

主軸二、發展學校特色

分項目標：智慧服務專業

指標名稱：B68 建置大健康產業人才培育基地：影像醫學中心

107-108 執行成效	
問題分析	元培科大以醫放教育作為開始，培育醫放與大健康產業人才已逾 50 年，隨著影像醫學技術之進步，現階段影像醫學教育之設備及新知傳遞，須持續提升，力求以符合臨床技術與知識之硬體與軟體，培育產業人才。
目標與策略	1. 影像醫學中心之建置。 2. 協同辦理專題演講、座談會、論文口頭發表及研討會專業交流，探討「醫學影像暨放射技術」與「影像造影應用」於產業應用及未來發展。
成效與改變	1. 107年揭牌成立影像醫學中心，培育學生對醫學影像於各領域應用的認知，發展醫放跨領域應用技術，引進 MRI 與 CT 兩大儀器，將所學技能應用於職場，提升職場競爭力。 2. 108年與台灣健康管理學會共同辦理健康管理學術研討會暨國際尖端醫學論壇，邀請日本筑波大學附設醫院放射診斷部南學名譽教授、日本金澤大學醫藥保健學系宮地利明教授、台灣大學醫學院醫療器材與醫學影響研究所曾文毅教授針對尖端影像醫學論壇場次進行專題演講，促進本校師生與國內外等學術研究機構與產業之合作交流。
評估與精進	1. 人工智能判讀為影像醫學之趨勢，此中心雖已引進 MRI 和 CT 作為教學使用，未來如何將各類影像結果，鏈結人工智能，將成為中心教學的目標之一。 2. 108年度所辦理之研討會與專題演講，介紹國際間影像判度與發展之新知與方向，不僅對於校內師生有相當大的助益，對於校外與會者，包括來自產官學界的專家學者，更是難得的機會。未來將持續辦理相關活動，作為影像醫學新知的交流平台。