

# 國立新營高工- 南區技術教學中心

中心主持人：李秋嫻 校長

報告人：游創巖 執行秘書

# 設立起源與宗旨

- 早期因教學設備匱乏，政府於民國八十七年設立本中心，目的為有效利用共有資源及設備，供雲嘉南地區高職師生教學資源。
- 中心主要業務校內併校外實習及教師研習及教師教學資源服務，如教學影片製作、教案撰寫，教學新知科技提供等業務。

# 中心組織編制

- 中心主持: 李秋嫻 校長
- 執行秘書: 游創巖 執行秘書
- 兼任助理: 嚴致榮、賴翊翔 老師
- 管理員: 楊哲華 先生
- 專任行政助理: 簡誌甫 先生

# 現有設備簡介

- 中心1樓：數控綜合加工機(6台)、**五軸加工機**、**金屬雷射切割機**
- 2樓：電腦教室、三軸及四軸雕刻機、**材料實驗室**(衝擊、疲勞、火花、拉伸及硬度試驗機)
- 3樓：電腦教室、氣壓教室、自造實驗室(**四軸雷射雕刻機3台**、3D列印機10台、**多色3D列印機2台**、**金屬打標機**、**UV直噴列印機**、**熱轉印機**、**皮雕工藝設備**等...)
- 4樓：電腦教室、會議室。

# 113學年績效

- 供本校及外校學生上機實習，參與學生共1001人次(38班次)
- 113學年度辦理教師增能研習四個班次、分別辦理如下：
  - 113年10月07日-辦理金屬材料(木目金)應用研習
  - 114年01月17日-辦理機層成行及精密鑄造製程應用研習
  - 114年04月10日-辦理新型雷射雕刻及外接旋轉軸設備研習
  - 114年05月14日-辦理AI生成技術結合雷射雕刻機外接旋轉軸應用研習
- 技術教學中心網站及討論平臺，活化瀏覽介面及即時更新課程訊息
- 臺灣台語語言能力認證考試，原計4場次

感謝聆聽 Thanks!

歡迎各位家長委員至技術教學中心惠予指導