



機械科

Mechanical engineering

機械科では、設計、製図、材料、工作機械や加工法、原動機について基礎から最先端技術まで幅広く学習します。実習内容と資格指導がとても充実しており、高校3年間のものづくり活動で、エンジニアとしての実践的なスキルを身に付けることができます。県内外の大手企業や公務員に就職、高専編入や国立大学に毎年進学しており、就職・進学に対応した学科です。

》》 匠の技を極める機械科



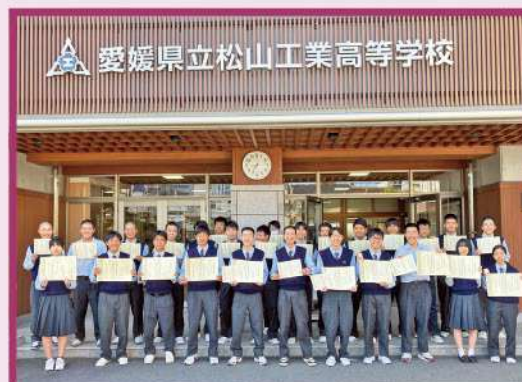
実習内容が充実

旋盤と溶接は3年間。エンジン分解組立、マシニングセンタ、NC旋盤、特殊機械、3DCAD、シーケンス制御、材料実験、鋳造、鍛造など。



課題研究が面白い

松工坊っちゃん列車、クレーンゲーム、防災かまどベンチ、ガチャガチャ、競技ロボット等を製作し社会貢献・地域貢献しています。



資格取得で即戦力に

技能検定取得者総数は工業科トップ（機械保全・普通旋盤作業・機械検査他）。目標を定め各種資格検定にも積極的に挑戦しています。

取得を目指す資格・検定

- ◆ 2, 3級技能検定
(普通旋盤, 機械検査, 機械保全)
- ◆ QC 検定
- ◆ ガス溶接技能者

- ◆ 機械製図検定
- ◆ 二級ボイラー技士
- ◆ 計算技術検定
- ◆ 日本漢字能力検定

- ◆ 危険物取扱者(乙種, 甲種)
- ◆ ボイラー取扱技能者
- ◆ 情報技術検定
- ◆ 実用英語技能検定

など