

機械科 Machine

「ものづくりを通して人づくり」 – やればできる –

機械科では、工業全般に使用する材料の性質や、機械加工に必要な基本的な知識と技術及び様々な工作機械の使用方法を学びます。機械科の卒業生は、西条市はもとより日本中で機械工業の基盤を支えています。

機械科の主な実績

- 令和3年度 第21回高校生ものづくりコンテスト全国大会(溶接競技部門) **全国大会出場**
第17回高校生ものづくりコンテスト四国大会(旋盤作業部門) **第3位**
- 令和4年度 第17回若年者ものづくり競技大会(旋盤職種) **全国大会出場**
令和5年度 四国地区高校生溶接技術競技会愛媛県大会被覆アーク溶接 **団体の部優勝**

機械科 Machine

実習風景



鑄込み作業（鑄物）



原動機実習(分解・組立)

機械科 Machine

実習風景



特殊機械実習(フライス盤)



流体実習 (流量測定)

機械科 Machine

体験的な学習活動



最先端技術の見学（造船所）



インターンシップ[®]（自動車整備）

機械科 Machine

地域への貢献



「多賀幼稚園」遊具の塗装



ロボット操作体験