

淡江大學 110 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	科技法律	授課 教師	陳宏志 HUNG-CHIH, CHEN
	SCIENCE AND TECHNOLOGY LAW		
開課系級	產經二P	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TLEXB2P		
課程與SDGs 關聯性	SDG9 產業創新與基礎設施 SDG16 和平正義與有力的制度		
系（所）教育目標			
<p>一、奠定產業經濟專業。</p> <p>二、強化多元知識學習。</p> <p>三、培養研究分析能力。</p> <p>四、提升品德倫理修養。</p> <p>五、拓展全球宏觀視野。</p> <p>六、鍛造產業領導人才。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>B. 能利用課程理論針對時事進行分析。(比重：50.00)</p> <p>C. 能具備跨領域之多元專業知識與終身學習的能力。(比重：50.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：20.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：30.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：20.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：30.00)</p>			
課程簡介	<p>1.由法律基本概述出發，說明科技與法律的關係，以協助同學瞭解在網際網路時代內，與生活相關之內容，如電子商務、個資或資安</p> <p>2.預計進一步透過個案分享，如智慧財產權、AI或大數據、無人交通工具、區塊鏈，讓同學深入瞭解科技應用與法律的競合</p>		

	Understanding General Introduction of the Science and Technology Law
--	--

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	由法律基本概述出發，說明科技與法律的關係，以協助同學瞭解在網際網路時代內，與生活相關之內容	Understanding General Introduction of the Science and Technology Law

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	BC	1235	講述、討論	測驗、討論(含課堂、線上)、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	110/09/22~ 110/09/28	總論：科技法律與產業經濟1	
2	110/09/29~ 110/10/05	總論：科技法律與產業經濟2	
3	110/10/06~ 110/10/12	總論：法律基本概念	
4	110/10/13~ 110/10/19	總論：科技與法律	
5	110/10/20~ 110/10/26	個論：網路與資通訊ICT	
6	110/10/27~ 110/11/02	個論：電子商務	
7	110/11/03~ 110/11/09	個論：個人資料保護	
8	110/11/10~ 110/11/16	個論：資訊安全	
9	110/11/17~ 110/11/23	期中考試週	
10	110/11/24~ 110/11/30	個案分享：智慧財產權	

11	110/12/01~ 110/12/07	個案分享：公平交易法	
12	110/12/08~ 110/12/14	個案分享：網路犯罪(如詐欺)	
13	110/12/15~ 110/12/21	個案分享：生物科技	
14	110/12/22~ 110/12/28	個案分享：人工智慧	
15	110/12/29~ 111/01/04	個案分享：無人駕駛交通工具	
16	111/01/05~ 111/01/11	個案分享：區塊鏈	
17	111/01/12~ 111/01/18	期末考試週	
18	111/01/19~ 111/01/25		
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	自編簡報 科技與法律, 陳銘祥、劉靜怡、蔡達智、戴豪君、吳兆琰、邱映曦, 元照, 2010		
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： 30.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈 〉： %		
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。		