

淡江大學 109 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	電腦鑑識	授課 教師	梁德昭 LIANG TE-CHAO
	COMPUTER FORENSIC		
開課系級	共同科商管碩 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TGLXM0A		
系 (所) 教育目標			
<p>一、習得瞭解專業知識。</p> <p>二、有效學習自我規劃。</p> <p>三、植基理論契合實務。</p> <p>四、人際溝通團隊合作。</p> <p>五、分析問題提供建議。</p> <p>六、道德知覺全球公民。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
A. 具備商管專業的進階知識。(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)			
課程簡介	本課程在探索電腦鑑識領域上的相關課題。包括鑑識程序、鑑識工具、與電腦應用活動的鑑識作法。		
	This course will discuss about relevant issues on computer forensics, including forensic processes as well as forensic tools and some computer application's forensic skills.		

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	電腦鑑識程序	Computer Forensic Procedure
2	電腦鑑識法律環境	Computer Forensic Laws and regulations
3	電腦鑑識軟體與工具	Computer Forensic Software and Tools
4	電腦鑑識技巧	Computer Forensic Skills

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	A	2	講述、討論	作業、報告(含口頭、書面)
2	認知	A	2	講述、討論	討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)
3	技能	A	2	講述、討論	實作、報告(含口頭、書面)
4	技能	A	2	講述、討論	作業、報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	109/09/14~ 109/09/20	電腦鑑識程序	
2	109/09/21~ 109/09/27	電腦鑑識程序	
3	109/09/28~ 109/10/04	電腦鑑識法律環境 (海洋法系)	
4	109/10/05~ 109/10/11	電腦鑑識法律環境 (大陸法系)	
5	109/10/12~ 109/10/18	電腦鑑識軟體與工具	
6	109/10/19~ 109/10/25	電腦鑑識軟體與工具	
7	109/10/26~ 109/11/01	電腦鑑識軟體與工具	
8	109/11/02~ 109/11/08	電腦鑑識軟體與工具	

9	109/11/09~ 109/11/15	電腦鑑識技巧與實務	
10	109/11/16~ 109/11/22	電腦鑑識技巧與實務	
11	109/11/23~ 109/11/29	電腦鑑識技巧與實務	
12	109/11/30~ 109/12/06	電腦鑑識技巧與實務	
13	109/12/07~ 109/12/13	電腦鑑識技巧與實務	
14	109/12/14~ 109/12/20	電腦鑑識技巧與實務	
15	109/12/21~ 109/12/27	電腦鑑識技巧與實務	
16	109/12/28~ 110/01/03	電腦鑑識技巧與實務	
17	110/01/04~ 110/01/10	電腦鑑識技巧與實務	
18	110/01/11~ 110/01/17	課程總結	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材			
參考文獻			
批改作業 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）		
學期成績 計算方式	◆出席率： % ◆平時評量： % ◆期中評量： % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈期末報告〉：60.0 %		
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。		