

# 電気科紹介



## 電気科の学習目標

### 1.工業人として求められる人材育成

- ☆挨拶ができる。
- ☆身だしなみを整える。
- ☆時間、期限を守る。
- ☆積極性、協調性、忍耐力を養う。

### 2.基礎学力の向上・定着

- ☆毎日の授業を大切にする。
- ☆電気・電子の知識及び技術の習得に努める。
- ☆資格を取得する。

# 電気科の取り組み

## 就職、推薦入学の指導・・・学力の向上をはかる

☆**大学**の推薦入試の充実(工業高校卒の活用)。

☆**地元企業**への就職を強化する。

## 資格試験の取得

### ◎電気工事・電力

第二種電気工事士

第一種電気工事士

第三種電気主任技術者

技能検定

### ◎通信

工事担任者デジタル1種、2種、3種

工事担任者アナログ1種、2種、3種

### ◎その他

危険物取扱者乙種、計算技術検定

情報技術検定1級、2級

### 就職・進学について

#### 【主な就職先】

九州電力(株)、大分キヤノン(株)、ダイハツ九州(株)、日鉄エレックス(株)、新日本製鐵(株)八幡、西日本プラント工業(株)、(株)九電工、(株)デンソー、トヨタ自動車、三和酒類(株)、TOTO

#### 【主な進学先】

日本大学工学部電気工学科、福岡工業大学工学部電気工学科、日本文理大学工学部電気工学科、大分大学工学部知能情報システム工学科、福岡工業大学情報工学部情報システム工学科、大分県立工科短期大学校、各種専門学校

# 専門教科の授業風景



高電圧実習



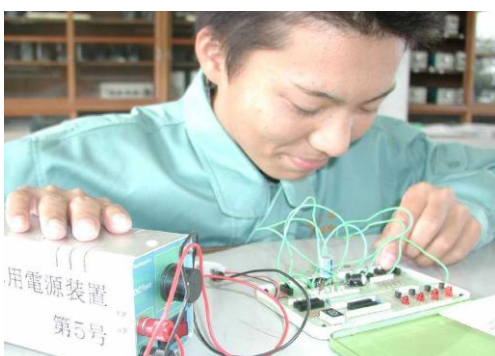
シーケンス実習



プログラミング実習



電気工事实習



電子回路実習