

本校工學院舉辦 100 學年度校慶學術活動- “2012 生醫暨健康應用科技學術研討會” 並與日本千葉大學簽訂學術研究合作協議書

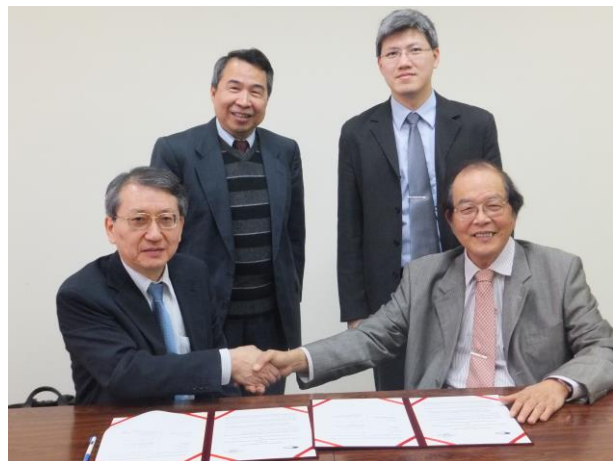
本校與南洋理工大學於 2012 年 4 月 10 日共同舉辦「2012 生醫暨健康應用科技學術研討會」(2012 Symposium on Emerging Technologies in Biomedical & Healthcare Applications)。本次研討會除了南洋理工大學四位教授及兩位同學前來發表論文外，會中並邀請了日本千葉大學先進醫學研究中心主任 Prof. Koichi Ito 及香港理工大學 Prof. Jianna Qu 為專題演講者(keynote speaker)，分別針對日本千葉大學之醫學工程研究發展及醫學應用上之無線傳輸技術與非線性光學技術於生醫應用等兩個議題進行講演。本次研討會之上午議程主要以專題演講為主，中午餐後則是安排與會來賓至台塑企業文物館進行參觀，而下午則分為四個不同的研究領域分別為：生醫感測器組(Biosensor)、健康老化/復健工程組(Health Aging/Rehab. Engineering)、功能性醫學影像組(Functional Imaging)及組織工程組(Tissue Engineering) 進行成果發表與討論。

本次會議共有本校生醫工程相關師生近三百位參加，會議在下午五時由本校醫療機電所李明義所長及南洋理工大學 Prof. I-ming Chen 共同主持「後續合作研究座談會」，分組說明未來雙方可能合作研究主題、未來雙方合作模式及未來研討會舉辦模式後圓滿閉幕。

此外工學院為延續 2010 年第一屆於雲南麗江及 2012 第二屆於日本千葉所舉辦之 3T-in-3A (Information, Communication and Media Technologies in Bio, Medical and Healthcare Applications) 國際研討會所建立的國際學術交流與合作研究機會，於本次研討會會議舉辦過程中，本校工學院亦正式與日本千葉大學先進醫學工程研究中心簽訂「學術研究交流合作備忘錄 (MOU)」，該校中心主任 Prof. Ito 親自於 2012 年 4 月 10 日 (星期二) 蒞臨本校與鍾乾癸院長共同簽署。



與會貴賓合影



與日本千葉大學先進醫學工程研究中心簽訂
「學術研究交流合作備忘錄 (MOU)」



特邀演講- Prof. Koichi Ito



特邀演講- Prof. Jianna Qu