

「論文公開，知識傳播--2009 傑出博碩士論文發表暨觀摩會」議程表
2009 Outstanding Theses Presentation : To Publicize Theses, To Disseminate Knowledge

主辦單位：國家圖書館、南台科技大學

協辦單位：南台科技大學圖書館、工學院、商管學院、人文社會學院、數位設計學院

日期：中華民國 98 年 06 月 10 日（星期三）

地點：開幕—南台科技大學圖書資訊館 13 樓國際會議廳

工學院發表會場—南台科技大學圖書資訊館 13 樓第三會議室

商管學院發表會場—南台科技大學圖書資訊館 13 樓第二會議室

人文社會學院發表會場—南台科技大學圖書館 12 樓電影欣賞室

數位設計學院發表會場—南台科技大學藝文中心 1 樓簡報室

時間 Time	活動內容 Topics	主持人 Moderator
9:30~10:00	報到 Registration	
Opening Ceremony 10:00~10:50	開幕典禮 Opening	南台科技大學 戴校長 謙 國家圖書館 顧館長 敏
	簽約儀式 Signing Contract	南台科技大學 戴校長 謙 國家圖書館 顧館長 敏
	論文公開授權儀式 Summit a thesis Ceremony	國家圖書館 顧館長 敏 南台科技大學 戴校長 謙
	頒發公開發表論文證明書 Certificates for Degree's Paper Presentation	國家圖書館 顧館長 敏
10:50~11:00	茶敘 Break	
Session 1 11:00~12:00	Degree's Paper Presentation 工學院第 1 場次論文發表 商管學院第 1 場次論文發表 人文社會學院論文發表 數位設計學院論文發表 (分四個會場詳見各學院論文發表議程表)	工學院 郭副院長 聰源 商管學院 賴院長 明材 人文社會學院 李院長 新鄉 數位設計學院 張院長 育銘
12:00~13:30	午餐 Lunch	
Session 2 13:30~17:00	Degree's Paper Presentation 工學院第 2~4 場次論文發表 商管學院第 2~4 場次論文發表 (詳見各學院論文發表議程表)	工學院 郭副院長 聰源 商管學院 賴院長 明材
17:00~	賦歸 Ending	

「論文公開，知識傳播--2009 傑出博碩士論文發表暨觀摩會」
2009 Outstanding Theses Presentation : To Publicize Theses, To Disseminate Knowledge

工學院議程表

日期：中華民國 98 年 06 月 10 日 (星期三)

發表會場：南台科技大學圖書資訊館 13 樓第三會議室

第 1 場 (11:00~12:00)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
11:00~11:05	主持人引言 Introduction		工學院 郭副院長聰源 The Vice-Dean of College of Engineering Tsung-Yuan Kuo
11:05~11:20	應用模糊蟻型演算法於足球機器人之最佳化設計 The optimization of the application of fuzzy ant colony algorithm in soccer robot	王國揚 博士生 Kuo-Yang Wang	
11:20~11:35	單細胞介電泳晶片於細胞操控與阻抗感測之研究 Single-cell-based DEP Chip for Cell Manipulations and Impedance Sensing	徐佑銘 博士生 You-Ming Hsu	
11:35~11:50	雙閘極金氧半場效電晶體小幾何行為之研究 Investigation of Small-Geometrical Behavior on Double-Gate MOSFETs	陳美利 博士 Mei-Li Chen	
11:50~12:00	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

第 2 場 (13:30~14:30)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
13:30~13:35	主持人引言 Introduction		工學院 郭副院長聰源 The Vice-Dean of College of Engineering Tsung-Yuan Kuo
13:35~13:50	穩定諧波倍頻磁旋行波放大器 Stable Harmonic Multiplying Gyrotron Traveling Wave Amplifier	洪嘉偉 Chia-Wei Hung	
13:50~14:05	手勢辨識控制之高爾夫撿球機 A mobile robot for ball picking by gesture recognition	劉玟茜 Wen-Chien Liu	
14:05~14:20	尖晶石磁性奈米粒子之合成與磁性研究 Synthesis and Magnetic Investigation of Spinel Nanoparticles	葉正隆 Cheng-Lung Yeh	
14:20~14:30	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

第 3 場 (14:40~15:40)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
14:40~14:45	主持人引言 Introduction		工學院 郭副院長聰源 The Vice-Dean of College of Engineering Tsung-Yuan Kuo
14:45~15:00	以網路攝影機即時觀測之三次元量測探頭的研製 Development of a 3D Touch Trigger Probe for Micro/Nano CMM with Real-time Observation by Network Camera	吳政育 Cheng-Yu Wu	
15:00~15:15	實現於靜態隨機存取記憶體上之新架構低功率應用 Implementation of a new Architecture SRAM and Low Power Application	廖秋明 Chou-Ming Liao	
15:15~15:30	適用於 WLAN/WiMAX 之新型偶極天線 Novel design of dipole antennas for WLAN/WiMAX application	鄭士弘 Shih-Hung Cheng	
15:30~15:40	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

第 4 場 (15:50~16:55)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
15:50~15:55	主持人引言 Introduction		工學院 郭副院長聰源 The Vice-Dean of College of Engineering Tsung-Yuan Kuo
15:55~16:10	以 PLGA 為基材之聚胺酯形狀記憶行為之研究 Shape-memory behavior of poly (DL-lactide-co-glycolide) – based polyurethane	李冠廷 Kuan-Ting Lee	
16:10~16:25	腫瘤壞死因子抑制劑 Etanercept 在頭部外傷動物模式中的保護效果評估 Protective effects of etanercept in traumatic brain injury rat model	楊仲智 Chung-Zhing Yang	
16:25~16:40	G.792E 語音編碼器之固定碼簿搜尋演算法 Search Algorithms for Fixed Codebook of G.729E Speech Coder	陳冠銘 Kung-Ming Chen	
16:40~16:55	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

「論文公開，知識傳播--2009 傑出博碩士論文發表暨觀摩會」
2009 Outstanding Theses Presentation : To Publicize Theses, To Disseminate Knowledge

商管學院議程表

日期：中華民國 98 年 06 月 10 日 (星期三)

發表會場：南台科技大學圖書資訊館 13 樓第二會議室

第 1 場 (11:00~12:00)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
11:00~11:05	主持人引言 Introduction		
11:05~11:20	傳統 v.s. 新型態連鎖咖啡店消費者行為之比較分析 - 以星巴克 v.s. CITY CAFÉ 為例 Analysis and Comparison of Consumer Behavior between Conventional and Innovative Modes of Coffee shops---Case Study for Starbucks and CITY CAFE	陳怡如 Yi-Ju Chen	商管學院 賴院長明材 The Dean of College of Business
11:20~11:35	應用 QFD 與平衡計分卡建構品牌體驗價值管理模式之研究 On the study of Brand Experience Value Management Model by Using QFD and Balanced Scorecard	馬瑋涵 WEI-HAN MA	
11:35~11:50	Influence of involvement on satisfaction and loyalty in services section	楊映玉 Anh Ngoc Duong	Min-Tsai Lai
11:50~12:00	Q&A		

第 2 場 (13:30~14:30)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
13:30~13:35	主持人引言 Introduction		
13:35~13:50	公司治理機制，財務比率，總體經濟敏感度與財務危機預警模型 - 以台灣下市公司為例 Corporate Governance, Financial Ratios, Sensitivity Variables of Macroeconomics into Financial Distress Model—An Empirical Research of Delisted Firms in Taiwan	唐豪駿 Hao -Chun Tang	商管學院 賴院長明材 The Dean of College of Business
13:50~14:05	觀光發展與觀光地生命週期模式：車埕木之村個案研究 Tourism development and the tourism area life-cycle model: a case study of Che- Cheng community	古若妤 Jo-Yu, Ku	
14:05~14:20	亞洲新興股市報酬波動與外溢分析之研究 - 馬可夫狀態轉換模型的應用 Investigating Volatility in stock returns and Analysis of Spillovers For Asia Emerging Markets : Markov regime switching model	施俊宇 Shih, Chun-Yu	Min-Tsai Lai
14:20~14:30	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

第 3 場 (14:40~15:40)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
14:40~14:45	主持人引言 Introduction		商管學院 賴院長明材 The Dean of College of Business Min-Tsai Lai
14:45~15:00	關聯產業月營收宣告之資訊移轉研究 - 以電子供應鏈為例 Information Transfers Associated with Monthly Revenue Announcements - Evidence from the Supply Chain in the Electronics Industry	陳國龍 Kuo-Jung Chen	
15:00~15:15	利用行車記錄資訊分析大客車異常駕駛行為研究 An analytic study of digital tachograph records on the inter-city bus drivers	劉子群 Matthew Liu	
15:15~15:30	可能性最小生成樹問題與其關鍵聯結 Minimum Spanning Tree Problems with Possibilistic Arc Weights and their Single Most Vital Arcs	許惠馨 Hui-Hsin Hsu	
15:30~15:40	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

第 4 場 (15:50~16:40)

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
15:50~15:55	主持人引言 Introduction		商管學院 賴院長明材 The Dean of College of Business
15:55~16:10	資訊科技對應收帳款承購業務之影響及會計處理之探討 How Information Technology Impacts Working Capital Management: An Accounting View	黃志斌 Gi -Pin Huang	
16:10~16:25	結合 RSS 應用與位置感知服務於行動校園系統之研究 Using RSS Applications and Location-based Service in Mobile Campus System	李奕璋 Yi-Chang Li	
16:25~16:40	Q&A		Min-Tsai Lai

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

「論文公開，知識傳播--2009 傑出博碩士論文發表暨觀摩會」
2009 Outstanding Theses Presentation : To Publicize Theses, To Disseminate Knowledge

人文社會學院議程表

日期：中華民國 98 年 06 月 10 日（星期三）
發表會場：南台科技大學圖書館 12 樓電影欣賞室

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
11:00~11:05	主持人引言 Introduction		人文社會學院 李院長新鄉 The Dean of College of Humanities and Social Sciences Hsin-Hsiang Lee
11:05~11:20	成人英語學習者對字彙鞏固策略之認知及使用調查之研究 An Investigation on Adult EFL Learners' Perception and Usage of Vocabulary Consolidation Strategies	林尚德 Shang-Te Lin	
11:20~11:35	台南地區科技大學學生工作安全意識之調查研究 A Study on the Work Safety Awareness for Students of Technological Universities in Tainan area	黃詩惠 Shih-Hu Huang	
11:35~11:50	就讀動機、學習滿意度與日本語能力試驗成績之相關研究 - 以台灣應用日語(學)系大四生為例 - 入学時の学科選択動機、学習満足度、日本語能力試験の成績との相關關係—台湾の応用日語(学)系の四年生を例に—	李文裕 Wen-Yu Lee	
11:50~12:00	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲

「論文公開，知識傳播--2009 傑出博碩士論文發表暨觀摩會」
2009 Outstanding Theses Presentation : To Publicize Theses, To Disseminate Knowledge

數位設計學院議程表

日期：中華民國 98 年 06 月 10 日（星期三）

發表會場：南台科技大學藝文中心 1 樓簡報室

時間 Time	內容 Topics	姓名 Name	主持人 Moderator
11:00~11:05	主持人引言 Introduction		
11:05~11:20	結合追蹤系統與縱深式流量監控防禦系統以實現多層式架構之研究 Combined with tracking system and depth type flow monitor control defense system to achieve N-tier for the research	蔡明志 Ming -Chih Tsai	數位設計學院 張院長育銘 The Dean of College of Digital Design Yu-Ming Chang
11:20~11:35	文化變遷對居民認同感影響之研究—以三峽祖師廟之神豬祭祀文化為例 A Study of the Affection of Resident's Identification with the Culture Transition - Case of the Sacred Pigs of the Sansia Zushi Temple	蕭凱琳 Kai-Lin Hsiao	
11:35~11:50	無線手環配對系統 Wireless Touch Wristlet	陳冠霖 Guan-Lin Chen	
11:50~12:00	Q&A		

※每位同學報告 15 分鐘 時間到前 2 分鐘按鈴一短聲 時間終止時按鈴一長聲