

真 理 大 學 108 學 年 度 第 一 學 期 教 學 計 劃 表

科目名稱：(中)電腦隱私與個資保護 (英) Computer Privacy and Personal Information Protection

授課教師：薛智誠

系別：資訊工程學系

專任 兼任

開課班級	<input type="checkbox"/> 校訂共同必修 <input type="checkbox"/> 通識核心必修 <input checked="" type="checkbox"/> 通識分類選修		
學分數	2 學分 2 小時 預備知識：		
授課方式	<input checked="" type="checkbox"/> 口頭講授 <input checked="" type="checkbox"/> 分組討論 <input checked="" type="checkbox"/> 媒體教學 <input type="checkbox"/> 上機實習 <input type="checkbox"/> 其他 (請詳述於後)		
教學目標	中文	本課程教導學生瞭解電腦隱私與個人資料保護之間的資安議題，並以現有相關事件進行討論。	
	英文	This course teaches students to understand the institutions of computer privacy and personal information protection and existing relevant topics for discussion.	
教材課本	自行整理		
參考書籍	1. 跟我學 Windows 7 網路安全總管: 防毒、防駭、防網路釣魚攻擊和資料加密防護 作者：志凌資訊顧問群 書局/出版社：碁峰資訊股份有限公司 出版年月：2010/01/29 2. 個人資料保護法的第一堂課 作者:蕭嘉豪 書局/出版社：書泉出版社 出版年月：2013/11/25 3. 防毒公司最怕讓人知道的秘密 (第 2 版/附 VCD) 作者：薛宇盛 書局/出版社：上奇資訊 出版年月：2013/01/15 4. 個人資料保護法 作者: 林鴻文 書局/出版社：書泉出版社 出版年月：2013/04/25		
教學進度及內容	授 課 進 度 表		
	週次	單元主題	
	1	簡介	電腦隱私與個資保護發展沿革
	2		電腦隱私相關議題
	3	隱私權保護政策	簡介隱私權政策
4	個人隱私洩漏手法與防護	-電腦隱私與機密資料之洩漏與防護手法 -電子郵件隱私之洩漏與防護手法 -短片分享與課堂反思討論	

	5	個人隱私洩漏手法與防護	-即時通訊交談紀錄之洩漏與防護手法 -即時通訊、網路上帳號密碼之洩漏與防護手法 -短片分享與課堂反思討論	
	6	個人隱私洩漏手法與防護	-Web-Cam 視訊側錄手法與防範 -語音交談側錄手法與防範 -短片分享與課堂反思討論	
	7	個人隱私洩漏手法與防護	-USB 隨身碟、各式記憶卡...等資料竊取手法與防範 -突破 USB 隨身碟的禁用限制之手法與防範 -短片分享與課堂反思討論	
	8	個人隱私洩漏手法與防護	-市售監控工具竊取帳戶、密碼及通訊內容之手法與防範 -藉由 P2P 軟體找出各種隱私資料之手法與防範 -短片分享與課堂反思討論	
	9	期中考		
	10	個人資料保護法	1. 個人資料保護法的架構與內涵 2. 個人資料保護法的立法目的與相關內容	
	11	個人資料保護法	3. 案例分析 4. 小組討論	
	12	個人資料保護法	個資管理之建立與個資保護	
	13	個資稽核與個資盤點簡介	簡介	
	14	個資稽核與個資盤點簡介	案例分享與討論	
	15	個資盤點	實例操作	
	16	個資盤點	實例操作	
	17	期末探討	1. 個資稽核 2. 個案分享、案例討論	
	18	期末考		
	本課程能達成通識之教育目標 *請老師勾選(複選)	<input type="checkbox"/> 培養學生成為一個具品德及人文教養的人。 <input checked="" type="checkbox"/> 培養學生成為一個具獨立思考和批判能力的人。 <input checked="" type="checkbox"/> 培養學生成為一個具自我學習的人。 <input type="checkbox"/> 培養學生成為一個具國際視野的人。 <input type="checkbox"/> 培養學生成為一個懂得愛護地球環境與保育生命的人。		
	學生基本素養 *請老師勾選(複選，並填寫權重。權重總分需為100分。)	<input checked="" type="checkbox"/> 人文反省素養。權重 10 % <input checked="" type="checkbox"/> 溝通表達素養。權重 20 % <input checked="" type="checkbox"/> 社會實踐素養。權重 20 % <input type="checkbox"/> 多元文化素養。權重 % <input type="checkbox"/> 自然與健康素養。權重 % <input checked="" type="checkbox"/> 資訊素養。權重 50 %		

	□體育素養。權重 %
成績考核方式	期中考：25%、期末考：30%、團體成績 20%、出缺席及上課態度：15% 課堂隨機問答與反思分享：10%
老師基本資料	E-mail: au4397@au.edu.tw 教學網站: ilms教學平台 電話(公):02-26212121 ext. 1621 辦公室時間: 108學年第1學期未定 地點: 管理大樓 B1 電算中心校務系統組辦公室
備註	為鼓勵評分方式之多元化，避免僅以期中及期末考為評分依據，請詳述成績考核方式，並於開學時宣佈，以強化學習效果。