

銘傳大學應用統計資訊學系碩士班必選修科目表 (94 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	3	3	3			
	實驗設計與分析	3	3	3			
	無母數統計專題	3	3	3			
	迴歸分析研究	3	3	3			
	精算數學	3	3	3			
	生物統計	3	3	3			
	類別資料分析	3	3		3		
	多變量資料分析	3	3		3		
	高等實驗設計與分析	3	3		3		
	時間數列分析專題	3	3		3		
	行銷研究	3	3		3		
	生物資訊	3	3		3		
	存活分析	3	3			3	
	工業統計專題	3	3			3	
	作業研究專題	3	3			3	
	市場調查實務	3	3			3	
	隨機過程	3	3			3	
	統計諮詢	1	1			1	
	資料探勘	3	3				3
	可靠度分析	3	3				3
高維度資料分析	3	3				3	
重複資料分析	3	3				3	
畢業學分	必修科目學分合計	21					
	至少應選修學分數	17					
	碩士論文	6					
	總計	44					