


國立陽明交通大學遠距教學課程教學計畫表

The Teaching Plan for Distance Learning Courses of National Yang
Ming Chiao Tung University

填表說明：

- ◆ 本校遠距教學課程定義：(1)係指本校修課學生皆以遠距線上方式進行學習之課程。(2)遠距(同步及非同步)授課時數超過總授課時數二分之一。
- ◆ 同步遠距教學方式：授課教師採用網路傳輸媒體或視訊系統，以即時遠距離互動之進行教學活動。
- ◆ 非同步遠距教學方式：授課教師製作數位教材提供至數位教學平台，讓學生透過網路學習之教學方式。
- ◆ 教師應於擬開授遠距課程之前一學期開學前，先提送數位教學中心數位課程審查小組確認可核計之授課時數，方可提至系、院課程委員會進行專業審查，最後送校課程委員會審核通過後，始得開課。本教學計畫大綱會上傳至教育部「大學校院課程網」。

壹、課程基本資料（有包含者請於打V/每個欄位請務必填寫或勾選）

開課學期	__114__學年度 <input type="checkbox"/> 上學期 <input checked="" type="checkbox"/> 下學期 <input type="checkbox"/> 暑期 <input type="checkbox"/> 寒假（請擇一勾選）		
開課單位	主開系所：科技法律研究所碩士在職專班 輔開系所：		
課程學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 學士後專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學位學程（ <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 博士班） <input type="checkbox"/> 學分學程 <input type="checkbox"/> 其他教學單位 _____		
科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
課程名稱	中文：全球網路治理 英文：Global Internet Governance		
授課教師姓名及職稱	(1)  徐莉雯 孫介然、蔡志宏、吳國龍、黃勝雄 助理教授、副教授、兼任教師 ※若欲申請教育部數位學習課程認證，請注意至多為四位教師開課。		
永久課號	LWLW30025	當期課號	559909
學分數	2	選課別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他
開課班級數	1	預計總修課人數	30
全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	課程字幕	<input type="checkbox"/> 有字幕 <input type="checkbox"/> 無字幕
課程平臺網址 (優先使用本校數位教學平台)	<input checked="" type="checkbox"/> E3平台 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 Others：Webex 同步遠距教學	外校收播情形(無則免填)	請填列本校課程主播而外校收播之校名與系所： 外校名稱：_____ 外校系所：_____
與國外學校有合作遠距課程(無則免填)	與國外學校有合作遠距課程，請填列： 國外合作學校與系所名稱：_____ <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他		
申請審查類別	<input checked="" type="checkbox"/> 校內遠距課程審查 <input type="checkbox"/> 欲申請教育部數位學習課程認證（須填寫附件一教育部課程認證初評表）		

貳、課程教學計畫（有包含者請於□打√/每個欄位請務必填寫或勾選）

<p>教學目標</p>	<p>網路言論應如何控管？什麼是可信任的 AI？電子商務的規範？網路平台有何義務？網際網路原本是無疆界的世界，但在各國政府宣示主權加強規範的趨勢，以及民間企業、非營利機構的參與下，逐漸在網際網路的活動產生各種管制，形成技術設計及商業應用必須遵守的前提。</p> <p>本課程將與台灣網路資訊中心(TWNIC)、臺灣網路治理論壇(TWIGF)專家共同開設，以全球網路治理實務運作角度，探討網際網路公共政策與法制環境之現況與建置議題，課程內容涵蓋全球網際網路治理運作方式及前瞻之政策辯論焦點，包含 New gTLD 開放之計畫、WHOIS 因應 GDPR、DNS Abuse、ICANN 之司法管轄權等等。</p>																																																													
<p>授課方式</p>	<p>總計 <u>16</u> 週</p> <table border="1" data-bbox="357 725 1489 1010"> <tr> <th>授課方式</th> <th>週數</th> <th>總時數</th> <td colspan="2" data-bbox="986 741 1484 994" rowspan="5"> <p>※請注意： ①遠距(同步及非同步)授課時數超過總授課時數二分之一。 ②若欲申請教育部數位學習課程認證，1/2 以上週次須採非同步遠距教學，1/6 以上週次須採同步教學，以 16 週為例，非同步須 ≥ 8 週，同步須 ≥ 3 週。</p> </td> </tr> <tr> <td>非同步遠距教學</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>同步遠距教學</td> <td>15</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>面授</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>其他：_____</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					授課方式	週數	總時數	<p>※請注意： ①遠距(同步及非同步)授課時數超過總授課時數二分之一。 ②若欲申請教育部數位學習課程認證，1/2 以上週次須採非同步遠距教學，1/6 以上週次須採同步教學，以 16 週為例，非同步須 ≥ 8 週，同步須 ≥ 3 週。</p>		非同步遠距教學			同步遠距教學	15	30	面授	1	2	其他：_____																																										
授課方式	週數	總時數	<p>※請注意： ①遠距(同步及非同步)授課時數超過總授課時數二分之一。 ②若欲申請教育部數位學習課程認證，1/2 以上週次須採非同步遠距教學，1/6 以上週次須採同步教學，以 16 週為例，非同步須 ≥ 8 週，同步須 ≥ 3 週。</p>																																																											
非同步遠距教學																																																														
同步遠距教學	15	30																																																												
面授	1	2																																																												
其他：_____																																																														
<p>課程內容大綱</p>	<p>※請注意：非同步遠距週次請提供影音教材 MP4 檔案，申請校內遠距課程審查者若影片時長小於非同步遠距授課時數，請補充說明搭配的教學活動與時數規劃，並提供相關附件或佐證資料。</p> <table border="1" data-bbox="357 1099 1489 2089"> <thead> <tr> <th rowspan="2">週次</th> <th rowspan="2">授課內容</th> <th colspan="3">授課時數</th> <th rowspan="2">補充說明</th> </tr> <tr> <th>面授</th> <th>非同步遠距</th> <th>同步遠距</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>課程介紹 授課教師：陳鈺雄、孫介然</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>網路治理起源-美國白宮白皮書 授課教師：吳國維理事長</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>網路治理起源-聯合國 授課教師：吳國維理事長</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>數位主權、國家數位政策（對外實體演講） 實體地點：待公告 授課教師：吳國維理事長</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>資安-資安治理 授課教師：黃勝雄執行長</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>資安-網域管轄權 授課教師：黃勝雄執行長</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>法律-法律爭議部份 授課教師：蔡志宏庭長 與談人：曾更瑩律師</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>法律- AI 倫理 講者：VERA LÚCIA RAPOSO / 黎慧華 (Auxiliary Professor at the Faculty of Law of Coimbra)</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					週次	授課內容	授課時數			補充說明	面授	非同步遠距	同步遠距	1	課程介紹 授課教師：陳鈺雄、孫介然			2		2	網路治理起源-美國白宮白皮書 授課教師：吳國維理事長			2		3	網路治理起源-聯合國 授課教師：吳國維理事長			2		4	數位主權、國家數位政策（對外實體演講） 實體地點：待公告 授課教師：吳國維理事長	2				5	資安-資安治理 授課教師：黃勝雄執行長			2		6	資安-網域管轄權 授課教師：黃勝雄執行長			2		7	法律-法律爭議部份 授課教師：蔡志宏庭長 與談人：曾更瑩律師			2		8	法律- AI 倫理 講者：VERA LÚCIA RAPOSO / 黎慧華 (Auxiliary Professor at the Faculty of Law of Coimbra)			2	
週次	授課內容	授課時數			補充說明																																																									
		面授	非同步遠距	同步遠距																																																										
1	課程介紹 授課教師：陳鈺雄、孫介然			2																																																										
2	網路治理起源-美國白宮白皮書 授課教師：吳國維理事長			2																																																										
3	網路治理起源-聯合國 授課教師：吳國維理事長			2																																																										
4	數位主權、國家數位政策（對外實體演講） 實體地點：待公告 授課教師：吳國維理事長	2																																																												
5	資安-資安治理 授課教師：黃勝雄執行長			2																																																										
6	資安-網域管轄權 授課教師：黃勝雄執行長			2																																																										
7	法律-法律爭議部份 授課教師：蔡志宏庭長 與談人：曾更瑩律師			2																																																										
8	法律- AI 倫理 講者：VERA LÚCIA RAPOSO / 黎慧華 (Auxiliary Professor at the Faculty of Law of Coimbra)			2																																																										

	University, Portugal)				
9	法律-智慧財產權 授課教師：蔡志宏庭長 與談人：朱帥俊檢察官			2	
10	電子商務 講者：林燕總監			2	
11	全球網路治理與共享資源理論 授課教師：孫介然			2	
12	數位發展 授課教師：蔡志宏庭長 與談人：陳世杰律師			2	
13	太空、海洋網路治理與政策 授課教師：黃勝雄執行長			2	
14	專題演講2] 網路治理工作經驗分享與交流 講者： 余若凡、王俊凱、曾更瑩、詹婷 怡、史大慶			2	
15	學生期末口頭報告			2	
16	學生期末口頭報告			2	
教科書及參考書資料	1. 教科書 Textbooks: An Introduction to Internet Governance by Jovan Kurblija 2. 講義 Handouts : 3. 參考資料 Reference materials: 4. 相關網站 Related websites : ※請注意：教師授課使用之教材，不得非法重製，並應遵守著作財產權之相關規定，如有涉及犯罪或侵權行為應負相關法律責任。建議老師參考主管機關之教師授課著作權錦囊(連結經濟部智慧財產局)				
教學活動(可複選)	※請注意：①整門課須使用三種(含)以上教學活動。 ②若欲申請教育部數位課程認證，則須使用五種以上教學活動，並須包含一種以上的合作學習策略(如C、F、I)。 <input checked="" type="checkbox"/> A. 講述 <input type="checkbox"/> B. 學習指引 <input checked="" type="checkbox"/> C. 分組報告 <input type="checkbox"/> D. 個人報告 <input checked="" type="checkbox"/> E. 議題討論 <input type="checkbox"/> F. 分組討論 <input type="checkbox"/> G. 示範操作 <input type="checkbox"/> H. 練習測驗 <input type="checkbox"/> I. 同儕互評 <input type="checkbox"/> J. 實例分享 <input type="checkbox"/> K. 課堂作業 <input type="checkbox"/> L. 課後作業 <input type="checkbox"/> M. 其他(請說明)：_____				
於E3會使用之功能(可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽 <input type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載 <input type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢 <input type="checkbox"/> 進行線上測驗、發佈 <input type="checkbox"/> 學習資訊 <input type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區) <input type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/> 其他相關功能(請說明)：_____				
師生互動方式(可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距討論：__6__次 <input type="checkbox"/> 實體討論：__次 <input type="checkbox"/> 非同步議題討論：__次 <input checked="" type="checkbox"/> 其他(請說明)：線上討論 Online discussion_____				
作業繳交方式(可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/> 線上即時作業填答 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檔案上傳及下載 <input type="checkbox"/> 線上測驗 <input type="checkbox"/> 成績查詢 <input type="checkbox"/> 其他(請說明)：_____				

成績評量方式	成績考評標準由授課教師依科目性質、教學目標與課程內容自訂：			
	類別	百分比	說明	
	平時成績 (學習參與/學習歷程紀錄) ※請注意：若欲申請教育部數位學習課程認證，教師應用五種以上學習歷程紀錄做為評量依據。	40%	教材瀏覽次數 15%	每週均能閱覽課程公告、教材內容、討論區等資訊。
			線上出席率 9%	每次均有到課
			面授出席率 1%	第4週為面授課程。
			議題發言 15%	提供議題討論，積極參與發言，每人均至少發言1次以上。
	作業			
	期中考/報告			
	期末報告	60%		
合計	100%			
課業輔導措施	1. 授課教師：孫介然、 simon.sun@nycu.edu.tw 、綜合一館520研究室 2. 教學助理：授課前半小時:6:30 PM-7:00 PM 3. 線上辦公室時間：每周上課前一小時：6:00 PM-7:00 PM 4. 其他：可自行增列			
上課注意事項				

為避免影響或延誤申請遠距教學之課程之流程，送出前請再次確認以上所有欄位均已勾選或填寫完成，謝謝。(請協助勾選以下欄位後再送出)

確認以上所有欄位均已勾選或填寫完成，謝謝。

簽核流程：(1)申請教師→(2)數位教學中心-數位課程審查小組→(3)開課單位