

課程培育目標：

(一) 基礎能力目標：

- (1) 加強學生基礎數、理化知識。
- (2) 加強學生英文能力。
- (3) 培育學生電腦應用能力。

(二) 專業能力目標：

- (1) 落實基本機械加工技術之訓練。
- (2) 培養學生對機械製造、機件檢驗、選擇，
分析之技術。
- (3) 培養學生電腦輔助繪圖應用能力。
- (4) 培養學生對數值控制機械操作運用的能力。

(三) 專業道德目標：

- (1) 培養正確之職業道德認知與工作態度。
- (2) 加強污染防治之環保意識。
- (3) 加強工業安全衛生之認知與能力。