

波士頓生技創新興盛，北醫訪波取經

駐波士頓辦事處教育組

波士頓生物科技發展與創新興盛，孕育不少生技創業公司，良善的生技產業群與創業環境吸引臺灣的大學校院到波士頓取經。臺北醫學大學生技EMBA許怡欣主任因此帶領醫療管理相關領域師生12人於2017年8月19日至23日拜訪波士頓，訪團預計拜會哈佛大學創新實驗室（Innovation Lab）與麻省理工學院醫學工程研究所（Institute of Medical Engineering and Science）。除參訪波士頓，臺北醫學大學研習團也參訪紐約的哥倫比亞大醫學院及紐約長老教會醫院，並在2017年8月23日在哈佛大學辦理此次美國東部參訪的成果發展。

配合臺北醫學大學參訪研習目的，駐波士頓臺北經濟文化辦事處教育組特地在2017年8月19日辦理交流座談會，邀請波士頓臺灣人生物科技協會與玉山科技協會幹部，以及波士頓的臺北醫學大學校友共同與會，就波士頓生物科技發展等議題與訪團交流討論。座談會首先由駐波士頓教育組組長陳懋珍代表致詞歡迎臺北醫學大學訪團師生來到波士頓，甫抵任的陳懋珍組長表示很高興趁這個機會，認識波士頓當地科技團體，包括波士頓臺灣人生物科技協會及玉山科技協會。同時，她也邀請辦事處甫抵任的趙昌倫副組長闔府及王麗芬秘書參與，認識來自臺灣及波士頓當地的朋友們。身為這次訪團團長的臺北醫學大學生技EMBA許主任也代表訪團感謝駐波士頓辦事處，尤其是教育組協助安排這次座談交流，邀請北醫的校友，如久聞大名的李小玉醫師，以及許多波士頓優秀的生物科技人才見面交流。許主任說，訪團剛結束在紐約的參訪，在紐約參觀哥倫比亞大學及附屬醫院，也受到紐約華人的協助，感受到海外華人僑胞的溫暖及力量。未來一週將參訪哈佛大學及麻省理工學院，瞭解波士頓生技發展現況。

這次訪團主題之一為創新創業，訪團成員也分享拜訪哥倫比亞大學產學合作辦公室，學習到美國大學成功將研究成果技術轉移至業界開發，為學校帶可觀的利潤，而完善的產學合作模式與技轉制度實可作為臺灣的借鏡。熟悉波士頓地區的生技與創新環境的玉山科技協會成員也提到，哥倫比亞大學的模式與麻州劍橋許多支持創業公司的機構極為相似。當然，執科技教育與研發牛耳的麻省理工學院也極為重視產學連結，每年透過協助教職員或學生將研發成果與業界公司合作大量開發上市，為學校帶來的利潤也是十分驚人。

每年臺北醫學大學辦理暑假海外健康管理或醫療主題的參訪活動，配合每年不同主題，到不同地區參訪。而這樣海外短期參訪的經驗不僅開拓參與學生的國際思維，也讓學生開始思考未來到海外機構實習的可能性。無獨有爾，身為北醫校友的張瑋婷也分享自己在就讀臺北醫學大學時，參加到美國加州的研習營而開啟畢業後到國外留學及工作的契機。席間，駐波士頓教育組也說明教育部為鼓勵學生利用暑假到海外實習，累積國際經驗，鼓勵訪團學生申請教育部學海系列計畫。

訪團成員與波士頓臺灣人生物科技協會及玉山科技協會因有類似的學習研究背景，座談餐會期間，互相交流醫學制度、臺美醫院管理差異，甚至臺美文化差別等，交流十分熱絡。



照片：會後合影—駐波士頓教育組組長陳惲珍（中著藍綠色洋裝）、團長許怡欣教授（陳組長左）與座談會成員會後於華埠牌樓前合影