

國立清華大學
2023 為未來而教創新教學線上研討會
Teach for the Future

一、時間：112 年 6 月 16 日（星期五）9:00-16:40

二、舉辦方式：線上舉辦

三、指導單位：教育部

四、主辦單位：國立清華大學教務處教學發展中心

五、會議目標：

全球產業界在新冠疫情過後已加速數位轉型腳步，隨著網路科技和人工智慧的發展，教學和學習產生不同的樣貌，甚至延伸至未來產業都有相當大的變化。國立清華大學延續「2022 未來學習：建構數位時代下的韌性大學研討會」議題，持續精進深入探討，辦理「2023 為未來而教創新教學線上研討會」。

當全世界都在談 ChatGPT、AI 繪圖等生成式人工智慧（Artificial Intelligence Generated Content）議題，AIGC 發展和應用帶來高等教育上的挑戰與機遇為何？現今單一專業無法滿足學生及產業需求，如何透過跨領域教學進行人才培育？大班教學已經成為不可避免的教學模式，教師如何利用現代化的教學工具和教學設計，提升教學成效、增加學生學習成效？

國立清華大學思考未來教學的重要課題，針對「數位教學論壇—生成式人工智慧（AIGC）對高等教育的影響」、「跨域教學」與「大班教學」議題，邀請專家學者與傑出人士進行發表及交流，希冀透過本次研討會分享與討論，激盪更多卓越教學的火花。

六、參與對象：全國大專校院教師及對數位教育、教學實踐研究或創新教學有興趣者。

七、連絡人：林宜珊小姐，電話：03-5715131 分機 35092，電子信箱：yishan2@mx.nthu.edu.tw。

八、議程

時間	場次	講題	講者
9:00-9:30	報到		
9:30-9:40	【開幕式】		
【開幕式】	戴念華 資深副校長致詞		
9:40-10:30	主題：數位學習發展與未來展望		
【專題演講】	講者：李政軒司長（教育部資訊及科技教育司）		
	主持人：戴念華 資深副校長		
10:30-10:45	休息時間		
10:45-12:10 【A場-數位教學】 主持人： 巫勇賢教務長	【論壇】 生成式人工智慧 (AIGC) 對高等 教育的影響 10:50-11:40	AI 在藝術的典範轉移	藝術學院許素朱院長
		人工智慧在神經與認 知科學教學上的挑戰 與機會	生命科學院羅中泉所 長
		先放下鎚仔：AI 之鎚如 何轉變教育	通識教育中心林文源 教授
		從人工智慧技術看教育	電機資訊學院陳宜欣 教授
		AIGC 對教學與研究的 挑戰：若干法律與倫理 議題初探	科技管理學院林勤富 主任
11:40-12:10	綜合討論		
12:10-13:30	午餐休息		
13:30-14:55 【B場-跨域教學】 主持人： 劉奕汶副教務長	B-1 13:35-14:05	設計你的未來：創新教 學跨域實踐	陳炳宇特聘教授 國立臺灣大學
	B-2 14:05-14:35	設計思維驅動跨領域 學習	黃仲菁助理教授 國立成功大學
	14:35-14:55	綜合討論	
14:55-15:15	休息時間		
15:15-16:40 【C場-大班教學】 主持人： 韓永楷主任	C-1 15:20-15:50	大規模直播課堂_經 營心法與步驟	焦傳金特聘教授/館長 國立清華大學/ 國立自然科學博物館
	C-2 15:50-16:20	數位時代的超大班授 課	孔令傑副教授 國立臺灣大學
	16:20-16:40	綜合討論	
16:40-	會議結束		