

## 99-1 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	1393 / ATM1031
開課系所	會計資訊學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	莊宏富	專兼任別	專任
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 / B409	授課語言別	中文

### 課程簡介

讓同學們對計算機系統有一個完整的概念，其中包含資料的儲存與處理方法、網路架構與通訊協定概念、程式語言與資料處理、雲端運算的一般介紹外，並針對重點學科，包含資料庫系統、系統分析與設計、管理資訊系統、企業資源管理、電子商務、資訊安全等加以介紹，幫助學生奠定資訊相關知常識的基礎。預期可以讓同學們對計算機系統有廣泛且充分的認識。

### 課程大綱

N/A

### 基本能力或先修課程

N/A

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

財務會計與成本管理會計能力  
審計與稽核能力  
稅務規劃與諮詢能力  
會計資訊整合能力  
投資理財能力  
倫理與職業道德能力

### 成績稽核

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
----	----	----	-----	-----

無參考教科書

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	資訊時代	100				
2	數字系統	100				
3	電腦系統單元：中央處理器、主記憶體、匯流排、晶片組	100				
4	資料的儲存裝置	100				
5	電腦的輸出輸入裝置	100				
6	程式語言與系統程式	100				
7	應用軟體	100				
8	作業系統	100				
9	期中考	100				
10	電腦網路	100				
11	網際網路與全球資訊網	100				
12	資料庫系統	100				
13	系統分析與設計	100				
14	管理資訊系統	100				
15	企業資源規畫	100				
16	電子商務	100				
17	資訊安全	100				
18	期末考	100				