淡江大學108學年度第1學期課程教學計畫表

課程名稱	資訊概論 INTRODUCTION TO COMPUTERS	授課教師	林長青 LIN, CHANG-CHING
開課系級	國企系經管一R	開課	實體課程
网队队员	TLFAB1R		必修 上學期 2學分

系(所)教育目標

- 一、習得瞭解專業知識。
- 二、有效學習自我規劃。
- 三、植基理論契合實務。
- 四、人際溝通團隊合作。
- 五、分析問題提供建議。
- 六、道德知覺全球公民。

本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重

C. 具備資訊蒐集運用的能力。(比重:100.00)

本課程對應校級基本素養之項目與比重

2. 資訊運用。(比重:100.00)

本課程授課對象為大一學生,除強化學生對程式設計、網路管理、網路通訊、多媒體、影像繪圖等基本認識之外,更培養學生懂得善用網路資源,藉以獲得所需之資訊。同時也能對電子商務、電腦病毒與資訊安全等常識有所涉獵,並使學生有足夠的能力去進一步探討或學習更多進階的技巧或應用,最終學生可以將所學的一些軟體技能應用於日常生活中。

課程簡介

The course is designed for freshmen, not only to enhance their computer knowledge, including programming, network management, network communications, multimedia, video graphics and others, but also to improve their abilities for obtaining desired information from Internet. At the same time, related topics, like e-commerce, computer virus and information security, are introduced such that students can have enough skills for further investigating and learning more advanced techniques or applications. Finally, students can apply those abilities and skills to their daily life.

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive): 著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective):著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor):著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

				-			
序號	教學目標(中文)			教學目標(英文)			
1	培育學生具備資訊基本素養		、素養	Development of information literacy			
2	鍛鍊學生資訊科技應用之能力			Development of computer skills			
3	建立學生的資訊倫理			Building up information ethics			
	教學目標之目標類型、			·核心能力、基本素養教學方法與評量方式			
序號	目標類型	院、系(所) 核心能力	校級 基本素養	教學方法	評量方式		
1	認知	С	2	講述	測驗、作業、討論(含 課堂、線上)		
2	認知	C	2	講述、討論	測驗、作業、討論(含 課堂、線上)		
3	認知	С	2	講述、討論	測驗、作業、討論(含 課堂、線上)		
	授課進度表						
週次	日期起訖		內容(Subject/Topics)	備註		
1	108/09/09~ 108/09/15	課程簡介					
2	108/09/16~ 108/09/22	認識電腦			CH01		
3	108/09/23~ 108/09/29	電腦硬體			CH02		
4	108/09/30~ 108/10/06	電腦軟體			СНОЗ		
5	108/10/07~ 108/10/13	10/10 國慶日放假					
6	108/10/14~ 108/10/20	電腦網路			CH05		
7	108/10/21~ 108/10/27	世線網路與行動油引			СН06		
8	108/10/28~ 108/11/03	網際網路原理			CH07		
9	108/11/04~ 108/11/10	影片欣賞					
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考試週					

11	108/11/18~	網際網路熱門應用	CH08		
	108/11/24 108/11/25~	₩4100 ₩4×5 300 1 4 V@ \ 14			
12	108/11/23	電子商務	CH09		
13	108/12/02~ 108/12/08	資訊系統	CH10		
14	108/12/09~ 108/12/15	資訊安全	CH11		
15	108/12/16~ 108/12/22	資訊倫理與法規	CH12		
16	108/12/23~ 108/12/29	資料庫管理	CH13		
17	108/12/30~ 109/01/05	影片欣賞			
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考試週(本學期期末考試日期為:109/1/3-109/1/9)			
	1. 平時評量包含實習課表現成績。 修課應 2. 期末分組報告須自我學習影片編輯後製軟體, 製作資訊創新應用短片, 於課堂 挂意事項 撥放評分。				
孝	长學設備	學設備電腦、投影機			
孝	計算機概論:掌握資訊焦點,王麗琴/郭欣怡編著,五(或 三、四)版,新北市,全華圖書 2019.04, ISBN 教材課本 978-986-503-069-8				
參考文獻		資訊概論(2016)、碁峯、淡江大學資訊概論教學團隊 計算機概論:探索資訊科技(2016)、歐亞書局、陳玄玲譯 計算機概論,普林斯頓國際,莊學義等編著,ISBN 978-986-94478-6-7 計算機概論:探索資訊科技,王麗琴/郭欣怡編著,三版,全華圖書2017.03,ISBN 教材課本 978-986-463-495-8			
扯	L改作業 篇數	篇(本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)			
	₽期成績 -算方式	- ▼			
,	備考	「教學計畫表管理系統」網址: https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書,勿不法影印他人著作,以免觸法。			
TLF	AB1E1034 1R	第 3 頁 / 共	3 頁 2019/9/26 19:11:22		

第 3 頁 / 共 3 頁 2019/9/26 19:11:22