



高 石川県立小松工業高等学校

# 建設科 BUILD

## 学科紹介



建設業はオフィスや工場・住宅などの建物、道路や橋などのインフラを整備し、自然災害による被害を減らし、安全で便利な暮らしを支えています。

これらを作り維持管理するためには工事の前に計画、調査・測量、設計という重要な仕事があります。

建設科は、工事だけでなく、これらの仕事に関わる幅広い分野へ対応した人材の育成を目指しています。

### 1年生



#### 建設機械実習

実習の中で材料に直接触れ、ものづくりの楽しさや難しさ、加工技術や建設機械操作を学ぶ実習に取り組みます。

### 2年生



#### 鉄筋実習

協働する力を培う鉄筋組上実習、建築物や土木構造物に使用される材料の強度試験、自然の中での測量実習に取り組みます。

### 3年生



#### 点群測量

学校生活で学んだ知識を活かし各自でテーマを掲げ、校地内の営繕・施工やものづくりコンテストなど課題研究に取り組みます。

建設業で生きる力を培う

建設業の基礎を学ぶ

建設業の楽しさを体験