

南臺科技大學 105 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	工程圖學及實習
課程編碼	10D32C02
系所代碼	01
開課班級	四技自控一乙
開課教師	胡龍豪
學分	1.0
時數	3
上課節次地點	四 7 8 9 教室 K302
必選修	必修
課程概述	使學生能具備工程圖讀、識、畫之能力，以能於自動化之製造系統整合規劃時判別圖形之正確性及符合所需。
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1、圖學概論與線法 2、正投影 3、立體圖 4、尺寸標誌與公差配合 5、幾何公差與表面粗度 6、輔助視圖、剖面圖
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.Introduction to engineering drawing and sketching, lettering, and lines 2.The Method of orthogonal projection -. multiviews . 3.Cubic drawing 4.Dimensioning system 5.Geometric tolerancing and machined surfaces roughness 6.Isometric sketches auxiliary and sectioning views
教學方式	
評量方法	
指定用書	工程圖學 (精簡版)
參考書籍	標準 機械設計圖表便覽
先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	

