

開南大學 96 年度第 2 學期 國際企業學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	1 0 2 0 1 0 1 0 2		授課教師：陳苑欽 老師
班次	—	<input checked="" type="checkbox"/> 必修	老師 e-mail : ycchen@mail.knu.edu.tw
開課系所：	國際企業學系	<input type="checkbox"/> 選修	老師分機：6152
年級班別：	一年 A, B 班		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
微積分(下)		3	Calculus
教學目標與內容	本課程為大一微積分下學期課程，主要內容為反導數積分方法和相關應用。目的在循序漸進地引導學生熟悉積分的基本原理和運算，為學習經濟學、統計學、財務管理等其它商學課程奠定基礎；同時，也將讓學生練習透過 Excel 等電腦軟體來解決數學運算的問題，以利於實務上的應用。		
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____		
評量方式	作業 20%，平時考 20%，期中考 20%，期末考 30%，課程參與 10%		
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)。 林光賢等著，微積分，華泰，2004 Daniel D. Benice 著，商用微積分，高立		
科目簡介(含課程大綱及教學進度)：			
課程大綱			
1.微分方法複習			
2.積分			
3.積分方法			
4.多變數積分			
5.數列與級數			
課程要求			
1.修課學生必須按時交作業及參加考試，有電子檔的作業由課代收齊後以壓縮檔傳送			
2.作業及考試補交/補考者，成績一律以得分乘以 80%計算			
3.各項考試作弊者學期成績以零分計(校規規定：作弊者記大過處分，代考者退學處分)			
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：

國企系主任 謝雅惠

授課教師：陳苑欽

課務組辦事員 郭惠姍

課務組 97.3.4 收文章