

AI

# 人工智慧輔助醫療與倫理、法律、社會：挑戰與因應

會議時間

2019年09月21日

會議地點

國立台灣大學醫學院104講堂

時間	議程內容	引言人
08:15-08:30	報到	
08:30-08:45	開幕致詞 科技部 許有進 次長 臺大醫學院 倪衍玄 院長 科技部/臺大人工智慧全福健康照護子中心 傅立成 主任	
08:45-09:15	主題：智慧型手機如何改變醫療 講者：林煜軒 助研究員 國衛院 群體健康科學研究所	陳端容 教授兼所長 臺大公共衛生學院 健康行為與社區科學研究所
09:15-09:45	主題：以人為本的人工智能：讓機器感知並解釋我們 講者：李祈均 副教授 清大 電機工程學系	
09:45-10:15	主題：從人群的空間移動模式探索社會動態 講者：溫在弘 教授兼系主任 臺大 地理環境資源學系	
10:15-10:45	主題：情緒感染：人與機器之間，是互補還是互替？ 講者：張硯評 博士後研究員 中研院 社會學研究所	
10:45-10:55	綜合座談：林煜軒、李祈均、溫在弘、江彥生	
10:55-11:05	休息 (10 min)	
11:05-11:45	主題：AI研究倫理與演算法信心之躍的難題 講者：邱文聰 副研究員 中研院 法律學研究所	吳建昌 副教授 臺大 醫學院 醫學教育暨生醫倫理研究所
11:45-12:25	主題：AI時代資料之利用與產出的法律議題 講者：黃銘傑 教授 臺大 法律學院	
12:25-12:35	綜合座談：邱文聰、黃銘傑	
12:35-13:40	午餐	
13:40-14:20	主題：醫院資料應用於演算法研發之合作模式與規範 講者：李崇僊 副教授兼所長 臺北醫學大學 醫療暨生物科技法律研究所	吳建昌 副教授 臺大 醫學院 醫學教育暨生醫倫理研究所
14:20-14:30	綜合座談：李崇僊	
14:30-15:00	主題：大數據醫療運用的倫理議題 講者：蔡甫昌 教授 臺大醫學院 醫學教育暨生醫倫理研究所	王志嘉 助理教授 國防醫學院 醫學系
15:00-15:30	主題：人工智慧對專業倫理的挑戰：數據大便是美……嗎？ 講者：陳彥元 教授 臺大醫學院 醫學教育暨生醫倫理研究所	
15:30-15:40	綜合座談：蔡甫昌、陳彥元	
15:40-	閉幕結語 臺大醫院 資訊室 周承復 主任	

主辦單位：科技部 / 人工智慧輔助醫療倫理、法律、社會計畫團隊  
科技部 / 醫療照護人工智慧之開發與應用法制計畫團隊  
協辦單位：科技部 / 臺大人工智慧全福健康照護子中心  
臺大醫學院醫學教育暨生醫倫理研究所、臺北醫學大學醫療暨生物科技法律研究所

本課程提供西醫師、護理師(士)  
之繼續教育倫理積分。



報名網頁