

# 10月生募集

# 電気設備技術科

なくなることのない電気を仕事に!



募集メ切

令和6年 **9月5日** (木)

訓練期間: **6か月**

令和6年 **10/1** (火) ~ 令和7年 **3/31** (月)

原則平日 9:20~15:40



未経験者  
大歓迎

充実した  
就職支援

受講料  
無料

テキスト代等  
9,000円程度は  
必要です。

募集定員 **15名**

募集期間 令和6年 **7月1日** (月) ~ **9月5日** (木)

選考日時 令和6年 **9月12日** (木) **9:05~** ※受付時間 8:50~9:05

- 【選考方法】
- **筆記試験** (基礎学力・安全に係る注意力の確認)  
※黒ボールペン・鉛筆またはシャープペンシル・消しゴムをお持ちください。
  - **面接** (10分程度)  
※面接にふさわしい服装でお越しください。

応募資格 ハローワークに求職登録をしていて、受講意欲、就職意欲があり、訓練と関係のある分野で再就職を考えている方。

申し込み方法 ハローワーク職業訓練紹介窓口で相談のうえ、「訓練受講申込書」に必要事項を記入し、ハローワークへ提出してください。

取得可能な資格 (資格取得は任意です)

- 第二種電気工事士
- 第一種電気工事士
- 消防設備士乙種第4類

想定される職種

- 設備工事 (電気・通信・防災)
- 営業・事務 (電気関連業)
- CAD設計・積算
- ビル、生産設備の保守管理
- 配電盤、制御盤組立
- 電気機器類の製造 など



# 訓練内容

電気設備に関する設計、工事、保守管理を学びます。  
ビジネスソフト(文書、表計算)、CADソフトを活用して書類や図面の作成を学びます。

## ① 電気理論・関連法規



電気に関連する基礎知識・関連法規について学びます。机上で簡易的な電気工事をする事で工具や電気器具の扱い方なども併せて習得します。

## ② 電気設備工事・測定



電気配線図の読み方、ケーブル・金属管・樹脂管などを使った様々な電気工事の施工方法、施工後に必要な各種検査と測定方法について習得します。

## ③ CAD活用技術



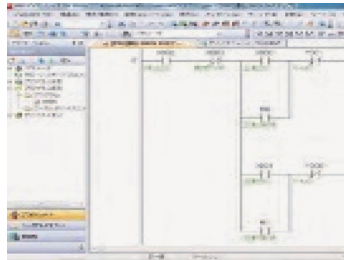
CAD(Jw\_cad)を使用して住宅図面や電気配線の読み方、描き方を習得します。使用するJw\_CADはフリーソフトで建築・設備関連企業を中心に広く普及しています。

## ④ シーケンス制御



工場などの生産ラインを支えているシーケンス制御の技術について、基礎から習得することで電気設備の保守管理などのスキルが身につきます。

## ⑤ シーケンス制御応用



工場の制御盤の中などに設置されているPLCやタッチパネルなど高度な自動制御について習得します。PLCの制御技術はプログラムによって行うことから、IoT化が進む現代において重要な技術を身に付けることができます。

## ⑥ 消防設備／情報活用(ビジネスソフト)



自動火災報知設備の工事・点検に関する知識・技能を習得します。パソコン基本操作、文書、表計算、プレゼンテーションに関するソフトの使い方を学びます。

## 施設見学会の案内

詳しい訓練内容や授業の様子などご自身の目で確認していただくことができます。お気軽にお越しください。 ※ハローワークから就職活動として認められています。

見学日

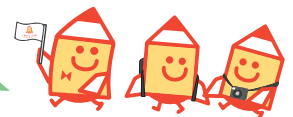
7/3 水 ..... 7/18 木  
8/7 水 ..... 8/21 水

- 時間: 10:00 ~ 12:00(予定)
- 場所: ポリテクセンター長野 教室棟2階
- 持ち物: 筆記用具  
※昼食持参の必要はありません。
- 服装: 動きやすい服装  
※サンダル、ヒールはご遠慮ください。

施設見学会をご希望の方は

**026-243-7856** へ  
事前連絡(予約)をお願いいたします。

個別見学も実施しています。  
お気軽にお問い合わせください。



問い合わせ先



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構長野支部  
長野職業能力開発促進センター  
**ポリテクセンター長野**

住所: 長野市吉田 4-25-12  
TEL: 026-243-7856

ポリテク長野 検索



- しなの鉄道  
北長野駅より徒歩15分
- 長野電鉄  
信濃吉田駅より徒歩20分  
朝陽駅より徒歩15分
- 長電バス(運動公園線)  
吉田東町停留所より徒歩3分

※駐車場は完備していますが、満車になる可能性があります。