

修了生の活躍事例

就職に強い福山能開短大への進学が 将来の幅を広げてくれました！

高校では電気科を専攻していましたので、電気やものづくりに興味があり、高校の進路指導の先生の勧めで、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ところです。

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。これらの経験は、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、高校生を対象にした体験授業などのイベント等に活用できるように持ち運びのできる自動化制御装置を製作しました。タッチパネル、PLC、電動シリンダや位置決め制御を組み合わせんだ自動倉庫の自動化装置になります。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

株式会社シギヤ精機製作所
技術部 システム技術課

上岡 建就 さん (25)

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

平成29年度 修了



技術力を高め業務の発展に努めていきたい。

板金物の設計から電気回路図、プログラミング、機械作動確認と業務を行うにあたって電気、機械と幅広い知識が必要になります。これから先、よりレベルの高い機械の設計をこなしていくためにも、自己研鑽を怠らず日々の業務に努めていきたいです。

就職先企業での活躍

上岡 建就さんの業務

制御盤など板金物のCAD設計から電気回路図の作成といった設計業務の後、プログラムを作成し機械の動作確認を行います。取説資料も作成するので機械が出荷される最後まで一台の機械と関わっていく業務になります。



上司からの声

難しい業務も先輩に確認をしながら、前向きに取り組んでいます。

自発的に取り組む積極性と粘り強く最後までやり遂げる責任感が高いと感じます。

今の気持ちを忘れずに成長して行って欲しいです。

株式会社シギヤ精機製作所（広島県福山市） 現在福山能開短大の修了生5名が活躍

私達は創業110年の歴史がある工作機械メーカーです。オーダーメイドで製造販売される『円筒研削盤』は、ロボット・家電・医療関係など、様々な業界の部品製造工場で部品加工に使用されています。お客様の要望をもとに設計・製造された円筒研削盤は国内外に供給され、世界中のモノづくりに貢献しています。

モノづくりが好きで、夢の実現に向けて行動できる方がシギヤで活躍しています！

