

ものづくりエンジニアの育成



半自動溶接

機械システム科



石川県立小松工業高等学校

<http://cms1.ishikawa-c.ed.jp/komakh/>

MACHINE

学科紹介



「ものづくり」の基本的な知識や技術を学び、幅広い分野で活躍できる技術者の育成に努めています。汎用機（はんようき）で加工技術に加え、3DCADや電気回路など、幅広くものづくりのためのノウハウを習得します。その後、習得した技術を課題研究などを通じて表現することで、ものづくりの一連の流れを学びます。個々に対応した学習を行い、地域社会を支える豊かな人材の育成を目指しています。

1年生



ガス溶接



機械検査

工作機械実習や検査など
「ものづくりの基本」を学びます。

2年生



3DCAD



リレーシーケンス

自動化に関する実習など
「高度なものづくり」を学びます。

3年生



NC旋盤



製品製作（ペーパーウェイト）

製品完成までの一連の流れを通し
「実践的なものづくり」を学びます。