

# 工業技術科について

## 学科の特徴

ものづくり経験を積むことを重視したカリキュラムの下、金属加工や木材加工等に関する基礎的な知識や技術を身につけることを目指した学科です。実習科目の指導に当たっては、技術を身につけることを目指すと同時に、安全面に関する指導も重視しています。これらの経験を生かし、地域の産業に貢献することのできる人材を育成することを目指しています。

## 学習内容

工業に関する専門科目の80%以上が実習系科目です。実習系科目では3～5人の小グループに分かれ、各グループに複数の指導担当者を配置し指導に当たっています。作業内容を丁寧に教えるので、ものづくりの楽しさを感じることができます。

<専門科目>

### 専門科目の授業内容

- ・工業技術基礎（1年生）
- ・製図（2～4年生）
- ・実習（2～4年生）
- ・課題研究（4年生）

座学系

- ・工業情報数理（1・2年生）
- ・工業材料技術（3年生）

実習系

