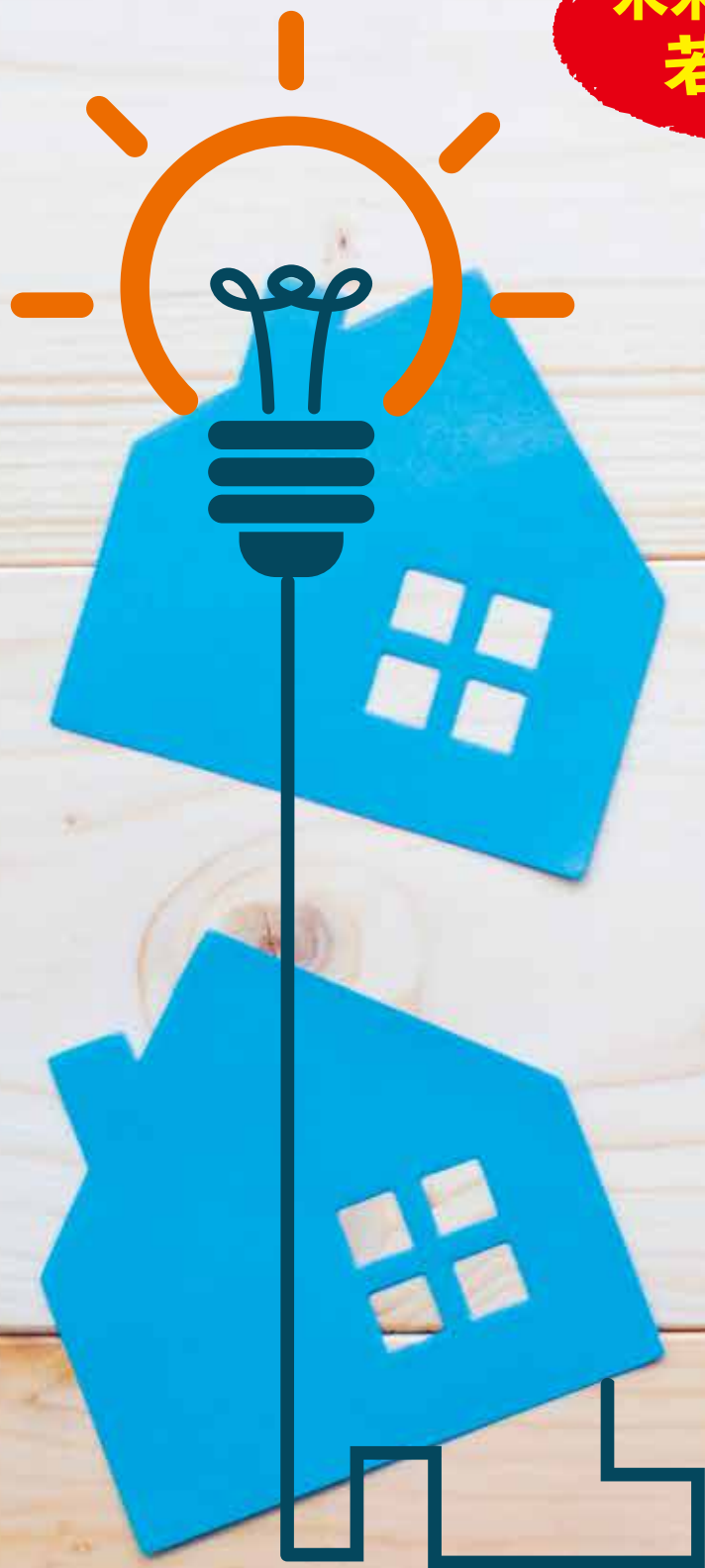


就職情報

TAKE FREE



未来を切り拓く
若い力!

来たれ! 岩手の電気工事業界へ!

電気のある豊かな暮らしを!

私たちは守ります。

岩手県電気工事業工業組合青年部



電気工事士の将来性

これからは電気工事士の資格を持ち、さらに現場経験を積んだ方なら、引く手あまたのチャンスも!!



01 電気工事士の将来性

みなさんの生活を振り返ってみましょう。身の回りにはスマホやパソコンなどのIT機器、お部屋の中にはテレビにエアコン、お掃除もお風呂もお料理だって自動でやってくれる便利家電。外に出てみれば、街頭のネオンやショッピングモールの大型ディスプレイ、太陽光パネルやEV自動車もあちらこちらで見かけるようになりました。

いまや欠かせなくなったこれらの技術……。みーんな電気なくしては成り立ちません。世の中が便利になればなるほど必要とされる電気、いま、電気に関わる産業全体に追い風が吹いているのです。電気工事のプロフェッショナルである電気工事士、その将来性がいま注目されています。

電気工事士は不況に強い

かつて就職内定率が低かった時代は、特に高卒者に厳しい現実が待っていました。世の中の経済状況は常に変動しており、好景気からあっというまに不況におちいらないとも限りません。そんな時、不況に強い業種というのは大変魅力的です。景気が良くても悪くても、生活に不可欠なものが電気。電気工事士は、高校在学中でも取れて、しかも不況に強い資格なのです。

02 電気工事士が不況に強い理由

電気工事士はなぜ不況に強いのでしょうか？それは、電気というエネルギーが無くなったり、ほかのエネルギーに代替されることのない限り、電気工事士の仕事なくなることは無いからです。また、電気工事士は、街中の住宅・会社・ビルなどあらゆる建物の至るところに配線工事を行い、電気エネルギーを届けるのが主な仕事になります。

ですから、街中から新築や改築などの仕事がなくなる限り仕事の需要は増え続けます。さらに最近では、オール電化建築や太陽光パネル、風力などの再生可能エネルギー利用なども増加しており、電気工事の需要は増えることはあっても、すぐになくなる可能性は低いでしょう。

電気工事士は、経済産業省が認定する国家資格です。社会的信頼性を十分有しているといえます。簡易な電気工事を除き、ほとんどの電気工事は電気工事士の資格がないと取扱いできません。

以上のことから、不況になっても仕事がなくならず、電気工事士は不況に強い資格といえるのです。



03 電気工事士の有資格者の価値



日々暮らしが便利になっていく現在、新しい電気エネルギーの活用方法がどんどん生まれています。電気工事士の仕事はその価値が高まりつつあり、より一層のやりがいを持った職種としてクローズアップされています。みなさんも今から更なるステップアップとして、電気工事士の資格を目指してみたいかがでしょうか。

将来性があり、不況に強い電気工事士。一方では、ある問題を抱えています。電気工事士業界も高齢化が進行しており、新しい担い手の増加が追い付かないことから、電気工事業を営む会社の事業継続が難しくなっているのです。

電気工事士のニーズは高まる一方なのに、日本国内の少子高齢化は徐々に進行しており、労働人口（働き手）は50年後には今の半分まで減少すると言われています。

世の中が便利になればなるほど、それを支える電気工事の仕事は増えていきますが、今のままでは電気工事士として働く人は減ってってしまうのです。「仕事は増加、電気工事士は減少、工事できないので商売にならない」そんな時代を迎えるかもしれません。

04 電気工事士は引く手あまた

こんなわけで、今後ますます電気工事士の有資格者の価値は高まっていくでしょう。簡単にいうと、電気工事士の争奪戦が起こる可能性があるといえます。

これからは、電気工事士をある程度抱えている電気工事会社しか生き残れないかもしれません。社会が発展すればするほど、便利な世の中を支える電気の需要はますます高まり、専門的知識を求められる仕事は増えていきます。

これからは電気工事士の資格を持ち、経験を積んだ人ほど引く手あまたの状態になります。ここから、施工管理や現場管理の経験をプラスしていけば、経営者としての力を発揮するチャンスにつながり、更なる収入アップにつながることも期待できますね。



電気工事士について

電気工事の種類やこれからの発展性、そしていろいろな大変なことなどをご紹介します。



01 電気工事士で大変な事

建設現場では様々な職種の職人が同時に入出入りしながら作業をするので、思うように作業が進まないこともあり、かといって工期は決まっているので臨機応変に行動する必要があります。また、現場を複数受け持つて回ることも多いので、移動時間を含めると拘束時間が長くなりがちです。

屋外の作業であれば夏は炎天下、冬は寒さの中で行わなくてはならないため体力的にも負担の大きい仕事と言えるでしょう。

外線工事や足場上など高所の作業は常に危険を伴います。目に見えない電気を取り扱うことで感電するリスクもあります。

しかし、そんな大変さを乗り越え試行錯誤した現場に電気が灯った瞬間、格別な達成感と大きなやりがい・魅力を感じるのです。

02 地域の発展を担う電気工事

電気工事士は電気工事を通じて地域の暮らしの安全と安心を提供するとても重要な仕事です。自分が暮らしていく地域のため、人のために、快適で便利な環境を自分の手でダイレクトに作って貢献していくことができます。AIでは代替することが不可能な、一生必要とされる技術がそこにはあります。街に明かりを届け、地域を見守る街の電気ドクターとして、電気を必要としている人のもとへあなたの技術を届けてみませんか。



03 電気工事の内線工事

内線工事は建物まで届いた「電気」をコンセントや照明器具、エアコン、エコキュートなどに送り実際に使用できる状態まで繋ぐ、いわば「電気のみち」の終点です。

コンセントの設置から照明、電気機器の提案・施工やオフィスビルや工場での業務用機器の施工・メンテナンスなど各々の事業所で得意とする分野が異なるので、作業内容が幅広いのが特徴です。

主な工事は屋内の配線作業です。

コンセント、スイッチの設置。照明や電化製品の提案、施工等。



04 電気工事の外線工事

外線工事は配電工事とも言います。電力会社で発電した電気を工場・事業所・家庭など、電気を必要とするところまで安定して届けるのが仕事です。主な仕事内容は、新しい送電網の整備や既存設備のメンテナンス、分かりやすく言えば電柱を建てて電線を張りめぐらす事になります。新たに電気を必要とする場所まで確実に届け、電線に近づいた木を伐採したり、事故や火事、自然災害によって停電が発生した場合には、いち早く駆けつけて復旧工事を行うなど、地域社会の生活になくてはならない重要な仕事といえます。

このような社会生活のライフラインを支える仕事なのでとてもやりがいがあり、時代や景気の波に左右されず、技術や経験の積み重ねで日々成長を実感することができるので、責任感や充実感、達成感を毎日感じながら取り組むことができるといえます。



05 電気工事の人材発掘について

電気工事士は年々減少傾向にあり人材の育成が近年の課題になっています。我々電気工事組合では高校生や中学生を対象とした事業を行ってきましたが、近年は電気を身近に感じてもらうために小学生を対象とした職業体験事業を積極的に実施しています。

中でも北上市で開催されている「鬼っジョブ 北上おしごとパーク」では小学4年生から6年生を対象とした職業疑似体験を行っています。

ここでは自分の家で普段使っている照明やコンセントなどを配線から取付、結線まで子供たちが自ら行い、完成後には実際に電気を通し、自分が作った照明が光る姿を見て多くの子どもたちが目を輝かせていました。

このように我々電気工事組合では、業界の魅力アピールを通じて若者の人材発掘にも積極的に力を入れています。



鬼っジョブの様子

今から始める 就職活動の進め方

初めての就職活動。そろそろ準備を始めなきゃと思っけていても、いざ始めるとなると何から手をつけていいかわからない…。そんな皆さんのためにちょっと役立つアドバイス！

STEP 1

■自己分析

胸をはって自己PRできるように、まずは自分に対する理解を深めましょう。自分の興味(何をやりたいのか)、能力(何ができるのか)、価値観(何のためなら頑張れるか)がわかれば、仕事に活かせる強みが浮き彫りになり、面接で自己PRするための材料が見つかります。

STEP 2

■業界研究

自分の興味、能力、価値観が分かったら、どんな仕事で活かせるか業界・企業研究をしましょう。そしてその業界・企業を選ぶ理由を明確にしていきましょう。

〈企業研究〉

業界は同じでも、企業によって事業内容や経営方針、社風や職場の雰囲気、待遇などは様々です。なぜその企業を選んだのか、志望動機に説得力のある答えができるようしっかり調べましょう。

〈職種研究〉

次は職種です。事務系、営業系、技術系など、どの企業にも共通して存在する様々な職種があります。また、同じ職種でも企業によって仕事内容や求められる能力、専門性は異なるので、事前にしっかり調べましょう。

STEP 3

■自己PR、志望動機の作成

採用選考にはエントリーシートと面接があります。どちらでも重要視されるのが「自己PR」と「志望動機」です。自己PRは、自分を売り込むためのポイントをまとめたもの。今まで経験してきた中で、自分の長所や人柄をアピールできる事柄を具体的なエピソードを交えてまとめましょう。それが志望企業でどう活かせるかをイメージできるように表現するのがポイントです。志望動機は、なぜその会社に入りたいかの意思表示です。面接などで説得力のある志望動機が表現できれば採用担当者への大きなアピールになります。

STEP 4

■選考(適性検査・筆記試験・面接)

エントリーシートが通過すると、次は筆記試験です。一般常識や作文、適性検査が主な試験内容となります。筆記試験通過後はいよいよ面接です。面接では基本的な礼儀・マナーも重視されるので、事前演習で身につけましょう。

就職

■内定





岩手県電気工事業工業組合青年部

■ 事務局

〒020-0051 岩手県盛岡市下太田榊48-44

TEL 019-656-3255

FAX 019-658-1636

E-mail iwa-dkkk@bird.ocn.ne.jp

