

# 101-1 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	計算機概論	科目序號 / 代號	2745 / FBB1001
開課系所	財務金融學系	學制 / 班級	進修學士班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	(三)CDE / B301	授課語言別	中文

## 課程簡介

本課程為使用電腦(計算機)入門之基礎課程，讓學生了解電腦的硬體架構、軟體設備及基礎的網路介紹與應用智慧財產與網路道德的認識與宣導。

## 課程大綱




認識電腦  
輸入與輸出裝置  
系統單元  
記憶裝置  
通訊與網路  
系統軟體程式  
電子商務與資料庫  
網路安全與道德倫理

## 基本能力或先修課程

無

## 課程與系所基本素養及核心能力之關連

具備職場專業財金技能

-  擁有探索與解決問題的能力
-  具有財金資訊蒐集與分析能力
-  具備責任感與倫理素養

## 教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

擁有探索與解決問題的能力	50%	團隊合作 創新思考 人際關係與溝通 主動探索與解決問題	講述法 個案討論 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 實驗操作: 10%	加總: 100	50
具有財金資訊蒐集與分析能力	20%	金融情勢分析 邏輯推理能力 資料收集與整合應用	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等) 專題報告	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 實驗操作: 10%	加總: 100	20
具備責任感與倫理素養	30%	責任感 社會關懷 財金倫理	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等) 專題報告	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 實驗操作: 10%	加總: 100	30

### 成績稽核

期中考: 30%  
 期末考: 30%  
 作業: 10%  
 實驗操作: 10%  
 課程參與度: 10%  
 課堂討論: 8%  
 口頭報告: 2%

### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
電腦概論 數位時代2012	Gary B. Shelly&Vermaat	陳玄玲、許皓婷	歐亞書局	2012

### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程介紹、智財權宣導、考試與環境介紹	100				
2	電腦簡介	100				
3	網際網路與全球資訊網	100				
4	應用軟體	100				
5	Microsoft Office Word	50		50		
6	Microsoft Office Excel	50		50		
7	系統單元的組成元件	100				
8	輸入裝置：介紹各類電腦相關之輸入裝置	100				
9	期中考			100		
10	輸出裝置：介紹各類電腦相關之輸出裝置	100				
11	儲存設備	100				
12	作業系統與公用程式	100				
13	通訊與網路	100				
14	資料庫簡介	100				
15	Microsoft Office Access	50		50		
16	資訊安全	100				
17	系統開發	100				
18	期末考			100		