

淡江大學 97 學年度第 1 學期課程教學計畫表(格式一)

授課科目名稱：商用微積分

授課教師：張元

開課班級	財務金融系(職) 三年 A 班					必/選修	必修
學分數	3 學分 3 小時(單、上、下學期 學分)		先修科目		無		
教學內容 及進度	週次	月 / 日	內 容				
	第一週	9/11	第 1 章 函數與極限				
	第二週	9/18	第 1 章 函數與極限				
	第三週	9/25	第 2 章 導數				
	第四週	10/3	第 2 章 導數				
	第五週	10/10	第 3 章 導數的應用				
	第六週	10/17	第 3 章 導數的應用				
	第七週	10/24	第 3 章 導數的應用				
	第八週	10/31	小考				
	第九週	11/7	期中考試範圍復復習				
	第十週	11/14	期中考試				
	第十一週	11/21	第 4 章 指數函數與對數函數				
	第十二週	11/28	第 5 章 積分				
	第十三週	12/5	第 6 章 積分方法				
	第十四週	12/12	第 6 章 積分方法				
	第十五週	12/19	第 7 章 多變數微積分				
	第十六週	12/26	第 8 章 數列與級數				
	第十七週	1/2	小考與期末考試範圍復復習				
	第十八週	1/9	期末考試				
講授方式	※	課堂講授		分組討論		參觀實習	其他(_____)
教學設備	※	電腦	※	投影機		其他(_____)	
教材課本	林光賢、陳天進與劉明郎，商用微積分，2007 年 5 月 (華泰文化事業)						
參考書籍	何宗武，商用微積分，2008 年 6 月 (雙葉書廊)						
批改作業 篇數		備 註		本欄位僅適用於所授課程需批改作業之教師填寫。			
成績考核 方式		平時成績：30%			期中考成績：30%		期末考成績：40%
		讀書報告：			其他(_____):		
備 考	1. 本表格式請參考使用，教學計畫表格有兩種，授課教師可至教務處首頁「表格下載」中取得，任擇一種使用。 2. 自製格式請具備上述項目。 3. 教學計畫表上傳步驟：教務處首頁點選「教務資訊」→「教學計畫表上傳」；網址： http://ap09.emis.tku.edu.tw/ 。 ※ 非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。						