

電気科

街に電気を送るスペシャリストを育成
あらゆる場所で活躍する「電気」を学ぶ
電気工事士等の国家資格取得をサポート！



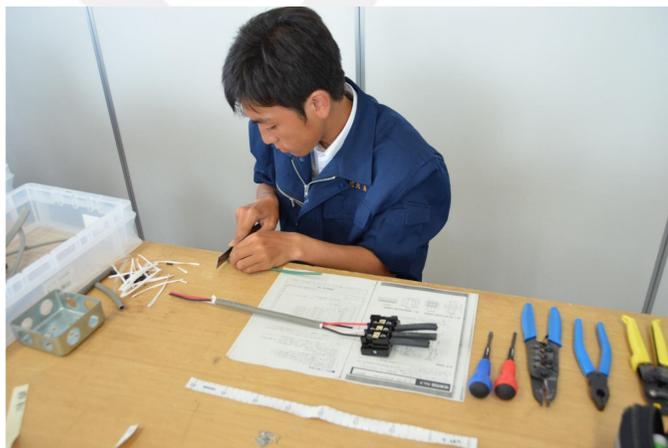
1. 電気科とはこんな学科

あらゆる産業分野において、「電気」が使われています。原子力・火力・風力・水力・太陽光などで発電された電気エネルギーは送電線や電柱などを経由し、各場へ届けられます。電気科では「電気」に関する基礎・基本から、電気をつくり、電気を運び、電気が使われるまでの知識や技術を幅広く学習します。実習や課題研究で体験的に学習し、資格試験などにも積極的にチャレンジして、将来の電気技術者を目指します。

2. 実習の様子



高圧放電実習



電気工事実習



PCによるシーケンス回路実習

3. 主な行事



企業見学(1・2年次全員)
写真:北陸電力七尾太田火力発電所



就業体験(2年次希望者)
写真:北陸電力



電気工事工業組合との懇談会(2年次)
プロの技術者と懇談、仕事に対する理解を深める

4. 学科選択のポイント

1. 就職率は毎年100%。電力会社やJR関連企業で活躍している先輩が多数います。また、四年制大学や職業能力開発大学校等への進学も選ぶことができます。
2. 電気は必要不可欠なものであるため、業界の求人は景気に左右されにくく、就職後も安定した仕事ができます。
3. 第二種電気工事士のみならず、電気スペシャリストの証、国家資格「第三種電気主任技術者」などの資格試験を徹底サポートします。