

100-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|---------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 計算機概論 | 科目序號 / 代號 | 2464 / FBM1006 |
| 開課系所 | 財務金融學系 | 學制 / 班級 | 大學日間部1年1班 |
| 任課教師 | 楊朝欽 | 專兼任別 | 兼任 |
| 必選修 / 學分數 | 必修 / 3 | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班 |
| 上課時段 / 地點 | (二)789 / H303 | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

A.大葉大學管理學院學士班教育目標：

厚植學生職場競爭力

增進學生責任感與倫理觀

B.系-核心能力

W(Workplace skills)：具備職場專業財金技能

E(Exploration and problem solving)：擁有探索與解決問題的能力

CA(Information Collection and Analysis)：具有財金資訊蒐集與分析能力

RE(Responsibility and Ethics)：具備責任感與倫理素養

課程目標：

- 1.培養學生對電腦系統的功能及管理之認識與興趣(W CA RE)
- 2.增進學生對電腦系統在商業及日常生活上的重要性之理解(E)
- 3.培養學生對資訊安全與倫理的價值觀(RE)
- 4.透過電腦教室實際操作及討論、繳交作業報告培養學生專業能力與分析探索能力(E)
- 5.透過圖書館相關資料查詢、繳交讀書心得報告培養學生專業能力與分析探索能力(W E CA)

課程大綱

1. 資訊科技新體驗 (ch. 1)
2. 數字系統與資料表示法 (ch. 2)
3. 系統單元 (ch. 3)
4. 輸入輸出裝置 (ch. 4)
5. 儲存裝置 (ch. 5)
6. 作業系統 (ch. 6)
7. 電腦網路 (ch. 7)
8. 無線網路與行動通訊 (ch. 8)
9. 網際網路 (ch. 9)
10. 電子商務 (ch. 10)
11. 資訊安全與隱私權 (ch. 11)
12. 程式語言 (ch. 12)
13. 檔案與資料庫 (ch. 13)

基本能力或先修課程

無