術を習得します。また、高圧受電設備の基礎と安全な操作方法、電動機(モーター)の運転制御の基本や太陽光システムの施工なども習得します。また、訓練終盤の企業実習により実務体験を行います。



**2** 月開講  
(受講期間6カ月)

定員 **16**人

募集期間

**12月1日(月)**  
~**12月26日(金)**

見学説明会

※見学は1日1回1科のみとなります。

**12月 3日(水)**  
**12月10日(水)**  
**12月17日(水)**  
**12月24日(水)**  
**13:00~(12:45開場)**

※申込不要

※**求職活動実績**として  
認められています



ポリテクセンター兵庫 (尼崎市武庫豊町3丁目1番50号)

## 訓練内容

### 電気設備工事Ⅰ

電気工事に関連する基礎知識を習得し、基本となる電気配線作業を繰り返し行うことで、電気工事士に必要な施工・試験・検査等の技能・技術を習得します。

### 電気設備工事Ⅱ

事業用施設(工場、ビルなど)の電気設備で使用される金属管や各種配線器具の施工技術や合成樹脂管を使った配線工事の技能・技術を習得します。

### 高圧受変電設備点検

多くの電気を使用する事業用施設(工場、ビルなど)には高圧受変電設備が設置されています。  
ここでは、高圧受変電設備を構成する各種装置や図面の見方をはじめ、当該設備の点検に必要な知識・技術を習得します。

### 電動機の運転制御

世の中には、エレベータや電動シャッター、給排水用のポンプなど、電動機(モーター)を動力源とした設備が数多く活躍します。これらに用いられている電動機の運転制御の基礎とそれに利用されている電磁開閉器(リレー)の取り扱いやその配線方法についての知識・技術を習得します。

### 太陽光システム工事

太陽光発電システムに関する基礎知識(発電方法や構成)を学んだ後、実習を通してパネル取付け、電気配線、動作試験などの知識・技術を習得します。

### 企業実習

訓練の仕上げとして、訓練期間の終盤に企業実習があります。  
実際の現場で作業を体験することで、しごとの流れや実作業等を理解し、現場力を習得します。

## 主な就職職種(仕事)

- ・電気工事業者
- ・電気工事施工管理
- ・設備メンテナンス
- ・電気設備制御機器製造
- ・消防設備

## 取得できる資格

### ・低圧電気取扱業務特別教育修了書

訓練で習得した知識や技能・技術を生かして任意で挑戦できる資格の一例です。

※合格を保証するものではありません。

資格の詳細については、各実施機関へお問い合わせ下さい。

- ・第一種電気工事士
- ・第二種電気工事士

### 訓練受講の大きなメリットは“就職支援”にあり!!

～一般的な就職活動では受けられない就職支援が充実～

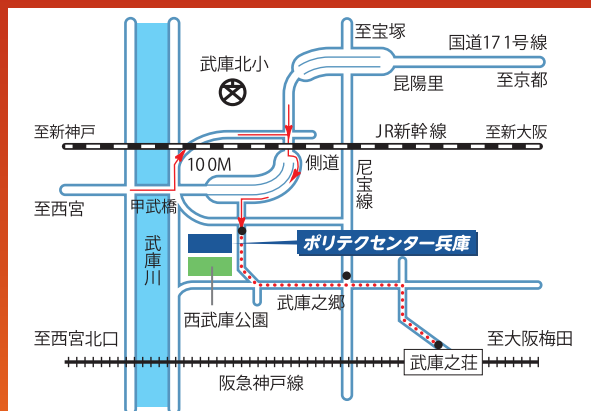
履歴書などの応募書類の作り方や模擬面接等などの個別相談をはじめ、求人情報(ポリテク求人※)の提供など…就職支援が盛りだくさん!! 職業訓練を受講することで就職活動がよりスムーズに行え、就職の幅やチャンスが大きく広がります。

※受講生にしか公開されない求人(年間5,000件以上)



## 募集要項

- 応募資格：ハローワークに求職申込をされている方で、ハローワークから受講指示、受講推薦又は支援指示を受けられる方  
※入所日までにジョブ・カードの交付を受ける必要があります。  
※概ね55歳未満の方が対象となります。
- 募集期間：2025年12月1日(月)～12月26日(金)
- 申込方法：原則として住所地を管轄するハローワーク窓口でご相談のうえ、「受講申込書」に必要事項を記入のうえ、期日までにハローワークへ提出してください。
- 選考日時：2026年1月10日(土) 8時50分
- 選考会場：ポリテクセンター兵庫(兵庫県尼崎市武庫豊町3-1-50)
- 選考方法：筆記試験、面接
- 持参物：受験票、筆記用具(鉛筆・ボールペン・消しゴム)
- 可否発送：2026年1月16日(金)【投函日】  
※結果はすべて郵送となります。
- 訓練期間：2026年2月3日(火)～7月27日(月)
- 訓練時間：9:20～15:25(平日)  
※安全講話や就職支援等の行事または補講・補習が実施される日は終了が16:20となります。
- 費用：受講料は無料です。  
※ただし、テキスト及び作業服等の諸経費は実費をご負担いただきます。



→ お車での経路 (西宮方面から)      ●- - ● 阪神バスでの経路 (阪急電鉄 武庫之荘駅から)

## お問合せ

独立行政法人  
高年齢・障害・求職者雇用支援機構兵庫支部

# ポリテクセンター兵庫

〒661-0045 兵庫県尼崎市武庫豊町3丁目1番50号

TEL 06-6431-7367

公共交通機関で  
お越しの方

阪急電鉄「武庫之荘」駅北口より阪神バス「武庫営業所」行  
(45・46系統)乗車約10分「武庫豊町」下車すぐ



ポリテクセンター兵庫

検索

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