

從醫技到科技，Ambidio 創辦人吳采頤校友分享跨領域經驗



本校醫學檢驗暨生物技學系校友吳采頤，打造出劃時代音效技術「虛擬環繞音效」(Ambidio)，讓人能聽聲辨位並獲得奧斯卡音效團隊傾力支持開發。北醫大跨領域學院與醫技系共同邀請她於2018年6月25日返校分享跨領域的經驗，林建煌校長與黃朝慶副校長也一同出席，並且鼓勵在座學生向吳采頤學習，成為北醫未來具廣度的生醫人才。



吳采頤畢業後，赴美國紐約大學攻讀音樂科技碩士，有天在租屋處用筆電看《變形金剛》電影時，差強人意的音效讓她興起研究突破音響器材限制的想法，她除了在論文中發表 Ambidio 的理論，又自學 C++，寫出一個能即時輸出 Ambidio 音效的程式。活動當天，她用輕鬆詼諧的方式談起自己如何與音樂結緣、在北醫求學的日子，怎樣赴美進修音樂，那段煎熬撰寫論文而研發出 Ambidio 雛形，到最後成立公司的過程。【圖：吳采頤（左圖）經驗分享盛況（右圖）】



吳采頤求學時的導師及系主任李宏謨教授，百忙之中特地出席擔任對談嘉賓，更不遺餘力地翻出采頤在北醫就學時的過往，拉近了大家對她的認識與距離。透過兩人的對談，讓聽眾更了解采頤的跨領域學習及創業歷程，如為何從醫技專業跨到音樂科技？怎樣進行跨領域學習？又是如何說服周遭的親朋好友，接受她的轉跑道及創

業？以及從研究走向創業的心路歷程等。【左圖：李宏謨教授（左）與昔日學生吳采頤（右）對談情形】【右圖：林建煌校長（右）致贈感謝函予李宏謨教授（左）及吳采頤校友（中）】

最後，吳采頤特別感謝學校的邀約，才能有機會回母校分享，她鼓勵學弟妹多提問並盡可能地回答每個問題，件議大家要堅持自己想做且有興趣的事物，不要害怕跨出未知的未來。（文/跨領域學院·醫學科技學院醫學檢驗暨生物技學系）【下圖：吳采頤校友（左4）與林建煌校長（右3）、黃朝慶副校長（左3）等師長及北醫大學子合影】

