

國立臺中科技大學四技日間部 應用統計系 課程表 (102學年度入學新生適用)

科目類別	領域名稱	科目名稱	學分數	時數	學分及授課時數								備註
					第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		
					上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	
					學分數 — 上課時數 — 實習時數								
核心通識	服務與學習		0	4	0-0-2	0-0-2							
	語文	國文	4	4	2-2-0	2-2-0							
		應用文與習作	2	2					2-2-0				
		英文	6	6	3-3-0	3-3-0							
	體育	體育	0	4	0-2-0	0-2-0							
		生涯運動	0	4			0-2-0	0-2-0					
	臺灣開發史		2	2					2-2-0				
民主憲政與法治		2	2			2-2-0							
學院必修	學涯規劃		1	1	1-1-0								
	職涯規劃		1	1						1-1-0			
	經濟學		6	6	3-3-0	3-3-0							
博雅通識			10	10									
核心及通識課程應修學分數			34	46									
專業必修科目	統計學		6	6	3-3-0	3-3-0							
	微積分		6	8	3-4-0	3-4-0							
	線性代數		3	3	3-3-0								
	管理數學		3	3		3-3-0							
	迴歸分析		6	6			3-3-0	3-3-0					
	機率論		3	3			3-3-0						
	資料庫管理		3	3				3-3-0					
	抽樣方法		3	3			3-3-0						
	品質管理		3	3				3-3-0					
	統計軟體(一)		3	3			3-3-0						
	行銷學		3	3					3-3-0				
	財務報表分析		3	3						3-3-0			
	財務數學		3	3					3-3-0				
	時間數列分析		3	3						3-3-0			
	高等統計		6	6				3-3-0	3-3-0				
	市場調查實務		3	3							3-3-0		
	實驗設計與分析		3	3							3-3-0		
	應用多變量分析		3	3								3-3-0	
	專題製作與實習(一)		2	2						2-2-0			
	專題製作與實習(二)		2	2							2-2-0		
產業發展與市場分析		3	3								3-3-0		
專業必修科目應修學分數			73	75									
應用文書軟體		2	2	2-2-0									
程式語言		2	2	2-2-0									
會計學		3	3	3-3-0									
日文(一)		2	2	2-0-2									
日文(二)		2	2		2-0-2								
企業組織與管理		2	2			2-2-0							

