

102-1 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	2680 / 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	施倫閔	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)AB / B304 (三)A / B304	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 主動探索與解決問題 人際關係與溝通	講述法 小組討論 個案討論 影片欣賞 學生上台報告	分組報告: 15% 期中考: 25% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 30% 口頭報告: 10%	加總: 100	50
具有財金資訊蒐集與分析能力	20%	邏輯推理能力 金融情勢分析 資料收集與整合應用	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	分組報告: 15% 期中考: 25% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 30% 口頭報告: 10%	加總: 100	20
具備責任感與倫理素養	30%	責任感 財金倫理 社會關懷	講述法 小組討論 個案討論 影片欣賞 學生上台報告	分組報告: 15% 期中考: 25% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 30% 口頭報告: 10%	加總: 100	30

成績稽核

課程參與度: 30%
 期中考: 25%
 分組報告: 15%
 作業: 10%
 口頭報告: 10%
 課堂討論: 10%

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 - 探索明日科技	George Beekman, Ben Beekman	陳玄玲	歐亞書局有限公司	0

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	探索數位簡介 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	輸入與輸出	100	0	0	0	0
3	系統單元	60	20	0	20	0
4	系統單元	60	20	0	20	0
5	系統單元	60	20	20	0	0
6	儲存體	60	20	20	0	0
7	作業系統	60	20	20	0	0
8	作業系統	60	20	20	0	0
9	期中考	0	0	0	0	100
10	通訊與網路基本概念	100	0	0	0	0
11	通訊與網路基本概念	80	0	20	0	0
12	資訊安全論述	80	20	0	0	0
13	資訊安全論述	80	20	0	0	0
14	資訊系統論述	60	20	20	0	0
15	電子商務論述	80	20	0	0	0
16	分組報告	10	0	0	0	90
17	分組報告	10	0	0	0	90
18	期末考	0	0	0	0	100