

修了生の活躍事例

福山能開短大での経験が 私の将来を決めました！

高校では農業経営科を専攻していましたが、電気や再生可能エネルギーに興味があり、福山能開短大の電気エネルギー制御科（専門課程）に進学しました。入校の決め手は何より、実験や実習時間が多く、様々な機器や装置を扱うことができ、将来の仕事と直結した専門知識や技術を多く学べるからです。

電気エネルギー制御科では、制御技術の基礎から模擬生産設備のFA装置など様々な装置や機器を活用しながら学ぶことができました。そして、環境エネルギーについても学ぶことができ、現在の仕事において大変役に立っています。

福山能開短大での経験が、自分の強みになり、今の仕事に出会えることができました。

実習の成果を活かして総合制作課題を製作！

総合制作課題は、直流電動機を駆動源とした電動自転車を設計・製作しました。DCモータのドライバ回路を製作し、マイコンを用いてPWMによる速度制御を行いました。仲間と共に作り上げていく大変さや楽しさを学び、実習の成果が結果となって表れた時は、非常にうれしく、大きな自信となりました。



総合制作で製作した成果物

株式会社ツシマエレクトリック
電装部

中西 悠人 さん (23)

福山職業能力開発短期大学校

専門課程

電気エネルギー制御科

令和元年度 修了



技術と知識を更に向上させ、地域や企業に貢献したい。

入社してから様々な知識や技術などに会いました。元々電気関連のお仕事とは縁がないと思っていた私ですが、福山能開短大で学習できた基礎を生かしながらまだまだ覚えることが沢山あるのでこれからも勉強を続け、いつか会社や修理先の企業様からも信頼される人材になりたいです。

就職先企業での活躍

中西 悠人さんの業務

電装部に所属し、製造業のお客様の生産設備の修理サービス対応や、各種電気工事の施工などを行っています。現場で接するお客様の反応を通し、少しずつですが、地域のものづくりを支えている実感が味わえるようになりました。

モータ修理を行う中西さん▶



職場からの声 代表取締役社長 熊谷 光浩 様

入社して3年目となりますが、基礎知識が身につけているので仕事の理解もスムーズに進んでいます。お客様とも自信を持ってやりとりしていけそうです。最近では自動車電装整備士の資格取得にも意欲的に取り組んでおり、幅広く活躍を期待しています。



株式会社ツシマエレクトリック (広島県府中市)

現在福山能開短大の修了生4名が活躍

創業67年、広島県府中市を拠点として備後地区を中心に電気を通して地域社会に貢献しています。電気のことなら、いつでも相談できるかかりつけの医者のように、お客様に身近で安心していただけるサービスをお届けいたします。

【主要業務】

- 産業用直流モータ設計製造
- 自動制御盤設計製作
- 各種電気工事、消防設備工事設計施工
- 各種生産設備修理サービス
- 制御機器、重電機器販売 (富士電機特約店)
- ドローン活用事業

