

銘傳大學應用統計資訊學系碩士班必選修科目表(97學年度入學生適用)

科 目	學 分	時 數	第一學年		第二學年		備 註	
			上	下	上	下		
			授課	授課	授課	授課		
必 修 科 目	英文(一)	2	2	2				
	英文(二)	2	2		2			
	英文(三)	2	2			2		
	英文(四)	2	2				2	
	統計方法	3	3	3				
	統計理論	3	3	3				
	統計資訊軟體應用	3	3		3			
	論文研討(一)	2	2		2			
	論文研討(二)	2	2			2		
	小計	21	21	8	7	4	2	
選 修 科 目	調查設計與分析《I》	3	3	3				
	實驗設計與分析《IV》	3	3	3				
	無母數統計專題《IV》	3	3	3				
	迴歸分析研究《IV》	3	3	3				
	精算數學《I》	3	3	3				
	生物統計《III》	3	3	3				
	類別資料分析《IV》	3	3		3			
	多變量資料分析《IV》	3	3		3			
	高等實驗設計與分析《II》	3	3		3			
	時間數列分析專題《I》	3	3		3			
	行銷研究《I》	3	3		3			
	生物資訊《III》	3	3		3			
	存活分析《III》	3	3			3		
	工業統計專題《II》	3	3			3		
	作業研究專題《II》	3	3			3		
	市場調查實務《I》	3	3			3		
	隨機過程《III》	3	3			3		
	應用結構方程模式《I》	3	3			3		
	統計諮詢《IV》	1	1			1		
	資料探勘《I》	3	3				3	
可靠度分析《II》	3	3				3		
畢 業 學 分	必修科目學分合計	21						可承認外所選修課程 最多3學分
	至少應選修學分數	17						
	碩士論文	6						
	總計	44						

《I》表商業統計資訊學群

《II》表工業統計資訊學群

《III》表生物統計資訊學群

《IV》表基礎科目