

## 明志科技大學 工業設計系 五專部 課程綱要

課程名稱	中文：塑膠材料與加工 英文：Plastic Material and Manufacturing Process		
學分/時數	3/3	必修/選修	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修
課程教學目標 1.對塑膠材料的認識 2.運用塑膠於產品設計之領域 3.塑膠成型方法之認識 4.塑膠加工與模具之探討			
課程綱要 1.熱塑型與熱固型塑膠材料 2.複合材料 3.各種成型加工方法 4.各種成型方法與模具製作			
課程之教育目標及學習成果與評量符合本系之  一、教育目標(可複選) ■1.具備設計理論知識 ■2.具備設計實務能力  二、學生核心能力指標(可複選) <input type="checkbox"/> 1.產品分析 <input type="checkbox"/> 2.產品企畫 ■3.產品開發 ■4.實務設計			