

非傳統加工實驗室

位置/教師	【工程大樓 E122】 · 林炎成
開授課程：	非傳統加工、模具設計、精密加工技術
儀器設備：	CNC雕模放電加工機、CNC線切割放電加工機、超音波加工機台、化學蝕刻機、磁力研磨加工機、磨料流動加工機、超音波洗淨機、高速雕銑機。
研究發展：	執行國科會計畫16件、產學合作8件、實務專題4件；發表期刊論文42篇、研討會論文59篇、專利6件。 (研究成果連結)
未來發展：	<p>設備建構：精密研拋設備、電化學加工設備、雷射加工設備。</p> <p>人才培育：培養學生精密加工技術、滿足產業精密加工人才需求。</p> <p>研究發展：複合加工技術研發、非導電材料放電加工技術、放電表面改質技術的研發、非傳統加工技術的研發。</p> <p>產學合作：精密加工技術開發與應用、先進加工製程最佳化分析。</p>

