開南管理學院 94 年度第 1 學期 風險管理 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
	中文：微積分(上)	簡安然	必修	1年國際學程班	3	3
	英文：**Calculus**	先修課程				
教學目標與內容	**To learn** basic concepts and techniques of differential and integral calculus and its applications in the fields of accounting, economics, finance, business and management					
實施方法	講解法。 討論法。 演習法。問答法。					
評量方式	期中測驗 40% 。期末測驗 45% 。平時成績 15% 。					
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)。					
	Berresford & Rockett, Applied Calculus, 3e, Houghton Mifflin Co. (華泰), USA, 2004					

科目簡介(可含大綱及教學進度)：

Chap 1 Functions

Chap 2 Derivatives and their uses

Chap 3 Further applications of derivatives

Chap 4 Exponential and logarithmic functions

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。

Designer jenny

課程委員會召集人：

開南管理學院 風險管理學系 KAINAN UNIVERSITY

授課教師：簡安然

課務組 94.10.20 收文章