

淡江大學資訊創新與科技學系軟體工程全英語組

105 學年度入學新生選修科目表

科目名稱	學分數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註
		上	下	上	下	上	下	上	下	
統計學	3			3						
電腦圖學	3								3	
數值分析	3					3				
Java 程式設計	3				3					
科學計算	3					3				
決策支援系統	3							3		
人工智慧與專家系統概論	3					3				
網際網路服務設計與應用	3						3			
資通訊產業分析與創新研究	3								3	
多媒體通訊	3					3				
資料探勘	3								3	
軟體開發與專案管理	3							3		
軟體品質管理	3								3	
開放軟體實務	3				3					
計算機組織	3					3				
網頁程式設計	3				3					
電腦模擬	3								3	
多媒體概論	3	3								
語言結構	3			3						
研究方法	3						3			
進階程式設計	3		3							

最低應修本系選修科目學分數：20 學分