

開南管理學院 91 學年度第 1 學期

資管 / 國企

學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
03	中文：微積分 (上)	吳重坤	必修	一年 03 班	3	3
	英文：Calculus	先修課程				
教學目標與內容	微積分是一門基本數學,主要介紹函數的極限概念、連續性、微分方法、積分之技巧,以及其在各領域上之應用。					
實施方法	講解法。					
評量方式	期中測驗 40% 。期末測驗40% 。平時成績(出席及作業) 20% 。					
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 微積分 開南管理學院 應用數學小組編著 滄海書局 2002年出版					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：	第一章 函數					
	第二章 極限與連續					
	第三章 微分					
	第四章 導函數應用					
	第五章 積分及積分的應用					
	第六章 積分技巧					
	第七章 數列與級數					
說明：1.授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。 2.本表於 91.4.23第四次校課程委員會討論通過。						

課程委員會召集人：



授課教師：吳重坤

吳重坤 9月24日 2002年