

機械科・生産コース・制御コース

在籍数 29名

- 機械に関する知識・技術を中心に、電気や制御の基礎等についても幅広く学習します。広く産業に対応できる機械技術者の育成をめざしています。
- ものづくりのための機械技術・生産技術に重点を置いた生産コースと、機械技術・制御技術に重点を置いた制御コースを設置しています。
- 技能検定旋盤作業・機械検査等の検定試験やアーク溶接特別教育、ガス溶接技能講習、第二種電気工事士等の資格取得、製図コンクール上位入賞を目指すなど、技術・技能の向上に取り組んでいます。



機械電気科・メカトロ情報コース・電子制御コース

在籍数 56名

- 機械系・電気系の教科に情報系・制御系を取り入れた複合学科で、産業界のあらゆる分野に対応できる技術者の育成をめざしています。
- 機械系の分野を多く取り入れたメカトロ情報コース、電気・電子系の分野を取り入れた電子制御コースを設置しています。
- 第二種電気工事士等の国家資格や各種検定にチャレンジしています



電気電子工学科・電力システムコース・電子情報コース

在籍数 62名

- 電気・電子・情報に関する基礎的な知識と技術を習得させ、各種資格試験講習会や企業開催の勉強会への参加を通じて、常に自己研鑽に努める電気・情報技術者の育成をめざします。
- 電気設備の運用・管理技術に重点を置いた電力システムコースと情報通信技術に重点を置いた電子情報コースを設置し、基礎から応用まで系統だった教科指導を行います。
- 第3種電気主任技術者（電験3種）、第一・二種電気工事士、消防設備士、応用情報技術者、基本情報技術者、ITパスポートなどの資格試験にチャレンジしています。
(全国高校生合格者ランキング 第1位 令和4年度(上期)電験3種 / 令和4年度 第1種電気工事士)



建築科・計画コース・生産コース

在籍数 52名

- 建築に関する基礎的な知識・技術・技能の習得をはかり、あらゆる業種への就職に対応できるよう様々な実験・実習を行っています。
- 卒業後の2級建築士受験に対応したカリキュラムを編成しており、2級建築施工管理技士補、技能検定（建築大工）、建築CAD検定などの資格取得にチャレンジしています。
- 設計コンクール、ものづくりコンテスト（木材加工部門）などに積極的に参加し、技術・技能の向上に取り組んでいます。



都市工学科・都市デザインコース・環境システムコース

在籍数 52名

- 橋梁などの都市構造物の設計技術を学習し、都市施設の施工技術を習得します。また、環境にやさしい都市計画のあり方、地球環境問題の学習も行っています。
- 官公庁や建設会社、コンサルタントへの就職、大学（建設系学科）への進学をめざしています。
- 測量士補・2級土木施工管理技士補などの国家資格の取得をめざしています。
- ものづくりコンテスト（測量部門）、コンクリートカーヌー競技大会、橋梁模型コンテストなどに積極的に参加しています。



理数工学科・大学進学コース

在籍数 49名

- 理数工学科では座学や実習を通じて化学や物理を主に学習します。希望する進路に応じて生物・環境・情報などの分野も実習で学ぶことができます。
- 4年制大学（主に理工系学部）への進学をめざし、国公立大学や難関私立大学への合格実績があります。
- 大学進学に必要な英数科目の学習や資格取得に力を入れ、実用英語技能検定の合格や危険物取扱者の資格取得に積極的に取り組んでいます。
- 「科学の甲子園」や「化学グランプリ」などの理系コンテストに参加しています。

