



電気工事士

技能者

佐藤 健人さん(24)

三和電工(株)/入社7年目



生活を支えるプロ
街にも人にも明かりを灯す



電気工事士

について聞いてみた

仕事内容は?

住宅や店舗、公共施設などあらゆる建物や構造物に必要な不可欠な電気設備を構築するのが仕事です。機器への配線、コンセントや照明器具の取り付け、電球交換に至るまで幅広い作業を行います。特に公共施設等の大規模現場では様々な職種の人たちが携わるので工事が円滑に進むように日々打ち合わせをしながら仕事を進めています。

仕事のやりがいは?

この仕事は最後に明かりがつかまでは気を抜くことができません。だからこそ明かりがついた時の達成感はこの仕事ならではの大きな魅力です。住宅や店舗、道などに明かりが灯りみんなが喜んでくれると電気工事士としての誇りがもて、やりがいになっています。そして携わった建物がずっと残り続けるというのもとても嬉しいです。

仕事の大変なところは?

電気工事の仕事は取り扱う範囲が広く専門的なスキルも求められ、資格がないと取り扱えない仕事が多いのも事実です。中には難しい資格もありますが、仕事の幅を広げるには資格取得が必須です。日々仕事をしながらの試験勉強は大変ですが、自身のスキルアップのため頑張っています。

「電気工事士」のすてきなところ

お客様の喜ぶ顔がたくさん見られるのが魅力です。電気は生活に欠かせないものなのでお客様の生活に密接に関係します。お客様からの依頼で照明やコンセントの増設が完了した時、電気系統のトラブル対応が完了した時などに見られるお客様の笑顔がとても嬉しいです。

休みの日は何してる?

家族との時間、満喫しています!

妻と娘と一緒にショッピングに行ったり公園で散歩したりと、家族でゆっくりとした時間を過ごしています。



電気工事士のキャリアパス

(一例)

1年目

見習い作業員

先輩から現場施工の基本を学ぶ

- 先輩の仕事に立会い、工具の使い方や施工方法を学ぶ

【取得資格】

- 第二種電気工事士

2年目

電工(初級)

先輩の指導のもと現場施工を行う

- 先輩の指導のもと配線、結線、器具付けを行う

3年目

少しずつ任される仕事が増えてくる

- 配線、結線、器具付けを任されるようになる
- 工事内容を把握し、工事の段取りを行う

【取得資格】

- 高所作業車運転技能講習

4~5年目

電工(中堅)

現場を受けもつようになる
後輩の指導も行う

- 現場施工をしながら工事の段取りや調整、打合せを行う
- 後輩の指導を行う

【取得資格】

- 第一種電気工事士
- 2級電気工事施工管理技士
- 職長・安全衛生責任者教育
- 玉掛け技能講習
- 移動式クレーン1t以上5t未満

10~15年目

電工(熟練)

職長として大規模現場を受けもつようになる

- 現場で作業の指示を行う
- 工事の段取りや調整、打合せを行う

【取得資格】

- 1級電気工事施工管理技士
- 登録電気工事基幹技能者

20年目

現場の運営や指導者として作業員の教育を行う

- 複数の現場をまとめる
- 工事の段取りや調整、打合せを行う
- 指導者として作業員の教育を行う

