

東吳大學遠距教學課程教學計畫

壹、課程基本資料

(1) 課程名稱	中文	人工智慧法律	
	英文	Laws of Artificial Intelligence	
(2) 開課系級	法律系二年級		
(3) 開課單位名稱	法律學系		
(4) 授課教師姓名及職稱	余啟民 專任副教授 (如為共同授課，授權書應由主持人確認後代為簽署)		
(5) 師資來源	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他_____		
(6) 開課資料	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	第一學期	<input checked="" type="checkbox"/> 第二學期
		<input type="checkbox"/> 暑期重補修 <input type="checkbox"/> 暑期提前開課 不同開課學期請分開填寫	
2 學分			
(7) 教學型態	<input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學(請於下列三種教學方式中擇一勾選) <input type="checkbox"/> 非同步+同步+面授 <input checked="" type="checkbox"/> 非同步+同步 <input type="checkbox"/> 非同步+面授 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學(主要教學方式以同步網路授課為主) 指國際或國內同步視訊直播課程。 國內收播學校：_____大學_____系所		
(8) 課程學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學位學程(<input type="checkbox"/> 碩士班(含碩士在職專班)) <input type="checkbox"/> 學分學程(含教育學程)		
(9) 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"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 其他(含全校性選修)		
(10) 預計總修課人數	90		
(11) 全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
(12) 跨國遠距課程	<input type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所名稱_____ <input type="checkbox"/> 國內直播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否		

表九之一 112 學年度適用(111 年 12 月版)

貳、課程教學計畫

一、教學目標	中文	本課程目標在於使學生瞭解新興科技發展下人工智慧相關法律發展，以掌握時事脈動，積極因應人工智慧相關職場下之法律問題。課程將包括金融科技、監理科技、大數據與人工智慧、智駕車、智慧醫療及法律科技等面向(本課程為遠距教學課程)			
	英文	This course will introduce AI-related development and its legal issues to let students well-accommodated recent technologies in legal applications, such as FinTech, RegTech, Big Data & AI, autonomous vehicles, smart-medicine and LawTech...etc.			
二、修讀對象	法律系學生為主要對象 (允許外系選修，但宜具備法律基礎常識) (註:請詳述修讀對象之條件，如：建議先修科目、先備條件與能力等。)				
三、課程內容大綱與教學進度	週	課程內容 1.應清楚明確，使學生能確實掌握各週學習目標 2.每週必填，共 18 週；畢業班為 14 週。 3.期末學期考試前，請安排同學至線上教學平台填寫課堂反應問卷。 4.遠距教學課程授課時數包含課程講授(影音教材)、師生互動討論、線上測驗、作業同儕互評等互動方式。	授課方式(請勾選✓)		
			1.網路遠距之時數應達總時數之 1/2 2.同步教學或教室面授至少 4 週以上		
			網路遠距		教室面授
			同步	非同步	
	1	人工智慧簡述 互動討論	✓		
	2	人工智慧發展現況		✓	
	3	人工智慧與大數據		✓	
	4	人工智慧的科技治理與風險		✓	
	5	人工智慧下的新型態法律問題 學期作業一及階段互動討論	✓		
	6	智慧醫療的倫理問題 互動討論	✓		
	7	醫療法律暨智慧醫療		✓	
	8	AI技術與醫療健康應用		✓	
	9	智慧醫療沙盒		✓	
	10	學期作業二及階段互動討論	✓		
	11	智慧金融簡介相關議題 互動討論	✓		
	12	金融科技法令實務簡介		✓	
	13	金融科技監理實務		✓	
14	金融科技專題		✓		
15	學期作業三及階段互動討論	✓			
16	智慧運輸相關議題 線上期末課堂反應問卷施測 互動討論	✓			

表九之一 112 學年度適用(111 年 12 月版)

	17 智慧運輸系統與個資保護 無人載具與法律 學期作業四		✓	
	18 互動討論	✓		
四、教學方式 (可複選)	<p>本欄填寫資料請務必與上表一致</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供 同步教學，次數：<u>8</u> 次，總時數：<u>16</u> 小時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供 非同步教學，次數：<u>10</u> 次，總時數：<u>20</u> 小時</p> <p><input type="checkbox"/>提供 面授教學，次數：<u> </u> 次，總時數：<u> </u> 小時</p> <p><input type="checkbox"/>無須安排學校教室 (須全數為線上教學課程方可勾選)</p> <p><input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p>			
五、課程進行時預計使用的學習管理系統功能	<p>教學平台(教材放置、課堂反應問卷設定平台，請擇一使用)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本校 TronClass 行動化數位學習平台</p> <p><input type="checkbox"/>本校 Moodle 數位學習平台</p> <p>同步視訊使用軟體(有線上同步教學之課程必填)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>Microsoft Teams <input type="checkbox"/>Google Meet <input type="checkbox"/>其他：請填寫軟體名稱_____</p> <p>課程內容(可複選)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>課程簡介 <input checked="" type="checkbox"/>課程安排 <input checked="" type="checkbox"/>教材目錄 <input checked="" type="checkbox"/>測驗/考試 <input checked="" type="checkbox"/>作業/報告</p> <p><input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p> <p>課程資訊(可複選)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>最新消息 <input checked="" type="checkbox"/>課程公告 <input checked="" type="checkbox"/>評量方式 <input checked="" type="checkbox"/>教師、助理資訊</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>常見問題 <input checked="" type="checkbox"/>成績資訊 <input checked="" type="checkbox"/>提供教材內容供學習者下載</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>線上討論區 <input checked="" type="checkbox"/>線上作業繳交 <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p> <p>教學活動(至少使用 5 種)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>教師講述 <input checked="" type="checkbox"/>操作演示 <input checked="" type="checkbox"/>議題討論 <input checked="" type="checkbox"/>實作練習 <input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>分組報告 <input type="checkbox"/>同儕互評 <input checked="" type="checkbox"/>腦力激盪 <input type="checkbox"/>搶答 <input type="checkbox"/>辯論</p> <p><input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p>			
六、師生互動討論	<p>教師線上固定討論時段(必備，每兩週 1 小時)：_____</p> <p>教師實體空間課輔時間：_____ 研究室地點 Office：1607-2</p> <p>教師 E-mail 信箱及分機：_____ EMAIL：cyu@scu.edu.tw</p> <p>其他，請說明：_____ 聯絡電話 Tel：23111531 ext. 3491</p> <p>(註：相關互動資訊請務必留存備查)</p>			
七、評量方式 (可複選)	<p><input type="checkbox"/>期中考試：<u> </u> % <input type="checkbox"/>期末考試：<u> </u> %</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>平時作業：<u>70</u> % <input type="checkbox"/>線上小考：<u> </u> %</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>出席出勤：<u>10</u> % <input checked="" type="checkbox"/>線上互動：<u>20</u> % (務必納入成績評量方式)</p> <p><input type="checkbox"/>其他(請說明：<u> </u>)：<u> </u> %</p>			
八、修課注意事項	<p>1. 本課程允許外系及交流生修習但必須於上課後向助教報備。</p> <p>2. 同步上課時出席及互動列入學習評量。</p>			
九、教材及參考資料 (如是自編教材亦請註明)				