

生物醫學工程博士學位學程 活動花絮文稿

活動花絮	
活動名稱	兩校醫工學術研究交流研討會 (NTU-CGU First Bilateral Symposium on Bioengineering (BSOB 2011))
活動日期	100 年 1 月 19-20 日
活動地點	新加坡南洋理工大學工學院 Lecture Theatre 11 - 14
活動網址	http://coe.ntu.edu.sg/bsob/Pages/Home.aspx
主辦單位	新加坡南洋理工大學
活動花絮	<p>本校工學院為擴展與新加坡南洋理工大學在生醫工程領域之學術研究交流和合作，已於 98 年 11 月 11 日由鍾院長與該校工學院潘院長正式簽署學術交流 MOU (學術合作備忘錄)，並於 98 年 11 月 20-21 日由本校舉辦第一屆「2009 Emerging Technologies in Biomedical Engineering - Chang Gung University and Nanyang Technological University Joint Forum」。今 (100) 年係由南洋理工大學負責主辦，會議名稱訂為「First Bilateral Symposium on Bioengineering 2011 (BSOB 2011)」，會議時間為 100 年 1 月 19-20 日，會議地點選在該校工學院 Lecture Theatre 11 - 14 舉辦。會議共分兩天舉行，議程分四個領域：生醫電子、生物感測與生醫光電 (Bioelectronics, Biosensors and Biophotonics)、功能性醫學影像 (Functional Imaging)、遠距醫療及復健工程 (Telecare and Assistive Device/Rehab Engineering) 及組織工程與快速成型支架製作 (Tissue Engineering and Rapid Prototyping Based Scaffold Manufacturing)。本次研討會本校共有 25 篇論文被審查通過，接受發表。因此本校參加會議人員共有 15 位老師、2 位博士後研究員，及 4 位博、碩士研究生。兩天會議結束前也分別由四個研究領域之老師分組與南洋理工大學相關專長老師共同研擬未來可能研究主題和合作方式。除此，本次會議前一天由本校張連璧副院長帶領 5 名系所主任/所長 (化工系陳志平主任、電子系賴朝松主任、資工系吳世琳主任、電機系李建德主任及醫電所李明義所長) 前往新加坡國家研究單位 A*STAR 所屬之資通訊研究中心 (Institute for Infocomm Research, I²R) 參訪，所參觀之實驗室包括 STARHOME 智慧屋、FUSIONWORLD 數位世界、RF & Optical Department 微波光電部門、INSPEECH 智能個人化醫療展示屋等，以期能在相互了解後討論本院未來與 I2R 之合作研究機會。</p>



雙方座談合作研究項目



本校一行人與陳志寧教授合影



陳志寧教授介紹其主持之微波實驗室



張副院長上台致謝詞

活動照片



張副院長上台致謝詞



李所長介紹本校工學院推動
健康老化研究概況



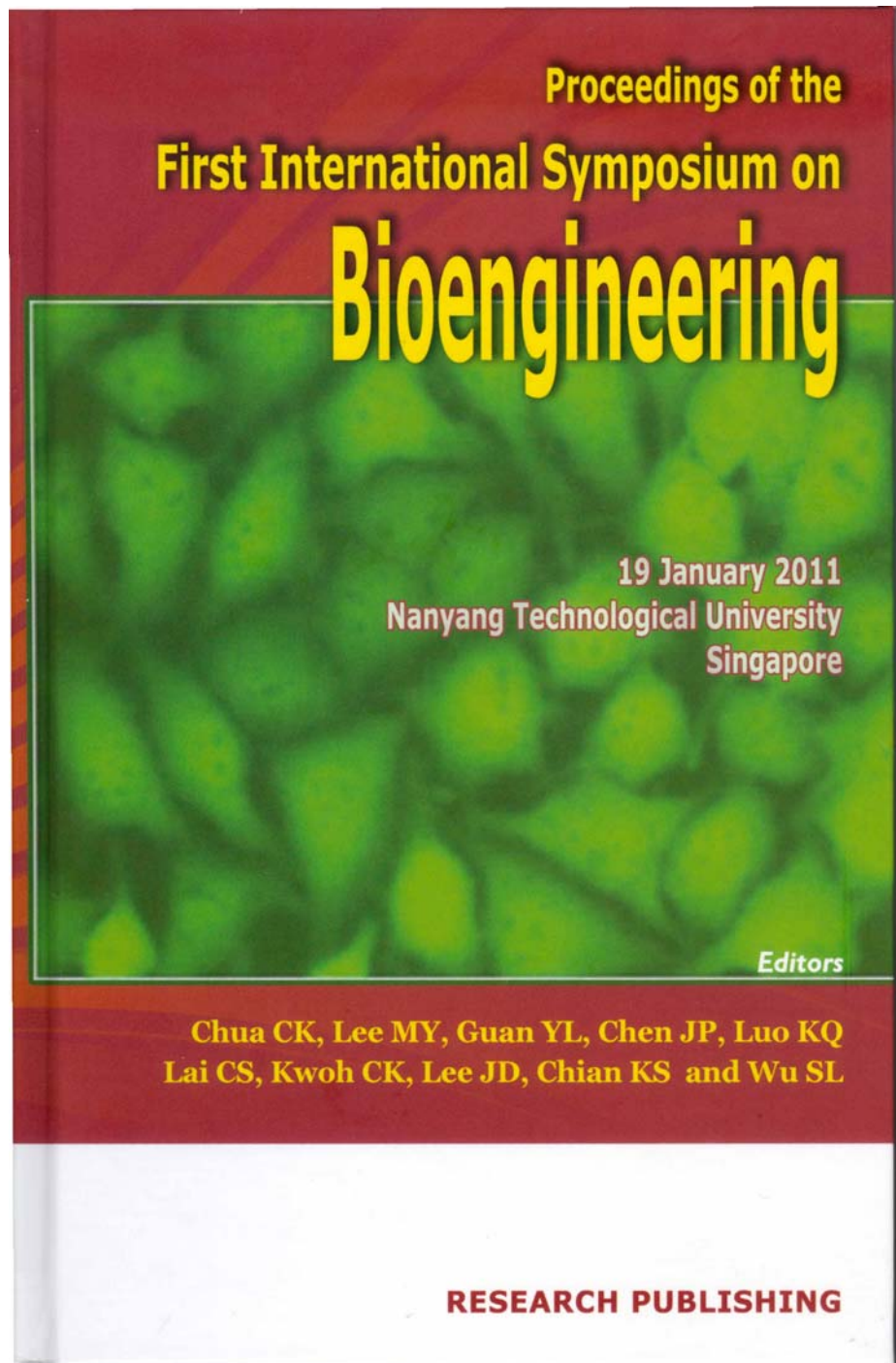
兩校綜合座談會議



兩校與會人員綜合座談會議後大合照



BSOB 所有與會人員合影留念



大會手冊