

カリキュラム・ポリシー【特色ある教育課程】

電気・機械科

電子機械コース

- ・ものづくりや機械制御の基礎的な知識や技能を、講義と実習を組み合わせることで身につける。
- ・「工業技術基礎」「実習」「課題研究」では、ものづくりや地域活性化への取り組みを通して、主体的に工業に関する課題を発見し、解決する能力を育成する。
- ・「工業情報数理」により情報技術を習得し、プログラミングの学習によって論理的に考える力を身につける。また、「課題研究」や校外実習での取り組みを情報技術を使ってまとめ、発表することでコミュニケーション能力、プレゼンテーション能力を身につける。
- ・就職から進学まで幅広い進路実現を図るための工業科目をバランス良く履修する。

電気コース

- ・卒業後を見据え、生活規範から工業的な知識・技術・技能まで、より実践的な能力を有した工業人を目指し、自らが考え、行動し、解決することで、地域に貢献できる人材を育成する。
- ・1年次は工業・電気の基礎科目を軸として基礎・基本を学習し、2年次からは、より細分化された電気の科目を学習するとともに、「工業技術基礎」「実習」「課題研究」を通して、専門的な資質の向上と能力の定着を図る。また、各種検定から国家試験まで電気に関する多くの資格を取得できるようなカリキュラムの編成により、学びの定着を図る。
- ・「工業技術基礎」「実習」「課題研究」では、他者と協働することでコミュニケーション能力を育成するとともに、実験や研究の方法やデータ処理、まとめ方などを自身で考えることで主体的に取り組む態度を身につける。また、取り組んだ内容や課題と成果をまとめ、レポートにしたり、発表したりすることでプレゼンテーション能力を身につける。

カリキュラム・ポリシー【特色ある教育課程】

ビジネス情報科

- ・1年次では、企業の取引を記録し、財務状況、経営状況を把握するための決算書類を作成する「簿記」とICT技術の活用スキルを身につける「情報処理」を中心に、商業科目の基礎を学ぶ。2年次からは選択科目群を用意することで、進路の希望や興味・関心などに応じて専門分野の学習を深める。
- ・「課題研究」では、地域商店街の活性化に取り組むイベントの企画・運営、また商業デザインやコンテンツデザインなどの企画・運営を通して、主体的に取り組むことで問題解決能力を育てる。
- ・「総合実践」では、システム設計に取り組むことで、ビジネスにおける問題解決に協働し、ICT技術をビジネスシーンで活用できる能力を育てる。