

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	1586 / BSM1024
開課系所	運動事業管理學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	包冬意	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	(一)123 / B501	授課語言別	中文

課程簡介

本課程的學習目標是期望學生能夠獲得電腦硬體、軟體以及網路的專業知識，利用軟體工具解決問題的能力，以及資訊倫理素養。

課程大綱

本課程的課綱包括如下數個議題(允許在課程設計時彈性變動或縮減)：

- (1) 電腦的過去與現在
- (2) 認識硬體
- (3) 數字系統
- (4) 多媒體
- (5) 資料, 資訊與資訊管理
- (6) 認識軟體
- (7) 圖書館資源利用(專業證照數位平臺)
- (8) Excel 應用或其他軟體工具
- (9) 通訊與網路
- (10) 網際網路的概念
- (11) 電子商務
- (12) 資訊倫理與法律

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

運動專案企劃能力

運動健康實踐與指導能力

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	第一週(9/13)：電腦的過去與現在	80				20
2	第二週(9/20)：認識電腦	80				20
3	第三週(9/27)：數字系統	80				20
4	第四週(10/4)：數字系統	80				20
5	第五週(10/11)：多媒體	80				20
6	第六週(10/18)：資料, 資訊與資訊管理	80				20
7	第七週(10/25)：認識作業系統	80				20
8	第八週(11/1)：期中考 (P)	0		100		
9	第九週(11/8)：圖書館資源利用(專業證照數位平臺) (S)	50	50			
10	第十週(11/15)：Excel 應用	40	60			
11	第十一週(11/22)：通訊與網路	80				20
12	第十二週(11/29)：網際網路的概念	80				20
13	第十三週(12/6)：瀏覽 WWW	80				20
14	第十四週(12/13)：使用電子郵件	80				20
15	第十五週(12/20)：網路應用	80				20
16	第十六週(12/27)：電子商務	80				20
17	第十七週(1/3)：資訊倫理與法律	80				20
18	第十八週(1/10)：期末考 (S)	0		100		