

＼電気工事から電気設備を幅広く学ぶ！／

電気設備エンジニア科

電工合格



定員
15名

キャリア
アップ可

未経験
OK

受講生
募集中

照明やスイッチなどの配線工事や、CADを用いて電気配線図の設計をする仕事です。

▶ 就職可能な主な業種

電気工事士 電気工事施工管理
消防設備士 配電盤・制御盤の組立配線 など

未経験者でも
関連企業に
就職できる

● 主な就職先

サン電通(株)、八洲制御システム(株)、大保電業(株)

就職率

(過去3年間実績)

88.5%



▶ 学べる主な内容



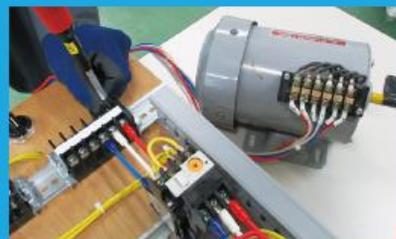
住宅等の電気工事技術の習得

住宅にある電気で動く設備(照明・コンセント・エアコンなど)の設置配線工事に関する技術を習得します。国家資格である第1・2種電気工事士に必要な知識技術についても習得します。



消防設備の施工・点検技術の習得

火災が起きた時に周りに知らせるための自動火災報知設備の点検や施工するための技術について習得します。国家資格である消防設備士4類に必要な知識技術についても習得します。



配電盤・制御盤の製作技術の習得

工場等で様々な機器を動かすに必要な電気の仕組みを習得し、安全かつ効率的に機械を運用できるよう電気配線等を習得します。また、高圧受必要電設備などの配電盤の仕組みや点検方法についても習得します。

らしく、はたらく、
ともに



独立行政法人高専・国書・求職者雇用支援機構広島支部
広島職業能力開発促進センター
ポリテクセンター広島

電気設備エンジニア科の
詳細はこちら [check](#)▶▶



訓練見学説明会の
詳細はこちら [check](#)▶▶



受講生募集中

電気工事から電気設備を幅広く学ぶ！

電気設備エンジニア科

ICT技術が進んでもインフラ設備の仕事は今後も絶対に無くならない！

こんな人にオススメ



未経験でも大丈夫！

- 生活の基盤となる電気に興味がある方
- 住宅などの建物の電気工事に興味がある方
- 身体を動かすのが好きな方
- 新しい知識や技術を習得するのが好きで向上心がある方
- コミュニケーション能力がある方



コースプラン

導入講習 1か月

通常コース 6か月

6か月修了

導入講習とは、企業人として必要な一般スキルを習得するための訓練です。訓練を行うのに必要となるパソコンの基礎的な知識を習得する訓練もあります。通常コースのみの選択も可能です。

募集日程《電気設備エンジニア科》

受講料無料

テキスト代等：約10,000円

	開講月	定員	募集期間 (順着受付)	見学 説明会	選考会		合否 発送日	入所日	修了日
					筆記	面接			
導入講習(1か月) 通常コース(6か月)	4月	3名	1/31 ▶ 2/25	2/13 2/20	3/13	3/14	3/21	4/3	10/29
通常コース(6か月)	5月	15名	2/26 ▶ 3/25	3/5 3/19	4/14	4/15	4/21	5/8	10/29
導入講習(1か月) 通常コース(6か月)	7月	3名	4/24 ▶ 5/21	5/7 5/19	6/9	6/10	6/16	7/1	1/30
通常コース(6か月)	8月	15名	5/22 ▶ 6/20	6/4 6/17	7/14	7/15	7/22	8/1	1/30
導入講習(1か月) 通常コース(6か月)	2026年 1月	3名	10/21 ▶ 11/20	11/4 11/18	12/11	12/12	12/18	1/6	7/28
通常コース(6か月)	2026年 2月	15名	11/21 ▶ 12/19	12/4 12/16	1/13	1/14	1/20	2/3	7/28

※導入講習付きコース(訓練期間7か月)の定員は目安です。

導入講習が付かないコース(訓練期間6か月)の定員は、前月に募集する導入講習付きコース(訓練期間7か月)の受講者数により変動します。

訓練生に聞いた！職業訓練受講の決め手

電気設備エンジニア科



- 電気工事の仕事に興味があったため
- 専門的な知識や技能を学ぶことができるため
- 電気工事士の資格取得を目指せるため
- 見学説明会に参加して魅力を感じたため
- 就職率が高いため

修了生の声

VOICE!

32歳男性

リフォーム現場管理→電気通信工事



ポリテクセンターでは、基本的な考え方から応用の仕方など項目ごとにポイントを押さえて教えていただくことができました。就職活動についても、気になる企業への疑問・質問などの問い合わせや、直接企業と話をする機会を作っていたりなど、可能な限りの支援をしていただきました。

らしく、はたらく、
ともに



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構広島支部
広島職業能力開発促進センター

ポリテクセンター広島

〒730-0825 広島県広島市中区光南5-2-65

電気設備エンジニア科の詳細情報は
ハローワーク・職業相談窓口まで
お問い合わせください