課程基本資料					
學年	115	學期	1	授課教師	林朝雲
開課系所	通識教育中心	班級	通識教育	授課語言	主要:中文 次要:
上課時數	2	學分數	2	選修別	通識選修
課程名稱	AI 未來應用與趨勢探索—法律議題			課程代碼	A10162
課程描述	本課程以「AI 未來應用與趨勢探索-法律議題」為主題，介紹人工智慧快速發展與生成式 AI 普及後，在日常生活、產業應用與公共治理中所衍生之重要法律與倫理問題。課程以 AI 法律倫理素養為核心，從個人資料保護、資料治理、著作權與生成式 AI、演算法偏見與歧視、深偽影像與不實資訊、資訊安全、平台責任、智慧醫療、智慧金融、智慧交通、自動化決策及責任歸屬等議題出發，引導學生理解 AI 應用並非單純技術問題，也涉及權利保障、社會信任與法律責任。本課程採通識教育取向，不要求學生具備法律或資訊工程背景，而是透過生活化案例、新聞事件、產業情境、分組討論與期末專題，使學生能辨識 AI 應用可能產生的法律風險與倫理爭點，並培養負責任、安全且合乎規範使用 AI 的基本能力。			課程屬性	
前置課程					
延伸課程					

核心能力	
專業能力	0
獨立思考	0
自主發展	0
公民素養	0
社會實踐	0
勤奮務實	0
溝通及團隊合作	0
備註	

課程目標			
認知部分 理解 AI 未來應用所涉及之核心法律議題，包括個資保護、著作權、資料治理、演算法偏見、深偽、平台責任、智慧醫療、智慧金融、智慧交通與責任歸屬。 教師講授、案例導讀、國內外新聞事件解析、法規與倫理原則說明。 技能部分 能運用案例分析方法，辨識 AI 應用中的法律風險與倫理爭點，並以簡明方式提出初步分析、風險控管或負責任使用建議。 問題導向學習、分組討論、案例簡報、學習單、期末專題與成果發表。 情意部分 培養學生在 AI 社會中尊重隱私、著作權、公平性、安全性與公共利益之態度，建立安全、負責任與合乎規範使用 AI 的公民素養。 倫理情境討論、課堂反思、同儕回饋、。			
教學方法			
☒ 講述	☐ 媒體融入教學（如影片教學等)	☐ 實作教學（如作品創作、實際操作等)	☒ 專家演講（如經驗分享、講座等)
☒ 問題導向學習	☐ 合作學習（如小組討論等)	☒ 產業/機構實習	☐ 產業/機構見習
☐ 即時互動（如互動軟體、社群軟體等)	☐ 專題實作	☐ 個別指導	☐ 督導/反思引導
☐ 服務學習	☐ 體驗教學	☐ 實地考察/參訪	☐ 角色扮演實境教學（如情境模擬、AR、VR、角色模擬演練等)
☒ 示範教學/觀摩學習	☒ 個案/案例研討	☒ 對話教學法	☐ 自主學習
☐ 移地教學	☐ 樣本觀察	☐ 競賽遊戲	☐ 競賽讀書會
☐ 電子教學	☒ 人工智慧（AI）工具	☐ 其他	
修課提醒			
☒ 有,上升			☐ 無

授課進度與內容		
周次	單元/授課重點	作業內容
01	AI 倫理與負責任使用 AI	☒ 無 ☐ 有
02	生成式 AI 工具與與著作權法律議題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
03	平台責任與數位內容治理（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
04	個人資料保護與資料治理（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
05	演算法偏見、歧視與公平性（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
06	資訊安全、營業秘密與 AI 使用規範（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
07	智慧醫療 AI 法律議題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有

08	金融 AI 法律議題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
09	期中考核：	☐ 無 ☒ 有,繳交期中作業
10	ＡI 不實資訊與人格權之衝擊	☒ 無 ☐ 有
11	人工智慧交通與自駕車責任 AI 法律議題案例分析（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
12	AI 與教育、職場及勞動法律議題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
13	AI 犯罪、詐欺與數位風險（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
14	人工智慧醫療之法律問題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
15	深偽影像之法律問題	☒ 無 ☐ 有
16	智慧金融之 AI 法律議題（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及	☒ 無 ☐ 有

	週次隨專家學者之不同滾動性調整）	
17	AI 應用法律議題整合與期末專題準備 AI 法律議題案例分析（本課程受 115 年教育部全國 AI 法律通識教育推動計劃補助，除部分課程由林朝雲老師授課外，將由財團法人人工智慧國際法律研究基金會支援 12 位專家學者專題講座，課程內容及週次隨專家學者之不同滾動性調整）	☒ 無 ☐ 有
18	期末專題報告 成果發表與課程總結	☐ 無 ☒ 有,期末專題報告

學習評量方式	
方式	百分比
☒ 課堂參與	25%
☒ 出席	25%
☒ 書面報告(含小組或個人)	25%
☐ 口頭報告(含小組或個人)	0%
☐ 個案分析報告撰寫	0%
☐ 心得或作業撰寫	0%
☒ 筆記	25%
☐ 專題發表	0%
☐ 展演	0%
☐ 課堂上實作演練	0%
☐ 實作作品或創作作品評量	0%
☐ 自評/小組互評	0%
☐ 網路討論/互動次數	0%
☐ 面試或口試	0%
☐ 學生學習歷程檔案	0%
☐ 課堂之前測	0%
☐ 隨堂考(小考)	0%
☐ 期中考-筆試	0%
☐ 期末考-筆試	0%
☐ 專業團體之證照檢定	0%
☐ 參加競賽	0%
☐ 客觀結構式臨床技能評估(OSCE)	0%
☐ 其他	0%

學習參考資源	
使用原文教材	無
教科書/參考書目	
課程教材(參考網址)	1. 教師自編講義與課堂簡報。 2. 財團法人人工智慧法律國際研究基金會、張麗卿，人工智慧與法律衝擊，元照，2020 年 04 月。 3. 財團法人人工智慧法律國際研究基金會、張麗卿，人工智慧與法律挑戰，元照，2021 年 06 月。 4. 我國人工智慧基本法制、個人資料保護法、著作權法、消費者保護法、民刑事責任、資訊安全與平台治理相關資料。 5. AI 倫理與治理、智慧醫療、智慧金融、智慧交通、深偽、不實資訊及數位犯罪之新聞案例與學術文章。