

北醫大首位人體研究處處長林俊茂教授～獻身研究 20 年，勇於建立標竿

林俊茂人研長出生成長於南部高雄，純樸的鄉村環境養成他直率踏實的個性。畢業於東吳大學微生物系，並分別於陽明大學、台大醫學院生化暨分子生物研究所取得碩、博士學位。研究領域包括酵素學、天然化合物之生物活性探討等，近年來更有連結藥物、奈米材料以增加藥效之技術開發。



在北醫大的教學，大學部以生物化學為主，研究所則多元化地包括儀器分析、生物技術產業相關法規等，同時也致力於醫學系生化科國考之輔導課程。在北醫服務已超過 20 年，期間曾經擔任共儀中心主任、產學育成營運中心主任、人體生物資料庫中心主任，及研發處副研發長等職務。每擔任一項職務都期許能為單位規劃建立一套永續性但不失彈性的軌道制度，

讓單位業務能持續不斷的運作並產出績效。【圖：人研長林俊茂教授】

在學術服務方面，擔任超過 10 個以上國際期刊之 reviewer，及《J Food Drug Analysis》之編輯委員。兼任本國專利審查委員職務超過 20 年，常年擔任國家發明獎評審，舉薦過無數具有產業價值的研發成果，並見證這些研究發明在市場成功的推廣行銷，表現出對國家經濟的效益。因為此項工作屬於委託公權力之執行，有期接受法律訓練之義務需求，因此在科學基本素養之外，林教授經常獲邀參與國家政策法律修訂之幕僚作業，並曾於 100 年獲頒績優專利審查委員。

本校屬於醫療專業大學，擁有龐大醫療資源，除了成果豐碩的服務性質醫療業務外，下階段將走向踐行研究應用的轉譯醫學開發。研究成果的極致發揮，除了學術發表讓後人可依循軌跡繼續前進外，就是應用在產業，對人類產生實質貢獻。面對全國第一個大學行政單位設立的人體研究處，責無旁貸必須建立標竿，整合研究團隊的成果，實踐於醫療體系的應用，並進一步向外推廣，建立北醫大的領導地位與口碑。（文/人體研究處）