

111-2學期 03/15 對談講座-《科技x生活》2

Q：臺灣目前有「行人地獄」之稱，交通設計對行人相當不友善。請想像 2050 年時，運輸大幅自動化、以及人體改造盛行之後，城市交通可能的風貌會是如何？

陳○安

現在2023年，到2050年還有27年，我個人認為台灣並不會有太大的改變，運輸工具可能會系統化，但不太可能全自動化，現在由人為控管的台鐵每天都能誤點，連能立即回饋(feedback control)的人為控管都做不到準時，就不用奢望20年後的未來能交通自動化。人體改造更是不可能，已經吵了好幾年的墮胎議題都遲遲沒有一個較能讓民眾信服的法規，人體改造要盛行，我覺得就是夢話，試想整形是不是人體改造的一種？那現今社會有到盛行嗎？（微整形就不要來鬧了）
城市交通的進步，我認為是必然的結果，但城市交通的風貌並不是光科技進步就會有所改善的，可以想想現在電車流行的輔助駕駛，已經出幾場車禍了，不是說這個技術很糟或什麼的，而是不從教育和考照的基礎層面改善，科技的進步是沒辦法帶來整體城市交通的改善（人的思想要先進步才能跟上科技的進步）。

簡○真

運輸交通自動化後，路上甚至天空都是運輸線，可能像捷運一樣有固定停車點，也可能像計程車一樣叫車指定地點。而所有車都在運輸線上，自動開來開去，可能有紅綠燈，紅燈時所有車會一起停下來，留時間給行人過，不會有酒駕的問題也不會超速闖紅燈，對行人友善。如果克制不住想手動開車或飆車的慾望，可以另外開個賽車場，給人開車。
人體改造盛行後，所有的所有器官都有備品，像是人工心臟、機械義肢等等，不用擔心身體器械的損壞。可能在未來，大腦也可以外接記憶體、眼睛看到就能像拍照一樣記錄畫面、眼鏡有手機的功能，可以導航、打電話.....。

胡○齊

交通工具會在與人類不同的平面上行駛，不只大幅降低交通事故的發生機率，還能夠有效減少交通上的壅塞，縮短行駛時間，提高運行效率。
人體改造（我認為主要是針對腦部）在未來會跟手機一樣，變成人類社會不可或缺的工具。雖然一定會有人反對，那便是手機或其他通訊裝置補償其不足。
結合上述兩者，便可以直接在腦內輸送最佳的交通行駛路線，大大縮短了麻煩與時間成本，可以更便利的生活。
但我的問題是生物器官是會用進廢退的，所以一旦人類太過依賴科技，會不會造成腦部的發育不良，成長過程中的種種感情，都由電腦處理，那我們還是我們嗎？

111-2學期 04/17 講座-《從「做工的人」看平等》

Q：如果應用「友洗社」的模式，你覺得還可以協助哪個弱勢族群，設計何種服務行為，以改變大眾的刻板印象呢？

學生反思回饋

楊○

我認為友洗社的這種模式也可以運用在更生人、有身心障礙或是即將從育幼院出來自力更生的人身上，可以根據每個人的專長或是個人特質來分配合適的工作，像是有的人曾經做過水電工，就可以幫他接案子，有需要維修水電的公部門或是企業。有的人本身手很靈巧，就可以培訓他學習做一些手工的工作，像是織毛衣、維修汽機車等需要精細動作的工作。身心障礙者，能夠做的工作比較有限，像是有的機構會教唐氏症患者做點心，或是教他們畫畫。而年紀比較輕的青少年或是小孩，則可以與學校合作，像是高職或科大，讓他們接觸一些實務上的東西，培訓他們一技之長，或是如果他們對讀書有興趣，也可以教他們一些理論知識，作為繼續鑽研學問的基礎。

張○瑋

類似「友洗社」的模式，可以應用在協助經濟貧困者或無家可歸者。設計以工代賑的義工團，類似於現在的導護媽媽，提供義工機會，幫助這些人群藉由義務工作來換取報酬，以增加其收入。例如，可以成立「友行社」義工團，協助流浪者或無家可歸者解決基本的生活需求，例如提供住宿、食物、醫療和求職等支持。透過這樣的服務，不僅可以協助這些人群改善其生活狀況，也可以增加其社會參與度和自尊心。同時，這樣的服務也有助於改變大眾對經濟貧困者或無家可歸者的刻板印象，讓人們更了解這些人群的需求和挑戰，促進社會共融和人文關懷的精神。

傅○珍

可以協助養老院或是退休後的長輩，不要讓大眾認為老人對於生活沒有任何幫助，就僅是負擔的來源，只要老了就想把老人送離開身邊。應該要做的是真正了解到他們能帶來的意義，並對社會有其他的付出，雖然老人是在過退休後的生活，但可以藉由自身的能力提高存在的價值。有時候是我們自己定義人們對於社會的貢獻，但有可能這些老人能做的事其實比想像中還多，雖然能做的事情可能得排除長時及高壓，但若是簡單的手作、家工、環境整理或是重複性的簡單工作，或許可以嘗試看看，感覺能夠辦到的。

112-1學期 10/17 講座-《桃園海岸自然環境與藻礁生態特性》

Q：請比較桃園海岸環境與臺灣東海岸及西海岸的不同之處，並說明為何這樣的環境適合殼狀珊瑚藻(CCA)的生長？

學生反思回饋

黃○怡

桃園海岸地處北台灣，與台灣東海岸的潮汐差異較大，潮汐變化頻繁。桃園海岸沙灘也較為平緩，不像西海岸那樣多為岩石，桃園海岸的水質同時也受到近岸人類活動的影響。因此，這樣的環境更適合殼狀珊瑚藻的生長，因為珊瑚藻通常在較平靜的水域中繁榮生長，不受強烈潮汐或波浪干擾。珊瑚藻通常在相對低深度的淺水區域生長，而桃園海岸與台灣東海岸相比，擁有更多適合它繁殖的淺水環境。

張○昀

桃園海岸界於東西海岸間，不像沙岸那麼混濁也不如東岸那麼清澈。珊瑚藻的耐受性較珊瑚蟲強，因此能生長在一些環境較差，不利於珊瑚礁生成的環境裡，包括光線昏暗的深水地區、易受浪潮打擊的潮間帶區、鹽度變化較大的泥沙岸以及濁度和營養鹽濃度高的河口環境中。因此桃園海岸適合珊瑚礁生長

112-1學期 10/24 合講-《在地又國際：在臺穆斯林新住民的信仰實踐》

Q：每種專業、每個國籍背後都有截然不同的文化系統，請問今天的分享提醒你注意到了什麼以前沒發現的思考方式？你覺得它可以用在生活中的哪種時刻呢

學生反思回饋

葉○好

這次的講座提醒我注意到不同國籍和專業之間的文化差異，以及這些差異如何影響人們的生活習慣和行為。我意識到，在相同地區的不同移工群體之間，他們的活動和社交習慣可以因文化差異而有所不同，例如越南移工在咖啡廳聊天，而印尼移工更傾向在齋月期間聚在一起辦活動。

這種思考方式可以應用在我們的生活中，特別是當我們與不同背景和文化的人互動時，了解和尊重不同文化之間的差異可以幫助我們更好地與他人合作、建立關係，以及更好地理解他們的需求和價值觀，這也有助於促進文化多元性和包容性，使社會更加和諧和豐富，讓臺灣的社會更有溫度和多元包容的思考方式，提升在這塊土地上生活的人民素質。

劉○晴

今天最主要學習到伊斯蘭教這個宗教的各種儀式，從生活中的食物，不能有豬肉、酒類的清真食物，再到可蘭經，和麥加朝拜的各種活動，都是我們平常接觸不到的，從老師的經驗分享，我覺得很有趣，聽聽穆斯林的歷史故事；像老師們是從外籍移民來台灣的，他們參與了望見書間這個協會，幫助了很多外籍人士，傾聽他們的聲音，或是拍攝穆斯林的結婚儀式，讓台灣人能更了解他們的宗教，我們也要去尊重每個宗教，每個來自世界各地的人們。

朱○宜

本次講座讓我覺得穆斯林對於宗教真的很虔誠，宗教文化貫徹他們的生活，並且影響了他們的一生。齋戒月對於穆斯林來說是一個奉獻、自我反思、克制私慾的聖月，除實踐宗教義務外，也是在陶冶性格、約束自身，體會窮人疾苦，引發惻隱之心。這一段時間的反省，我相信可以為自己的一生帶來更多意義，不僅回想自己過去的所做所為帶來的結果是否符合預期，並思考若在未來遇到相同狀況時可以如何改善。在體會底層人民疾苦時，穆斯林會懂得知足，我覺得人在低潮的時候非常需要這樣的一種體驗，幫助我們在迷茫時找尋人生的目標。