



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級: 四財金學士學程一A

授課老師: 邵敏華

學分數: 3

課程大綱:

授課目標在訓練同學能以最基本的試算表來處理財務計算及財務規劃。基本軟體是教授同學Microsoft

Excel內建的財務函數，以及Excel的基本函數運算。內容涵蓋：基本格式設定、資料整理、試算表的基本運算結構（四則運算）、函數群（數學、統計、邏輯和財務函數）、WORD的整合應用。

outline:

The objective of this lecture is to train students dealing with financial calculation and planning by Spread Sheet. Basically, teach the financial functions built-in Microsoft Excel, and the fundamental functions of Excel. Topic will cover: format setting, data arrangement, the basic calculation of Spread Sheet (the four fundamental operations of arithmetic), functions (mathematical, statistical, logical, and financial functions), and the integrated application with WORD.

教學型態:

課堂教學+小組討論

成績考核方式:

平時成績:40%

期中考:30%

期末考:30%

其它:%

本科目教學目標:

參考書目:

1. Wayne L. Winston, Microsoft Excel 2013 Data Analysis and Business Modeling, Microsoft Press.
2. Curtis D. Frye, Microsoft Excel 2013 Step by Step, Microsoft Press.



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.20~2.27	第1週：Unit 1 Introduction. The introduction and profile of the course and getting started with Excel.	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	2.27~3.06	第2週：Unit 2 Applying Conditional Logic in Formula	
第3週	3.06~3.13	第3週：Unit 3 Create and Apply Range Names	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	3.13~3.20	第4週：Unit 4 Charts; Apply and manipulate illustrations	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	3.20~3.27	第5週：Unit 5 SmartArt and Shapes	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	3.27~4.03	第6週：Unit 6 Screenshots; Manage comments	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	4.03~4.10	第7週：Unit 7 Sorting and Filtering Data	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	4.10~4.17	第8週：Unit 8 Format as Table	30日校課程委員會
第9週	4.17~4.24	第9週：Midterm Midterm	3~9日期中考試
第10週	4.24~5.01	第10週：Unit 9 Filter a Table	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	5.01~5.08	第11週：Unit 10 Grouping and Outlining	
第12週	5.08~5.15	第12週：Unit 11 Subtotals	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	5.15~5.22	第13週：Unit 12 Apply Conditional Formatting	
第14週	5.22~5.29	第14週：Unit 13 Sparkline Charts	12日申請停修課程截止日
第15週	5.29~6.05	第15週：Unit 14 Text Functions	
第16週	6.05~6.12	第16週：Unit 15 Quick Analysis	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	6.12~6.19	第17週：Unit 16 Macros	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	6.19~6.26	第18週：Finalterm	5~11日期末考試，10~11日



	Finalterm	學生退宿
--	-----------	------