

電気情報科



基本と応用を身に付け、
将来の技術者を目指そう。

電気情報科は、卒業時に即戦力として、社会で活躍できる指導を行います。1年生では共通する教科を学び、2年次より、電気系と情報系のコースに分かれ専門的な知識や技術を習得します。また電気情報科では、実習に重点を置き、基礎から応用技術を分かりやすく指導します。



Voice 在校生の声

電気情報科(電気コース) 園田 知生君(合志中学校出身)



私は、バレーボール部の体育授業生として電気情報科に入学しました。電気情報科では、1年次に電気と情報の共通科目を学びます。1年次終了時に、電気コースと情報コースへのコース分けが行われます。将来、自分の希望する職業や適性のあるコースへ自分で選択することが出来ます。電気コースでは、電気回路や電力の仕組み、電子関係について学べます。中学校では学べない専門的な授業ばかりなので非常に有意義な時間を過ごせます。電気分野の知識を深め、第一種及び第二種電気工事士の国家資格取得などにチャレンジします。電気工事士取得に向け、先生方が課外活動もされているので部活動生も取得できます。

私は、今年から部活動でキャプテンも務めています。監督や顧問、その他の先生方のお力添えもあり、九州大会へ出場することができました。授業も分かりやすいので、文武両道の日々を過ごせています。電気コースは、将来就職に必要な資格が多く取得できるので、電気情報科で充実した高校生活を過ごしませんか。



1年次

普通教科と専門教科の基礎を学習し、計算技術検定や情報技術検定、ワープロ検定などの資格取得を目指します。
2年次よりコース別の学習となり、より専門的な知識や技術を学ぶ前の、基礎的な学習をします。



2・3年次



2つのコースから選べます

電気コース

第一種・第二種電気工事士の資格取得を目指します。将来、電気工事士の資格を取得し、即戦力として、社会に貢献できるような指導を行っています。実習・実験を通して、より実践的な幅広い学習をわかりやすく行います。

電気情報科(電気コース3年)時間割

	月	火	水	木	金
1	電気機器	電力技術2	数学II	文学国語	歴史総合
2	体育	コミ英II	電気機器	電子技術	文学国語
3	電子技術	体育	文学国語	電気機器	課題研究
4	LHR	電気基礎	歴史総合	コミ英II	課題研究
5	電気基礎	電気機器	電気基礎	製図	実習
6	電力技術2	電力技術1	製図	数学II	実習



情報コース

コンピュータシステムを基礎から学び、管理・運営する能力を養う。またプログラミング技法を学び、将来SEやプログラマ等で活躍できるような指導を行います。ITパスポート等の国家資格に挑戦し、各種技能試験の資格取得を目指す指導を行います。



電気情報科(情報コース3年)時間割

	月	火	水	木	金
1	歴史総合	体育	SW	コミ英II	実習
2	文学国語	HW	HW	PG	実習
3	HW	PG	歴史総合	CS	数学II
4	LHR	CS	PG	体育	CS
5	実習	課題研究	コミ英II	数学II	SW
6	実習	課題研究	文学国語	SW	文学国語

CS=コンピュータシステム HW=ハードウェア SW=ソフトウェア PG=プログラミング技術

●資格取得

第二種電気工事士／第一種電気工事士／ホームページ作成能力認定試験／ITパスポート／データベース検定／計算技術検定／表計算技術検定／ワープロ検定／情報技術検定／危険物取扱者 等

●ジュニアマイスター

【昨年度までの獲得者数】シルバー:8名、ゴールド:4名
※高校三年間で、過去24種の資格を取得した卒業生もいます。

●進路実績



【就職】九電工熊本支店／トヨタ自動車／ハマダレクテック(株)／西日本システム建設／春日電気／飯塚電機工業／九州電設／西日本電工／不二電気工業(株)／㈱エレテック／日本郵便㈱九州支社／九重部屋／㈱南九州イエローハット／NOK(㈱)熊本事業場／合志技研工業(㈱)／(株)ディオン／(㈱)トッパン建装プロダクト／ベスト電器／JR九州／JFEスチール(㈱)／東芝横浜事業所／シエタニ／(株)熊本ホテルキャッスル／(㈱)ニュースカイオーテル／(㈱)日本マイクロニクス大分テクノロジーラボラトリー／日立ビルシステムエンジニアリング／東芝自動機器システムサービス(㈱)／(㈱)まさんメティクス／OA通信サービス(㈱)【進学】熊本学園大学／東海大学／崇城大学／順天堂大学／日本大学／法政大学／神奈川大学／流通経済大学／中京学院大学／九州ルーテル学院大学／城西国際大学／平成音楽大学／西日本国際大学／九州看護福祉大学／近畿大学／金沢工業大学／大東文化大学／福岡工業大学／九州産業大学／久留米工業大学／日本文理大学／熊本県立技術短期大学校／熊本工業専門学校／電子ビジネス専門学校／熊本駅前看護リハビリテーション学院／熊本デザイン専門学校／熊本医師会看護専門学校

電気情報科(情報コース) 伊東 七海さん(西合志南中学校出身)



私は将来、パソコンを使う仕事がしたいと思い、開新高校の電気情報科に入学しました。入学当初、中学校の授業では学ばなかった専門教科に不安を感じましたが、先生方が分かりやすく教えて下さるので、勉強が苦手な私でも理解できるようになりました。1年次では電気回路や情報技術の基礎を学習し、2年次からは電気コースと情報コースに分かれて学習します。3年次では課題研究という授業があり、HTML、ロボット制御、データベースの計3つのテーマから一つ選び、1年間を通して学びます。私はHTMLを選び、現在、ホームページ作成を学んでいます。今後受験するWebクリエイター能力認定試験の合格に向けみんなでがんばっています。

学科に女子は少ないですが、クラスメイトや先生方が優しいので、充実した学校生活を送ることができます。将来、大手企業に就職を考えている方や、進学を考えている方、電気情報科に来てみませんか？