

**銘傳大學 51 週年校慶 2008 國際學術研討會暨
2008 生物醫學科技和健康管理研討會
2008 Symposium on Biomedical Technology and Healthcare
Management, BTHM2008**

生醫工程組議程

時間：97 年 03 月 14 日(五)

地點：銘傳大學桃園校區科技大樓 AA503 教室

組別場地 時間	AA503 教室	AA502 教室前廊
08:50-09:00	報 到	
09:00-09:10	主席致詞 主 席：李嘉陵 博士（銘傳大學生物醫學工程學系副教授）	
09:10 12:00	教學研習 主持人：李嘉陵 博士 （銘傳大學生物醫學工程學系副教授） 評論人：陳婉如 博士 （銘傳大學生物醫學工程學系助理教授） 主 題：生醫訊號與系統應用 講 者：王逸民 博士 （逸奇科技股份有限公司董事長）	海報論文發表 1. 題 目：使用高頻超音波針狀換能器偵測水晶體聲學特性 發表人：黃執中、王士豪、Mark S. Humayun、K. Kirk Shung 2. 題 目：An in vitro and in vivo study of gelatin-tricalcium phosphate membranes immobilized with NGF, BDNF, or IGF-1 for peripheral nerve repair 發表人：陳婉如、陳敏弘、謝松蒼、林峰輝 3. 題 目：壓感式測脈儀之研發 發表人：陳信富、邱繼億、楊巧如、朱苑慈、吳季樺 4. 題 目：Corner Flow Based Nanofluidic Channel for Drug Delivery on Single Cell Chip 發表人：邱新智、莊昀儒、曾繁根 5. 題 目：灰色統計應用於心臟病症資料屬性鑑別分析 發表人：李嘉陵、駱有聲、鄭立奇、陳珍源
12:00-13:30	午餐休息時間（AA503 教室）	
13:30 14:30	專題演講 主持人：王逸民 博士 （逸奇科技股份有限公司董事長） 評論人：吳季樺 博士 （銘傳大學生物醫學工程學系助理教授） 講 題：Gypenosides induce apoptosis in human hepatoma Huh-7 cells through a calcium/reactive oxygen species-dependent mitochondrial pathway 講 者：王貴芳 醫師 （養心齋中醫診所院長）	
14:30-14:40	中場休息時間	
14:40 15:40	專題演講 主持人：王貴芳 醫師（養心齋中醫診所院長） 評論人：李嘉陵 博士 （銘傳大學生物醫學工程學系副教授） 講 題：Spectrogram Entropy on ANS 講 者：廖文劍 醫師 （台安醫院婦產科主治醫師）	
15:40 16:40	論 壇 主持人：邱宗泓 總經理（立薪企業有限公司總經理） 評論人：廖文劍 醫師（台安醫院婦產科主治醫師） 主 題：生醫訊號領域 與談人：陳政蓉 主任、李嘉陵 博士、 吳季樺 博士、陳婉如 博士	
結 束		