

# 情報システム科



## 企業が求める電気技術者やコンピュータ技術者へ

1年次に電気・電子・情報に関する基礎的なことを学び、2年次よりコース制を導入しています。

### エレクトリックコース

#### 専門科目

- 電気回路 ■ 電気実習 ■ 電力技術 ■ 電気機器 ■ 課題研究 他

社会の基盤を支える電気技術を理解し、電気設備の工事・点検業務、発変電・送電の電力運用などに関する知識と技術を学びます。

#### ◆目指す資格 第一種電気工事士

電気設備の工事や取扱いに必要な国家資格で、一般住宅だけではなく、工場・ビルの電気設備工事ができます。

#### ●取得できる資格

- ◆ 第一種・第二種電気工事士
- ◆ 第三種電気主任技術者（卒業後実務経験により）
- ◆ 品質管理検定（QC検定） ◆ 計算技術検定 等

### コンピュータコース

#### 専門科目

- 電気回路 ■ 電子実習 ■ プログラミング技術 ■ 課題研究 他

情報化社会を支える通信技術を理解し、コンピュータのハードウェア・ソフトウェア・プログラミングなどに関する知識と技術を学びます。

#### ◆目指す資格 工事担任者

コンピュータ通信専門技術の国家資格で、通信回線と端末設備等を接続する工事や監督ができます。

#### ●取得できる資格

- ◆ 工事担任者 ◆ ITパスポート ◆ 第二種電気工事士
- ◆ 品質管理検定（QC検定） ◆ 情報技術検定
- ◆ 計算技術検定 ◆ リスニング英語検定 等

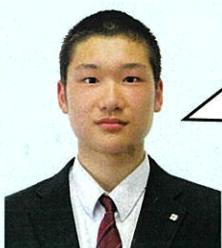
### 主な進路先

- |     |  |
|-----|--|
| 就職  | ● 東北電力(株) ● 大槻電設工業(株) ● ユアテック(株) ● JR東日本(株) ● (一財)東北電気保安協会 ● 福島サンケン(株) |
| 進学  | ● 福島キヤノン(株) ● (株)TTKエンジ福島 ● (株)日本デジタル研究所 ● ニプロファーマ(株) ● トヨタ自動車東日本(株) 他 |
| 公務員 | ● 福島大学 ● 会津大学 ● 日本大学工学部 ● 日本工業大学 ● 郡山女子大学短期大学部 他                       |
|     | ● 福島県職員電気職 ● 原子力規制庁技術職 ● 陸上自衛隊一般曹候補生 他                                 |

### 情報システム科1年 遠藤 昊風

白沢中出身

電気・情報の基礎的な知識、ICTなどの新技術を学びたいと思い入学しました。早速電気工事士の資格取得に向けての勉強と、先輩たちと甲子園出場を目指し野球部での部活動を頑張っています。先生方や先輩方が優しく、新しい環境で楽しいことがたくさんあります。  
部活動を頑張りたい人や資格を取得したい人はぜひ本校に来てください！



### 情報システム科1年 佐々木 えれな

二本松三中出身

本校の実践的な教育を重視しているところや就職率の高さに魅力を感じ、コンピュータ関係の仕事に就く夢を叶えるため本校に入学しました。資格取得の環境が整っていて、生徒思いの先生が多いこともあり、入学前の不安が解消されました。  
普通高校では取得できない資格の勉強を頑張って、自分の未来を切り開きたいです。

