

北醫大與廣達電腦簽署合作備忘錄，共同合作開發醫療 AI 的各種應用

臺北醫學大學與廣達電腦股份有限公司於 2019 年 7 月 15 日在本校簽署合作備忘錄（MOU），將共同合作開發醫療 AI（人工智慧）領域上的各式應用。在北醫引領臨床議題以及廣達背後技術支援的整體規劃下，將可實現醫療 AI 在地化，並以此為利基，讓臺灣的醫療 AI 在國際領域佔有一席之地。



林建煌校長於簽署儀式中致辭表示，對林百里董事長與廣達團隊再次親臨本校簽署合作備忘錄，感到非常高興與榮幸。AI 人工智慧的發展趨勢，銳不可擋；在 AI 眾多的應用當中，醫療是相當受到期待的領域，也是商業發展最快速的領域，可從美國食品藥物管理局（FDA）核准的 AI 產品與演算法的數量得知：2014 年核准第 1 件，2016 年核准第 4 件，2017 年批准了 6 件，2018 年核准件數量暴增到 23 件，截至 2019 年 5 月共有 39 件被批准，幾乎呈現「指數型」成長。【左圖：林建煌校長與林百里董事長簽署合作備忘錄】

林百里董事長表示，廣達電腦為國際知名設備製造商，為全球 Fortune 500 大公司，近年在更將觸角延伸到智慧醫療及人工智慧應用等市場，以自身設備製造商的經驗積極拓展 AI 產業領域開創商機，並整合相關資源進行佈局，醫療 AI 將為臺灣未來數年中最具國際發展潛力的應用方向。

本校與廣達簽署合作備忘錄後，將共同努力開發醫療 AI 領域的應用。建構在一校及六院醫療的基礎上，期待下一步能結合廣達在 AI 領域的專業與人才，透過雙方的跨域合作，共同研發符合在地性或世界性的人工智慧醫療與智慧醫院。預期這次的合作，將激發臺灣醫界的創新與突破，展現臺灣醫療在國際的影響力。（文/事

業發展處) 【下圖：北醫大與廣達公司簽署合作備忘錄後，雙方代表合影】

