

衝壓與射出成型實驗室

位置/教師	【工程大樓 E001】・林清田
開授課程：	電腦輔助設計、電腦輔助製造、電腦輔助工程分析、數值控制工具機、模具設計、射出成型模具設計、衝壓模具設計
儀器設備：	衝壓機(1台)、射出成型機(1台)。
研究發展：	發表期刊論文2篇、研討會論文3篇、新型專利1件、專題實務5件、製作塑膠模具7組、製作衝壓模具5組。
未來發展：	<p>設備建構：增購DEFORM、Moldex 3D模流分析等模擬軟體，建立實驗室特色。</p> <p>人才培育：輔導學生參與模具設計專題計畫，使更加熟習模具設計與加工技術，提升職場競爭力。</p> <p>產學合作：塑膠模具及衝壓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，並提昇學生模具設計研發與製程技術能力。</p>

