

# 機械（工業）



ものづくりはひとづくり。ものづくりに心を込めて。

旋盤、溶接などの基礎・基本的な技術の習得、電気、制御、プログラミングなどのメカトロニクスについて学びます。また、5S・品質管理の学習・地域企業との連携事業を通して、職業人としての基礎的な力を身につけ、地域社会に貢献できる人材の育成を目指します。

## 取得可能資格

技能検定(普通施盤作業)3級

技能検定(機械検査)3級

技能検査(機械系保全)3級

危険物取扱者、パソコン利用技術検定 2 級

ガス溶接技能研修、ガス溶接技能講習

アーク溶接特別教育、産業用ロボット特別教育

初級CAD検定、計算技術検定 3 級

無人航空従事者試験 3 級



佐藤 陽紀

丸森中学校出身

## 専門科目

工業技術基礎 機械実習

工業情報数理 機械製図

工業材料技術 機械設計

生産技術 工業環境技術

機械系列では、「ものづくりは人づくり」を標榜し、「人づくり」に全力で向き合っています。地域や地元企業と連携した「伊具高の力プロジェクト」では、「前に踏み出す力」「考え方」「チームで働く力」などの社会人基礎力の育成を図っています。また、学びを通して、一人ひとりが自らの成長を実感することで、自らの人生を豊かにする進路選択をしています。そして、多くの卒業生が県内、地元企業に就職し、地域社会の支えとなっています。



資格取得（技能検定）にむけた練習



産業用ロボット特別教育



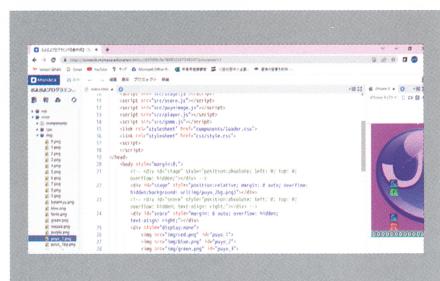
ゴミ集積所の製作



板金作業（ちりとり製作）



中学校での出前授業



プログラミング学習