

# 101-2 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	1803 / IRM2013
開課系所	人力資源暨公共關係學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	邱創鈞	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 / A402-1	授課語言別	中文

## 課程簡介

- (1). 瞭解電腦組成元件與基本概念
- (2). 認識軟硬體技術的應用與發展





## 課程大綱

電腦廣泛應用在現代的日常生活中，主要是因為電腦具備了速度快、儲存量大、可靠度高、通訊能力強的優點。本課程對電腦的軟硬體相關應用，作逐步地說明與介紹，協助同學瞭解並熟悉電腦。

## 基本能力或先修課程

- (1). 對使用電腦與資訊設備有興趣
- (2). 希望了解資訊技術應用

## 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 磋商協調與團隊合作能力
- 口語表達與寫作溝通能力
- 關係經營能力
-  資料歸納分析與洞察需求能力
- 衝突管理能力
-  創新開發與執行能力
- 企業與職業倫理
-  專業理論與知識
-  應用與實作能力

## 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 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

資料歸納分析與 洞察需求能力	20%	辨識選用訓育留的問題 與收集資料的能力。 在選用訓育留的管理問 題上，具有歸納與分析 ，撰寫問題診斷與確認 替代方案的能力。 在選用訓育留的管理上 ，使用敏感度技巧，觀 察老闆、同事或顧客等 需求的應變能力。	講述法 小組討論 個案討論 實務操作(實 驗、上機或 實習等) 小組合作 學生上台報 告 專題報告	分組報告: 10% 小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 書面報告: 10%	加總: 100	20
創新開發與執行 能力	20%	在選用訓育留的管理問 題上，發展原始構想， 獲得組織認同的創造力 。 在選用訓育留的管理問 題上，利用創造力研擬 替代方案與實行方案。 在選用訓育留的管理上 ，提出企劃管理專案的 能力。 在選用訓育留的管理上 ，使用進度控制技巧， 執行企劃與管理。	講述法 小組討論 個案討論 實務操作(實 驗、上機或 實習等) 小組合作	分組報告: 5% 期中考: 25% 期末考: 25% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 實驗操作: 25%	加總: 100	20
專業理論與知識	20%	具備人力資源管理的理 論知識。 具備公共關係的理論知 識。 能將專業知識融會貫通 ，統整成完整的知識。	講述法 小組討論 個案討論 實務操作(實 驗、上機或 實習等) 小組合作	期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 10% 課堂討論: 10% 成品製作: 10% 口頭報告: 10% 實驗操作: 10%	加總: 100	20
應用與實作能力	40%	能以淺顯易懂的概念來 理解複雜的理論。 能將相關課程知識連貫 起來，進行不同領域的 連結與應用。 能將相關課程知識應用 於課堂之練習與實作。 能將知識脈絡化，並應 用於日常生活與職場。	講述法 小組討論 個案討論 實務操作(實 驗、上機或 實習等) 學生上台報 告 專題報告	分組報告: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 10% 實驗操作: 10%	加總: 100	40

## 成績稽核

期中考: 25%

期末考: 25%

實驗操作: 11%

課程參與度: 8%

分組報告: 7%

口頭報告: 6%

書面報告: 6%

課堂討論: 6%

小考: 2%

作業: 2%

成品製作: 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
計算機概論 2013	Catherine Labaerta	鄭炳強	Perason	2013

## 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

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	Introduction 電腦與你	60	20	20		
2	系統單元內部	60	20	20		
3	輸出入與儲存	60	20	20		
4	系統軟體	60	20	20		
5	應用軟體：生產力的工具	60	20	20		
6	網際網路與全球資訊網	60	20	20		
7	Excercise 1	60	20	20		
8	Excercise 2	60	20	20		
9	Mid-term Exam	60	20	20		
10	網路：通訊與分享資源	60	20	20		
11	有線與無線通訊	60	20	20		
12	穩私權、犯罪以及安全	60	20	20		
13	程式語言與程式開發	60	20	20		
14	資料庫與資訊系統	60	20	20		
15	資料庫與資訊系統	60	20	20		
16	企業運算	60	20	20		

17	Assignment	60	20	20
18	Final exam	60	20	20

---