

2016 智慧科技與應用統計學術研討會議程總表

時間	105 年 05 月 28 日(六)	
08:30 ~ 09:00	報到、領取資料	
09:00 ~ 09:10	開幕及貴賓致詞 (第一會議室)	
09:10 ~ 10:10	主題演講 (第一會議室) 演講者：李育杰教授 (國立交通大學 應用數學系) 演講題目：The Growth of a Data Scientist 主持人：林豐澤	
10:10 ~ 10:25	休息 & 茶點	
10:25 ~ 12:25	第二會議室 (智慧科技-1) 主持人：吳柏林 演講者： 新竹教育大學 洪文良 淡江大學 張雅梅 元智大學 陳一如 銘傳大學 蔡桂宏	第三會議室 (應用統計-1) 主持人：黃提源 演講者： 淡江大學 林志娟 銘傳大學 張慶暉 銘傳大學 張瑞晃 靜宜大學 李名鏞

12:25 ~ 13:30	午餐 / 2016 智慧科技與應用統計年會暨理監事會 第一會議室		
13:30 ~ 15:30	第一會議室 (應用統計-2) 主持人：楊敏生 演講者： 政治大學 蔡皓旭 政治大學 陳帥 政治大學 李翊琦 文化大學 李明嘉	第二會議室 (智慧科技-2) 主持人：王旭正 演講者： 政治大學 黃翔偉 警察大學 何昌岳 華夏科大 蔡國裕 文化大學 許志華	第三會議室 (應用統計-3) 主持人：陳瑞照 演講者： 逢甲大學 李燦銘 中央研究院 謝淑惠 淡江大學 李百靈 淡江大學 張春桃
15:30 ~ 15:50	休息 & 茶點		
15:50 ~ 17:30	第一會議室 (應用統計-4) 主持人：李燦銘 演講者： 銘傳大學 胡學穎 銘傳大學 陳德進 淡江大學 蔡宗儒	第二會議室 (智慧科技-3) 主持人：洪文良 演講者： 文化大學 林德成 文化大學 黃朝銘 文化大學 何志昌	第三會議室 (智慧科技-4) 主持人：許志華 演講者： 文化大學 劉仲鑫 文化大學 林育民 文化大學 郭品宣 文化大學 林昀葆

分組議程、作者、演講題目

主題演講 第一會議室 09:10 - 10:10 主持人：林豐澤

演講者：李育杰教授 (國立交通大學 應用數學系)

演講題目：The Growth of a Data Scientist

智慧科技 - 1 第二會議室 10:25 - 12:25 主持人：吳柏林

作者	題目
洪文良 (國立新竹教育大學)	Self-updating Clustering Algorithm for Multivariate Functional Data
張雅梅 (淡江大學)	Spatial distribution of Taiwan air pollution-an application of spatial quantile regression
陳一如 (元智大學)	CEO Incentives and Bank Liquidity Management
蔡桂宏 (銘傳大學)	MRG 與 MCG 隨機數產生器的關連與進展

應用統計 - 1 第三會議室 10:25 - 12:25 主持人：黃提源

作者	題目
林志娟 (淡江大學)、張慶暉 (銘傳大學)、程于庭 (淡江大學)	遺失資料插補法在最適資產配置投資組合上之應用與比較 – 以台灣證券市場為例
張慶暉 (銘傳大學)、林志娟 (淡江大學)	A Parametric Bootstrap Approach For Testing Hypothesis
張瑞晃、陳羿涵 (銘傳大學)	轉換型領導對組織承諾之影響研究--情緒勞務的中介效果
李名鏞 (靜宜大學)、謝淑惠 (中央研究院)	個人資料隱私權益宣告於電話訪問調查中執行的影響

應用統計 -2 第一會議室 13:30 - 15:30 主持人：楊敏生

作者	題目
蔡皓旭、吳柏林 (政治大學)	區間迴歸與模糊樣本分析及應用
陳帥、吳柏林 (政治大學)	模糊數據的局部加權回歸
李翊琦、吳柏林 (政治大學)	二維模糊矩陣市場調查：以文創產品消費者行為為例
柯淑津 (東吳大學)、李明嘉 (文化大學)	大學 Ubike 資料探勘

智慧科技 -2 第二會議室 13:30 - 15:30 主持人：王旭正

作者	題目
左瑞麟、黃翔偉 (政治大學)、陳宥丞、王旭正 (中央警察大學)	Image Forensics in Analyzing Malicious Code with Information Security
何昌岳、林曾祥、王旭正 (中央警察大學)	Forensics Study In Carry-on Mobile With Traffic Event Investigation
楊明豪、羅嘉寧、蔡國裕 (華夏科技大學)	基於 EMV 協定之多信用卡之離線行動付款
許志華 (文化大學)	應用資料探勘於勞工失業預測模式建立：以台灣地區為例

應用統計 -3 第三會議室 13:30 - 15:30 主持人：陳瑞照

作者	題目
劉怡均、李桑銘、彭德昭、高秀蘭 (逢甲大學)	在隨機作答技巧下敏感性特徵比例之貝氏推論
謝淑惠 (中央研究院)	Bayesian analysis of Christofides' Randomized Response model: a Gibbs sampling Approach
李百靈 (淡江大學)	Functional data clustering via subspace projection
張春桃 (淡江大學)、Jen-Perng Yu, Mei-Chen Chu (銘傳大學)	An economic order quantity model with credit-dependent demand under two-level permissible delay in payments linked to order quantity

應用統計 - 4 第一會議室 15:50 - 17:30 主持人：李燦銘

作者	題目
胡學穎、徐永豐、林真真 (銘傳大學)	年輕家庭與銀髮家庭健保自負額之比較
陳德進、韓艷玉、蔡桂宏 (銘傳大學)	統計在儀器校正的應用
蔡宗儒 (淡江大學)	相依變數下廣義的兩階段經濟設計管制圖

智慧科技 - 3 第二會議室 15:50 - 17:30 主持人：洪文良

作者	題目
林德成 (文化大學)	Introduction of rough function-based operation
黃朝銘 (文化大學)	A new entropy measure on intuitionistic fuzzy sets based on the distance between membership and non-membership and the hesitation margin
何志昌 (文化大學)	Sequential assignments for lines

智慧科技 - 4 第三會議室 15:50 - 17:30 主持人：許志華

作者	題目
劉仲鑫 周立平 徐盛軒 王翊捷 (文化大學)	智慧實驗農場之實作
劉仲鑫 林育民 楊泰寧 周立平 (文化大學)	行動砲塔防衛遊戲之實作與分析
劉仲鑫 蔡昌隆 郭品宣 (文化大學)	行動餐廳預約系統之實作
劉仲鑫 林昀葆 (文化大學)	慢跑與睡眠腦波放鬆度之研究