

103-2 大葉大學 完整版課綱

基本資料			
課程名稱	資訊軟體應用	科目序號/代號	2464 / GPI1008
必選修/學分數	必修 /3	上課時段/地點	(一)234 / A406
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	陳偉星 / 專任	畢業班/非畢業班	非畢業班
學制/系所/年班	大學日間部 / 綠色產品設計學士學位學程 / 1年1班		

課程簡介與目標

學習 Office 軟體操作
輔導學生考過TQC資訊檢定門檻


課程大綱

TQC 題組講授與練習

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

- 1.1 具備工程理論與設計專業的能力。
- 1.2 具備整合綠色工程及設計技術的能力。
-  2.1 具備執行設計實務所需技術、技巧及使用現代工具的能力。
- 2.2 具備發掘、分析及研發創新與因應複雜工程設計問題的能力。
- 3.1 具備專案管理、有效溝通、尊重多元觀點與跨領域團隊合作的能力。
- 3.2 具備專業倫理及認知社會責任。
- 4.1 認識時事議題，瞭解科技與設計工程實務對環境、社會經濟及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力。

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 】
2.1 具備執行設計實務所需技術、技巧及使用現代工具的能力。	100	2.1 能夠利用現代工具執行設計實務。	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 專業證照考取: 20%	加總: 100	100

成績稽核

課程參與度: 20%
專業證照考取: 20%
期末考: 20%
期中考: 20%
作業: 20%

書籍類別 (尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書籍類別	書名	作者
參考教材及專業期刊導讀	TQC Excel 2010 實力養成暨評量	全華

上課進度

週次	教學內容	教學策略
1	Microsoft Office TQC 介紹 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
2	TQC PPT 102 104 講解 練習	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
3	TQC PPT 106 108 講解 練習	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
4	TQC PPT 110 202 講解 練習	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
5	TQC PPT 204 206 講解 練習	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
6	TQC PPT 208 210 講解 練習	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
7	TQC PPT 模擬考	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
8	TQC WORD 102 104	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
9	期中考	實務操作(實驗、上機或實習等)

10	TQC WORD 104 106	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
11	TQC WORD 106 108	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
12	TQC WORD 110 202	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
13	TQC WORD 110 202	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
14	TQC WORD 204 206	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
15	TQC WORD 208 210	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
16	TQC WORD 302 304	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
17	TQC WORD 306 308	講述法、實務操作(實驗、上機或實習等)
18	期末考	實務操作(實驗、上機或實習等)