

北醫大醫工院、醫資所及創創中心，攜手打造主題式生醫創新創業人才學習地圖

臺北醫學大學醫學工程學院、醫學科技學院醫學資訊研究所及跨領域學院創新創業教育中心（簡稱創創中心）分別獲得教育部 109 年度生醫創新創業人才培育計畫（A 類）「健康福祉創新服務」與「智慧創新高值醫材」，及「生醫產業與新農業產學研鍊結人才培育計畫」（B 類）的補助，3 個計畫獲補助金額總計達 640 萬元。



3 個執行單位今年首度攜手合作，透過課程、工作坊及活動進行學習的串連，並以健康物聯網、醫療資訊及生醫創新創業為整合主軸，一同合作建構本校主題式創新創業學習地圖，同學藉由參與此學習歷程，將能逐步學習如何從創新設計開發到創業實踐的實務經驗，執行單位也會共同輔導學生參加校內外的三創競賽，讓學子與產業順利接軌，並培育出符合生醫產業需求的創新創業人

才。【左圖：醫工院、醫資所及創創中心共同舉辦計劃會議，共同建構北醫大主題式創新創業學習地圖】

本校是生技醫療領域的親產學校園，相關產學合作的獎勵制度已相當完善，近年更積極整合各學術及行政單位，以期能建立北醫生醫創新創業生態系，為臺灣生醫新創發展貢獻力量。為銜接產業需求，培育產業社會發展多元人才，本校以產業實務教育為導向，藉由「基礎到臨床」的系統性資源，導入產業及跨領域相關課程，提供職務訓練及三創能力精神之建立，透過無縫接軌業界實務，提升人才訓練效益，並建構主動創新思考、創意發想的生技校園，以強化跨領域產學教育，橋接產學落差。

北醫大自 105～108 年度已連續獲得教育部相關計畫，如 105、106 年的「教育部生技產業創新創業人才計畫」及 107、108 年的「生醫產業與新農業產學研鍊結人才培育計畫」等；透過這些年的執行經驗，特於 107 年度成立了跨領域學院並在其下設置「創新創業教育中心」，負責打造本校創新創業教育。【右圖：本校創創中心於 108 年 9 月正式設立】



創創中心再度獲得教育部計畫補助，將以相關生技產業與學研單位組成專業授課團隊，利用本校在產學方面深耕多年的基礎與資源及特色研究的能量，配合政府生醫重

點發展方向、國內業界需求與全球醫藥生技市場發展的脈動，設計以實務化為目標的套裝課程，讓學員能獲得最具產業化訓練效益的創新轉譯課程，進而推動我國醫藥生技產業的發展，期待透過扎實培訓之生醫菁英，為我國醫藥生技產業開創新的局面。

（文/跨領域學院創新創業教育中心）