

## 精密鑄造實驗室

位置/教師	【工程大樓 E121-3】· 陳源豐
開授課程	精密鑄造、專題製作
儀器設備	真空抽氣機(1台)、蒸氣脫蠟機(1台)、電氣燒結爐(1台)、真空射蠟機(1台)、真空鑄造機(1台)、射出成型機(1台)。
研究發展	研討會論文6篇、新型專利1件、專題實務7件。
未來發展	<p>設備建構：高速雕刻機、超音波鑽孔機、拋光機。</p> <p>人才培育：輔導學生參與助聽器本體與相關設備之專題計畫，使其更加熟習精密製造技術與醫療輔具製程，提升職場競爭力。</p> <p>研究發展：磁力磨(拋)光技術、感應式琉璃藝術水龍頭。</p> <p>產學合作：矽膠暫代模具之設計製作與加強產學合作功能，開設推廣教育課程，將設備充分利用，並提昇學生精密製造研發與製程。</p>

