



1 学校基本情報

設置学科・コース	機械科（機械コース・自動車コース） 電気科、建築科、化学工学科	全校生徒数	333名
住所／電話	坂出市御供所町一丁目1番2号（JR坂出駅から1.7km）/0877-46-5191		

○特徴的な授業や取り組み

県下で唯一の自動車コース（機械科）を有する工業高校です。機械科はマシニングセンター・NC旋盤、電気科は交流実験装置、建築科は精密万能試験機、化学工学科はプラント設備など、どの学科も最新の設備を有し、専門的な実習が可能です。3年次には進学コースを設け、理工系国公立大学をはじめとした進学にも対応しています。

○特色ある学校行事

地域との交流を積極的に行っています。
・坂工展 ・坂工ものづくり教室 ・自治体や保育所との合同防災訓練 ・新体操部の演技会

○活躍が顕著な部活動

- ・新体操部、カヌー部は、日本一を目指しています。
- ・バレーボール部、バドミントン部は、全国大会出場を目指しています。
- ・ものづくり技術部は、ゼロハンカー・各種ロボット競技大会・各種ものづくりコンテストなどにおいて全国大会上位進出を目指しています。

○進路状況(令和5年3月卒業生の合格実績値〔過年度の卒業生を含まない〕)

大 学		専 門 学 校	就 職	
国 公 立	私 立		香 川 県 内	香 川 県 外
3 (内短大0)	37 (内短大4)	17	57	7

<進路の特徴>

- ・令和4年度の就職内定率は100%を達成しました。卒業生は、県内外の企業で活躍しています。
- ・日々の授業に加え、課外授業や個別指導にも力を入れ、2年連続で国公立大学に3名合格しました。

2 スクール・ミッション

工業の各分野における基礎的・基本的な知識と技術を習得させ、地域社会と工業の発展を担う豊かな創造力と実践的な態度を有する人材を育成します。

3 スクール・ポリシー

○このような生徒を求めています。

ものづくりや資格取得など工業に関することに興味・関心があると同時に、学習や部活動、奉仕活動等において優れた成果や熱心に取り組んだ実績があり、入学後も明確な目的意識をもって積極的に取り組む強い意欲のある生徒を求めています。

○このような学びを行います。

- ・ものづくりの土台となる基礎的・基本的な知識や技術をしっかりと習得します。
【機械】設計、製図、加工といったものづくりの一連の流れ
【電気】電気機器や電力、電子、情報技術等の知識と技術
【建築】構造、設計、施工、法規等の知識・技能・技術
【化学工学】化学プラントや環境化学等に関する知識や技術、操作法
- ・日々の授業は、実体験をとまなう学びを大切にしています。
- ・インターンシップ、技術指導講習会、プロを講師とした授業など技術者から直接学ぶ機会が充実しています。
- ・各種資格・検定試験にも積極的に取り組み、技術向上と進路決定への強みへとつなげます。

○卒業までにこのような生徒を育てます。

- ・基礎的・基本的な知識や技術をしっかりと習得し、幅広い分野で活躍できる
- ・ものづくりや資格取得などを通して目標に向かって挑戦することができる
- ・学校行事への取り組みや地域との交流を通して協調性や社会性を育み、規範意識と豊かな人間性を有する

4 指導計画

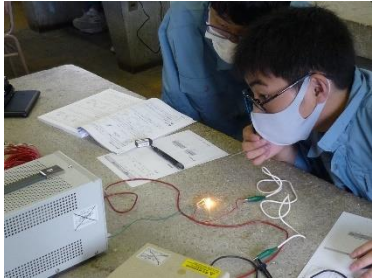
< 技をみがき、心をみがく >

工業の各分野における基礎的・基本的な知識と技術を習得させ、地域社会と工業の発展を担う豊かな創造力と実践的な態度を有する人材を育成する。

- ・ものづくりや資格取得など各専門学科に興味・関心がある
- ・学習や部活動、奉仕活動等に熱心に取り組むことができる
- ・明確な目的意識をもって継続的に学習に取り組む意欲がある

1年次

ものづくりへの興味・関心を持ち、基礎的な知識と技術を習得する



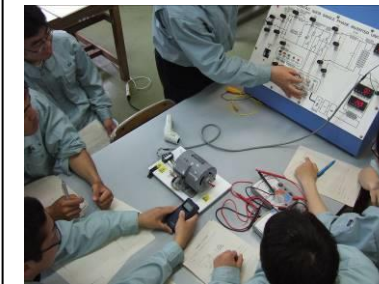
2年次

技術・技能を高め、創造力を育み、専門性を深める



3年次

身につけた知識・技術の実践により主体的な課題解決に努める



学校行事や部活動への参加、地域との交流を通して、豊かな人間性を育む

- ・基礎的・基本的な知識や技術をしっかりと習得し、幅広い分野で活躍できる
- ・ものづくりや資格取得などを通して目標に向かって挑戦することができる
- ・学校行事への取り組みや地域との交流を通して協調性や社会性を育み、規範意識と豊かな人間性を有する