

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7052	偵測重複KDT測試腳本之方法	陳偉凱, 劉建宏, 廖振諤	臺北科技大學資訊工程系	S1A	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7147	在跨版本的軟體歷史變更紀錄中辨識面向	蔡長諤, 林俊瀚, 徐國勛	國立臺中教育大學資訊工程學系	S1A	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7322	從操作流程觀點生成Android應用程式的MDA軟體開發方法	林宗祺, 陳錫民	逢甲大學 資訊工程學系	S1A	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7056	在SDN/NFV網路環境中提升視訊串流影像品質之研究	柯志亨, 陳書晨, 蔡文祥, 陳永昇	國立金門大學資訊工程學系, 國立金門大學資訊工程學系, 國立臺北教育大學資訊科學系	S1A	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7291	推估資訊系統開發與系統複雜度之研究	李明諤, 呂瑞麟	國立中興大學資訊管理學研究所	S1A	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6945	支援大數據深度學習建模分析之具可靠性智慧服務倉儲平台設計	朱正忠, 許哲銓, 張志宏, 洪哲倫, 王冠智	東海大學資訊工程學系, 玄奘大學資訊管理系, 靜宜大學資訊學院, 靜宜大學資訊傳播工程學系, 東海大學資訊工程學系	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7090	以APCO模式探討行動健康App使用意圖	許惠嫻, 張簡郁庭	國立高雄師範大學 事業經營學系, 國立中山大學資訊管理學系	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7067	響應式網路氣象台結合LINE自動告警機制-以台中區網為例	張雅嵐, 陳仕豪, 楊崇誠, 呂仲聖, 劉孟坤, 林中義, 張延任, 陳育毅	國立中興大學計算機及資訊網路中心	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7118	基於Android平台控制之繪圖機器手臂	黃吉村, 楊永煌, 阮聖彰	國立臺灣科技大學電子工程系	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6937	以簡易心智量表為基礎開發銀髮族遊戲式認知檢測系統	黃禪琳, 陳星名, 劉國有	靜宜大學資訊傳播工程學系	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7320	以Kinect v2結合Unity3D體感遊戲之敏捷度訓練成效評估	邱玉鈴, 歐彥琳, 王蕃閔, 呂紹廷, 邱俊嘉, 康雅淑, 張耀仁	中原大學特教所, 中原大學電子工程學系, 桃園市茄冬國小	S1B	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6796	虛擬實境駕駛訓練模擬系統設計	林隆邦, 林正堅, 林學儀	國立勤益科技大學	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7240	抽樣技術對網路流量排名差異之探討	鄭若涓, 賴守全, 莊育秀	銘傳大學電腦與通訊工程學系, 教育部資訊及科技教育司	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
7012	基於SDN-SFC的負載均衡感測網路	廖振淇, 簡雋哲, 卓信宏, 賴權峰, 趙涵捷	宜蘭大學資訊工程學系, 成功大學工程科學系, 中央大學資訊工程學系, 東華大學電機工程學系,	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6898	資訊機房智慧型空調變頻模組技術研究與應用	陳俐君, 高義智, 蔡錫鈞	交通大學 資訊技術服務中心	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6972	中小學程式設計教學輔具的相關文獻回顧	陳建蓉, 吳婷婷	國立雲林科技大學, 技術及職業教育研究所	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6856	結合Jieba與k-NN於政府開放資料集推薦之臉書貼文	林盈宏, 陳毅晨, 莊凱翔, 許乙清	虎尾科技大學 資訊工程系	S1C	10月25日	08:50-10:10	最佳論文評選發表
6728	大數據資料視覺化分析—以電信公司資料為例	劉振隆, 李彥德, 張靜怡	義守大學資訊管理學系, 義守大學資訊管理學系, 臺東專科學校通識教育中心	1D	10月25日	08:50-10:10	巨量資料、資料探勘
6892	適用於文件分群之增量增長式自我組織圖	楊新章, 黃雨謙	中鋼公司鋼鐵研究發展處, 顯天光電股份有限公司, 雲林科技大學工程科技研究所/資訊工程學系	1D	10月25日	08:50-10:10	巨量資料、資料探勘
6922	巨量資料儲存效能之研究及其應用	張顯耀, 柳智凱, 陳世穎	大葉大學多媒體數位內容學位學程、資訊工程研究所、電子計算機中心, 大葉大學資訊工程研究所, 大葉大學資訊工程研究所	1D	10月25日	08:50-10:10	巨量資料、資料探勘
7060	傳統與結合LDA之協同過濾推薦法在新穎性和相關性指標之比較	蕭文峰, 陳志正	屏東大學資訊管理系	1D	10月25日	08:50-10:10	巨量資料、資料探勘
7074	Combing Multiple Correspondence Analysis and Medoid Partitioning to Determine Risk Factors Associated with Rare Disease Events	劉介宇, 陳惠君	臺北護理健康大學語言治療暨聽力學系, 臺北護理健康大學助產及婦女健康照護系, 臺北護理健康大學護理學系	1D	10月25日	08:50-10:10	巨量資料、資料探勘
6788	應用多重關聯式動態分群演算法於次世代轉錄體定序資料分群之研究	孫裕辰, 陳榮銘, 胡若梅	臺南大學資訊工程學系, 臺南大學資訊工程學系, 亞洲大學生物資訊與醫學工程學系	1E	10月25日	08:50-10:10	人工智慧、深度學習、機器學習
6910	基於深度樣本探勘於衛星影像偵測與辨識	陳倫奇, 曾建濤, 林建良, 吳志泓, 許瑞愷, 林芳邦	財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心, 東海大學	1E	10月25日	08:50-10:10	人工智慧、深度學習、機器學習

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7153	R深度學習套件於高解析空拍影像之土地利用自動分類探討	洪聖傑,曾明性	中山醫學大學醫學資訊學系	1E	10月25日	08:50-10:10	人工智慧、深度學習、機器學習
7207	Video Super-Resolution Using Convolutional Neural Network	Chien-Wei Lin, Chih-Hung Kuo	Dept. of Electrical Engineering, National Cheng Kung University	1E	10月25日	08:50-10:10	人工智慧、深度學習、機器學習
7222	基於Google搜尋趨勢與Hammerstein型遞迴式神經網路之高速公路車流量預測演算法—以古坑交流道為例	楊易哲,陳奕中	逢甲大學資訊工程學系,國立雲林科技大學工業工程與管理系	1E	10月25日	08:50-10:10	人工智慧、深度學習、機器學習
6931	Kodu遊戲設計教學對國小學童運算思維提昇成效之研究	鄭國明,林群峰,溫嘉榮	高雄師範大學,高雄市河堤國小,樹德科技大學	1F	10月25日	08:50-10:10	偏鄉資訊教育與應用
6933	高職生英語學習焦慮與動機對成就影響之相關研究	鄭國明,溫嘉榮,何安琪	高雄師範大學,樹德科技大學,旗山農工	1F	10月25日	08:50-10:10	偏鄉資訊教育與應用
7298	談偏鄉教育課程資訊創新應用-以南投縣僑光國小田園科技·UME共生課程為例	洪旭亮,陳良輔	南投縣草屯鎮僑光國小	1F	10月25日	08:50-10:10	偏鄉資訊教育與應用
6935	機器人教學對高中生創造力之影響	鄭國明,吳宛臻	高雄師範大學,鳳新高級中學	1F	10月25日	08:50-10:10	偏鄉資訊教育與應用
6964	使用Active教學模式對國中學生自然科學學習成果影響之行動研究	林家弘,蔡依婷,邱建銘	嘉義縣立民和國中	1F	10月25日	08:50-10:10	偏鄉資訊教育與應用
6867	偏鄉地區教師對新科技的接受與疑慮之啟示-以東部三縣國小教師對電子書包與行動學習之四年分析為例	高台茜,游政男	東華大學教育與潛能開發學系	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7050	偏鄉資深數位小學伴之學習投入訪談研究	林玟秀,高台茜	國立東華大學特殊教育學系,國立東華大學教育與潛能開發學系	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7144	大學伴良莠有跡可循?以教學錄影檔觀察記錄為例	李泱瑱,高台茜	國立高雄師範大學教育學系研究所,國立東華大學教育與潛能開發學系	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7190	Suspected Vehicle Detection for Driving without License Plate Using Symmelets and Edge Connectivity	Jun-Wei Hsieh, Yu-Hung Wu, Chih-Chi Yu, 黃少鵬	Department of Computer Sci. and Eng., National Taiwan Ocean University, 中華電信研究院 匯流服務研究所	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7228	Fast DMM Decision Based on Variance Calculation for Depth Intra Coding in 3D-HEVC	徐鈺智,林杰儒,陳美娟	Department of Electrical Engineering Dong Hwa University	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7208	在ELK Stack環境實作電子商務賣方資料視覺化及推薦分析	羅意智,楊朝棟	東海大學資訊工程學系 東海大學電子計算機中心	S2A	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
6762	使用長短期記憶神經網路與離散小波轉換實現運動想像的腦機介面系統	林灶生,石睿	國立勤益科技大學資訊工程系	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7351	影響CNN中文古籍OCR辨識率的因素探討	蘇冠宇,吳昱賢,王祥安	元智大學資訊工程學系,中央研究院數位文化中心	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7102	即時空氣品質及類流感資料儲存與處理平台之研製	陳彩進,楊朝棟,盧本翔,王元廷,詹毓哲,劉伯瑜,詹惟臣,詹毓偉	東海大學資訊工程學系,東海大學計算機中心,臺中榮民總醫院,靜宜大學資訊管理學系	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7307	Concept Drift Detection Based on Pre-Clustering and Statistical Testing	Jones Sai-Wang Wan, Sheng-De Wang	Department of Electrical Engineering, National Taiwan University	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
6979	物思故物在 區塊鏈「Hierarchical Deterministic Technology(HDT) 結構確認技術」應用於物聯網身份識別	陳望博,許國讚	台灣大學資工系	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7124	匿名加密貨幣與實名商家交易的有效行動支付監督平台之建置與實作-以比特幣為例	江柏憲,陳伯章,王家輝,何建明	銘傳大學資訊工程學系,北京大學軟件與微電子學院,中央研究院資訊科學所	S2B	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7065	於OpenStack上實作具GPU加速的虛擬桌面基礎設施	李靜芳,楊朝棟,李政岳,郭展甫,翁嘉佑,郭嘉真,賴傳霖	東海大學資訊工程學系,東海大學計算機中心,國家高速網路與計算中心	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7182	PM2.5吸入量及留存量之雲端平台	張玉山,張佑祥,蔡宜廷,林柏榆	臺北大學資訊工程學系	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7359	實作校園3D軟體雲端服務運作環境	陳勇倫,歐建暉,楊舜文,楊朝棟	東海大學電子計算機中心,東海大學資訊工程學系	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
7257	不可靠環境下決策支援分散式運算技術	范植添,劉得佑,李侑伶,袁賢銘	國立交通大學資訊科學與工程研究所	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
6735	利用開放資料建立藥物腎毒性警示系統之雛形-以健康存摺為例	黃仁甫,劉德明	陽明大學生物醫學資訊研究所,高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7209	健康開放資料盤點及加值應用工具之研	姚立楷,黃衍文,潘美連,邱淑芬,吳驊洄,薛祖鵬,余聖謙	國立臺北護理健康大學資訊管理系,中央研究院資訊科學所,國立臺北護理健康大學護理系	S2C	10月25日	13:00-14:30	最佳論文評選發表
6848	植基於網路服務及大數據分析技術之智慧旅遊行動資訊諮詢與分享多重代理系統	楊勝源	聖約翰科技大學 資訊與通訊系	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
6948	運用巨量資料分析技術實作智慧校園綠能管理系統	陳子揚,楊朝棟,劉人豪,周聖滄,歐建暉	東海大學 資訊工程學系,東海大學電子計算機中心	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
6991	建置圖像化校園網路營運控制中心之研究	林柏宇,王愷儀,王調榮,高嘉駿,施佑霖,蘇怡仁	樹德科技大學電算中心,網路應用組	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
7041	電算機房綠能化-以長榮大學機房為例	黃詒琳,俞怡中,阮正文	長榮大學 圖資處	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
7188	高雄地區4G上網速率與CA特性調查研究	蘇怡仁,吳佳玲,洪揚仁,張鈺絃,劉育全	樹德科技大學資訊工程系	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
7358	以擬牛頓法類神經網路近似加權幾何精度因子	吳家銘,陳見生	南臺科技大學 電機工程系 台南應用科技大學 資訊管理系	2D	10月25日	13:00-14:30	綠能通訊與綠能機房
6840	Visual Script: 一個視覺化Android 應用測試工具	黃品皓,胡喻翔,鄭有進,謝金雲	臺北科技大學-資訊工程研究所-軟體系統實驗室	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
6888	大型單體式訂單系統定義微服務邊界之方法	簡晟峰,朱彥聰,李怡夢,劉碧娟,高賢梅,林彥亨,林志維	中華電信研究院	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
6989	軟體群眾協同開發專案關注人數動態預測模型	鄭宇婷,黃世禎	台灣科技大學資訊管理系	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
7053	雲端測試平台之Android應用程式崩潰測試工具	劉建宏,陳偉凱,陳又樞	臺北科技大學資訊工程系	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
7154	不精確需求處理於智慧家庭	周倍全,劉立頌	中正大學電機工程系	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
7166	一個調整虛擬機備份對電腦資源影響的控制演算法	林佑昇,龐在偉,楊婷婷,曾學文	國立中興大學 資訊科學與工程學系	2E	10月25日	13:00-14:30	軟體工程
6830	SCADA資訊安全之研析	陸冠竹,劉奕賢,劉川綱,李忠憲	成功大學 電機工程學系 / 電腦與通信工程研究所,嘉南藥理大學 資訊多媒體應用系	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
6862	建構行動鑑識標準作業程序雛型架構(DEF SOP-MF)	林宜隆,陳映任,賴群傑	元培醫事科技大學資訊管理系研究生	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
7232	基於DWT與DCT轉換結合自適性嵌入強度調整之QR code數位浮水印技術	陳俊鎬,胡懷祖	國立宜蘭大學 電子工程學系	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
7054	旅遊業顧客不再訪重要因素分析之研究	陳隆昇,曾恕慈	朝陽科技大學資訊管理系	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
7271	非結構性資料影響力評估處理流程:以施政方針及施政報告為例	林峰正,黃碧慧,陳昶憲,陳建元	逢甲大學 資訊工程學系	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
7108	基於PrivacyIDEA之雙因子認證機制的設計與實現-以Kibana為例	陳政宇,趙原宏	財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心	S3A	10月25日	14:50-16:20	最佳論文評選發表
7121	應用珊瑚礁演算法於專利組合	胡卜升,蔡承燁,陳偉銘	宜蘭大學資訊工程學系	4A	10月25日	16:30-17:45	巨量資料、資料探勘
7243	應用R語言套件於空氣污染之分散式時空資料分析	盧本翔,楊朝棟,詹毓哲,劉伯瑜,詹惟臣,詹毓偉	東海大學資訊工程學系,東海大學電子計算機中心,臺中榮民總醫院,靜宜大學資訊管理學系	4A	10月25日	16:30-17:45	巨量資料、資料探勘
7311	考量上下文字詞共現關係之短文斷詞研究	謝孟樺,范耀中	國立中興大學資訊科學與工程學系	4A	10月25日	16:30-17:45	巨量資料、資料探勘
7323	從社群網路用戶使用記錄探勘階層互動關係及其應用	洪宗良,高冀正,陳翔維,陳俊豪	高雄大學資訊工程學系,高雄大學應用數學系,淡江大學資訊工程學系	4A	10月25日	16:30-17:45	巨量資料、資料探勘
7331	基於位置的社會網絡之天際線風景路線推薦	賴思丞,柯志坤	臺中科技大學資訊管理系	4A	10月25日	16:30-17:45	巨量資料、資料探勘
7020	吉他與烏克麗麗彈奏之遠距教學推動經驗與檢討-以新北市立雙溪高中附屬國中部與貢寮國小為例	侯玉松,宋浩茹,林佩菱,張競之,蔡暉展,蘇瓊如,林純玉,陳鈺方,陳怡呈	中華大學生物資訊系,新北市立雙溪高中,新北市立貢寮國小	4B	10月25日	16:30-17:45	偏鄉資訊教育與應用
7176	運用鄒族祭典文化與資訊科技設計數學學習活動之行動研究-以國小三年級分數單元為例	林亦謙,卓冠維,陳彥廷	國立臺中教育大學數學教育研究所,國立彰化師範大學教育研究所	4B	10月25日	16:30-17:45	偏鄉資訊教育與應用

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7177	臺灣偏鄉學校青少年數學素養培育可行途徑之規畫與實踐-以巡迴列車為例	陳彥廷,楊裕賢,卓冠維	國立臺中教育大學數學教育學系,國立臺中教育大學語文教育學系,國立彰化師範大學教育研究所/新竹縣尖石鄉秀巒國小	4B	10月25日	16:30-17:45	偏鄉資訊教育與應用
7235	基於LSTM深度神經網絡模型之用电量預測	張育珉,林英志,周洵,王俊堯	逢甲大學應用數學系,逢甲大學應用數學系/智慧聯網產業博士學位學程/機械與航空博士學位學程,智慧聯網產業博士學位學程	4C	10月25日	16:30-17:45	人工智慧、深度學習、機器學習
7292	Classiface: 卷積神經網路即時人臉辨識	王義凱,鄭宇翔,林朝興	國立台南大學資訊工程學系	4C	10月25日	16:30-17:45	人工智慧、深度學習、機器學習
6755	家庭開道器IPv6技術介紹	邱萬德,吳立凡,王士康	中華電信研究院寬頻網路技術研究所	4C	10月25日	16:30-17:45	IPv6新世代網路技術與應用
7051	行動網路IPv6功能之研發	黃崇瑞,陳懷恩,劉家宏	國立宜蘭大學 資訊工程學系	4C	10月25日	16:30-17:45	IPv6新世代網路技術與應用
6870	多感官學習導入數位教學簡報之實驗研究：以國中數學單元為例	周保男,魏勇益	國立臺南大學教育學系	4C	10月25日	16:30-17:45	K12資訊應用教育與教學
7200	Service Deployment for Composite SaaS Applications Considering Concurrent Execution in Dynamic Cloud Environments	Chuan-Cheng Chiang, Kuo-Chan Huang	Department of Computer Science, National Taichung University of Education	4D	10月25日	16:30-17:45	軟體工程
7274	JAVA線上學習系統之學習成效預測	孔崇旭,許逸揚,魏子裕	國立臺中教育大學資訊工程學系	4D	10月25日	16:30-17:45	軟體工程
7362	行動軟體品質量測與分析	黃友亮,李昉陞,黃冠智,田謹維,黃俊穎	國立台灣海洋大學 資訊工程學系,國立台灣交通大學 資訊工程學系,財團法人資訊工業策進會資安科技研究所	4D	10月25日	16:30-17:45	軟體工程
6748	適用居家長者之遠距穿戴式智慧對講機系統	蔡丕裕,李易儒	聯合大學資訊工程學系	4D	10月25日	16:30-17:45	高齡時代的資訊應用
7015	基於雲端計算之失智照護服務	林真伊,王圓珍,傅莞恬,賴薇雅,陳韻升,簡寬程	臺中科技大學 資訊管理系	4D	10月25日	16:30-17:45	高齡時代的資訊應用
6842	資訊物理系統之危害劇情建模及模擬技術	游翔宇,范金鳳,易俗,詹景傑	元智大學資訊工程學系,健行科技大學資訊工程學系	5A	10月26日	08:50-09:50	物聯網(IOT)
6864	基於物聯網技術之居家照護系統及服務	宗宛儂,陳思偉,郭亮興,胡誌麟	中央大學通訊工程學系	5A	10月26日	08:50-09:50	物聯網(IOT)
6868	基於雲端與邊緣運算架構之嵌入式居家環境品質偵測系統	陳響亮,沈彥成,馮盟翰	成功大學資訊工程學系製造資訊與系統研究所	5A	10月26日	08:50-09:50	物聯網(IOT)
6769	A Limitary Chameleon Hash Function	Lin,Dai-Rui; Lee,Narn-Yih	Department of Computer Science and Information Engineering, Southern Taiwan University of Science and Technology,	5B	10月26日	08:50-09:50	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6915	臺大區網雲端虛擬主機間的網路行為偵測	李墨軒,童鵬哲,林宜進,游子興,曾保彰,林宗男,顏嗣鈞	臺灣大學計算機及資訊網路中心	5B	10月26日	08:50-09:50	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6963	關鍵基礎設施數位儀控系統之資通安全防護與資安事件通報	蔣文得,紀毓駿	核能研究所 核能儀器組 副研究員,核能研究所 核能儀器組 助理工程師	5B	10月26日	08:50-09:50	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7196	具WirelessHART通訊功能之傳感器的快速開發方法	游允帥,陳俊宏,鄭兆凱	國立勤益科技大學電子工程系,相達科技股份有限公司	5B	10月26日	08:50-09:50	網際網路技術
6872	疫情示警平台技術地圖發展之研究—以登革熱病媒蚊孳生警告系統為例	張又中,范庭堅,陳志誠	大同大學資訊經營所研究生,大同大學資訊經營所研究生,大同大學資訊經營所教授	5C	10月26日	08:50-09:50	開放資料
6977	應用希爾伯特-黃轉換法於菜價預測探討	曾明性,林沂臻	中山醫學大學醫學資訊學系暨碩士班	5C	10月26日	08:50-09:50	開放資料
6985	磨課師學習影片觀看樣式分析-以OpenEdu平台為例	薛念林,莫剛,陳錫民	逢甲大學資訊工程學系	5C	10月26日	08:50-09:50	開放資料
7103	開放資料與Cisco Packet Tracer™的虛實整合	陳振庸,麥毅廷	修平科技大學,國立台灣體育運動大學	5C	10月26日	08:50-09:50	開放資料
6739	利用Dijkstra演算法與最大流量最小切割定理解決運輸路徑規劃的問題	陳大仁,王秉豐,陳宏昌,陳暉微	臺中科技大學資訊管理系,財團法人資訊工業策進會,勤益科技大學資訊管理系	5D	10月26日	08:50-09:50	網際網路技術
6740	Delay-Sensitive Offloading in LTE-A and Wi-Fi Heterogeneous Networks	陳振庸,王一智,楊峻權,方清宏,麥毅廷	修平科技大學,暨南國際大學,臺灣體育運動大學	5D	10月26日	08:50-09:50	網際網路技術

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
6767	以多重路徑進行預先快取之內容傳遞網路	林家興, 周記獻, 張凱鈞, 李昭賢	臺北科技大學電子工程系	5D	10月26日	08:50-09:50	網際網路技術
6783	Recommender System for Player Analysis and Defense Strategy of Softball Games	Xiao-Xun Lin, Yu-Kai Liao, Ming-Fong Tsai	Department of Information Engineering and Computer Science, Feng Chia University, Department of Electronic Engineering, National United University	5D	10月26日	08:50-09:50	網際網路技術
6741	以馬斯洛需求層級理論探討國中生對臉書成癮之影響	吳玫瑩, 楊雅文	中華大學資訊管理學系	5E	10月26日	08:50-09:50	社群網路
6757	影響網路社群成員「我群」認同探討	姚德輝	東海大學政治系研究所	5E	10月26日	08:50-09:50	社群網路
6852	實況平台贊助者之贊助動機研究—以Twitch平台為例	林依樺, 陳麗秋	元智大學資訊傳播學系	5E	10月26日	08:50-09:50	社群網路
7139	社群媒體行銷工具探索與效益分析：以2016美國總統大選為例	張艾喆, 張逸寧	輔仁大學大眾傳播學士學位學程	5E	10月26日	08:50-09:50	社群網路
6988	基於6LoWPAN無線感測網路之無人飛行器資料收集系統	許端宏, 廖冠雄	義守大學資訊工程學系	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
7134	聲音事件識別學習演算法	秦伯璋, 周家麒, 羅峻旗	靜宜大學資工系	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
7280	基於REST與MQTT之物聯網裝置控制	劉宏煥, 戴亦軒, 詹哲煒, 劉澐	中原大學電子系, 中原大學通訊碩	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
7288	結合三角與訊號紋定位法之iBeacon室內定位系統開發	林佑青	國家高速網路與計算中心	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
7324	Using Persistent Identifier for IoT Data Stream Management	Hsiu-Mei Chou	Innovative Application Division, National Center for High-performance Computing	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
6841	物聯網環境之預主動式服務規劃	范姜松成, Anish Sah, 陸敬互, 黃依賢	元智大學資訊工程系, 台灣科技大學電機工程系	6A	10月26日	13:00-14:30	物聯網(IOT)
6781	「網路安全架構 (CSF)」層級評估之技術及輔助工具	林建廷, 范金鳳, 易裕	元智大學資訊工程學系, 健行科技大學資訊工程學系	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6833	具擴展性與模組化的核心層級入侵偵測與防禦系統	高致瑜, 姜美玲, 伊遠正	暨南國際大學資訊管理學系	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6904	匿名傳輸技術之研析	張永霖, 劉奕賢, 劉川綱, 李忠憲	成功大學 電機工程學系 / 電腦與通信工程研究所, 嘉南藥理大學 資訊多媒體應用系	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6940	以逆向工程在API Call與System Call中結合可視化技術偵測惡意程式	張宏昌, 古東明, 陳炫錡, 呂宛芸	中央研究院資訊科技創新研究中心	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7079	Android應用程式的安全問題探討口廣告流量之分析	蘇民揚, 徐英棠, 顏志善, 李昕暉	Department of Computer Science and Information Engineering Ming Chuan University	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7189	利用Google表單蒐集個人資料之安全管理機制	陳育毅, 張芸瑄, 蔡宜霖	國立中興大學計資中心附設教育機構資安驗證中心	6B	10月26日	13:00-14:30	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7132	居家及社區長照資源之空間群聚可視化分析	陳盈凱, 吳慧卿, 林傳朝, 曾明性	中山醫學大學醫學資訊學系, 中山醫學大學醫學社會暨社會工作學系, 中山醫學大學醫學系, 中山醫學大學附設醫院復健醫學部	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
7151	以ELK Stack環境實作ETC開放資料視覺化及車流分析	楊舜文, 楊朝棟, 陳彩進	東海大學資訊工程學系, 東海大學電子計算機中心	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
7206	應用近場通訊技術與政府開放資料建構行動數位閱讀環境	王永心, 陳香澐	大同大學	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
7246	A Name-Entity Linker for Question Answering Over Linked Data	呂瑞麟, 郭欣逸, 歐庭鈺	中興大學資訊管理所	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
7284	植基於文字探勘的立委候選人選舉政見相似度分析	林珩靜, 戴敏育, 汪志堅, 陳建彰	淡江大學 資訊工程學系, 淡江大學 資訊管理學系, 國立臺北大學 資訊管理研究所	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
7305	農產溫度計：農產品交易行情開放資料資訊整合展示平台建置	許政穆, 詹振宗, 謝政穎, 沈泓慈, 詹宜雯	國立嘉義大學資訊工程系	6C	10月26日	13:00-14:30	開放資料
6876	最佳化客製化線上數位編輯系統	吳夢婷, 邱佩婷, 林慶容, 陳淵琮	崑山科技大學 資訊傳播系	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
6899	物聯網應用於命名資料網路之快取機制設計與分析	胡碩誠,黃彥銓	世新大學資管系	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術
6987	在SDN下設計及實作以鏈路負載為基礎之動態路由協定	陳建伯,陳奕安	銘傳大學電腦與通訊工程學系	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術
7058	運用OpenFlow於NAT服務之設計與實作	謝昇翰,丘俊璋,梁達輝,葉春超	臺灣海洋大學 資訊工程系	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術
7158	以水果本體為基礎提供語意檢索與推薦系統之研製	陳志達,郭建明,楊以健	南臺科技大學資訊管理系	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術
7333	多層次網路連通率量測分析探討	黃建誠,賴守全,莊育秀	銘傳大學資訊工程學系,銘傳大學電腦與通訊工程學系,教育部資訊及科技教育司	6D	10月26日	13:00-14:30	網際網路技術
7026	設計與實作一款多支線懸疑推理遊戲	郭育嘉,蔡惠馨,李佳臻,郭子琳,黃永銘	嘉南藥理大學 資訊多媒體應用系,南台科技大學 多媒體與電腦娛樂科學系	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
7086	應用巨量資料探索社會網絡分析	柯唯揚	輔仁大學資訊管理學系	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
7100	即時推播技術為導向之智慧生活APP應用	黃聖博,洪慕藍,鄭鈺霖	南臺科技大學資訊管理系	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
7145	透過色調分析於影片分類之研究	劉佳樺,陸清達,沈俊宏,王玲玲	亞洲大學 資訊傳播學系	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
7218	運用資料探勘技術建立購買智慧手機預測模式	黃木榮	彰化師範大學	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
7267	應用直覺化的混合實境互動系統於博物館導覽活動	李可風	臺北科技大學資訊工程系,真理大學資訊與人文學系	7A	10月26日	14:50-16:20	數位匯流技術與政策
6797	結合拼圖與擴增實境之論語學習系統	齊珮芸,陳志洪	元智大學資訊傳播系,國立臺灣師範大學資訊教育研究所	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
6806	以情感式化身促進學生正面學習情緒表達	邱繪真,陳志洪	元智大學資訊傳播學系,國立臺灣師範大學資訊教育研究所	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
6943	針對學習遲緩學童學習問題利用AR圖標辨識技術設計之認知訓練學習系統	陳星名,林文哲,劉國有	靜宜大學 資訊傳播工程學系	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
6950	遊戲式學習-以二進制/十進制轉換遊戲為例	謝瑞宏,張鳳芝,陳妤瓊,徐尉哲,吳丞婷,賴志偉,柯虹君	東南科技大學資訊管理系	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
7004	一個可支援機器人與情緒感測之MOOC平台	陳昱凱,蘇育禾,林志敏	逢甲大學資訊工程系	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
7048	具自動出題與診斷能力的進階資料結構學習輔助系統	邱瑞山,張鈞銓,沈易昱	大葉大學資訊工程系	7B	10月26日	14:50-16:20	數位學習、落差、關懷
6925	英語情境遊戲學習桌遊設計與學習成效之研究	楊雲鄉,陳鴻仁	台中教育大學數位內容科技學系	7C	10月26日	14:50-16:20	K12資訊應用教育與教學
6968	Scratch 社群專案匯集分析與應用	金雅倫,杜仲弘,張智凱,李文丁	臺南大學數位學習科技學系,成功大學製造資訊與系統研究所	7C	10月26日	14:50-16:20	K12資訊應用教育與教學
7003	網路課輔前教學影片設計與成效—以「因數與倍數」為例	高台茜,陳麒	東華大學教育與潛能開發學系	7C	10月26日	14:50-16:20	K12資訊應用教育與教學
7070	基於自我調整學習理論建置之專注力訓練系統	廖智威,劉立雯,黃彥彰,林可凡,黃天麒	臺中科技大學 資訊管理系	7C	10月26日	14:50-16:20	K12資訊應用教育與教學
6924	TWAREN網路效能測應用於0815停電之監控	楊哲男,古立其,陳俊傑,呂宗翰	財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計
6958	TWAREN網路上基於SDN與NFV的資源調度器之設計與實作	林雋策,曾家偉,陳柏璋,劉德隆,楊竹星,謝錫堃,周立德	國立中央大學 資訊工程學系,國家實驗研究院 國家高速網路與計算中心,國立成功大學 電機工程學系	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計
7254	TWAREN網路應用-以大學甄選入學系統為例	余泳儒,江為國,黃仁斌,李新林	國立中正大學	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計
7299	A Comprehensive Review of OpenStack Compatible SDN Solutions	李慧蘭,陳敏,劉德隆	財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計
7316	SDN網路中使用Snort實作偵測系統 Detection System Using Snort in Software Defined Network	張禾金,黃啟澤,周先進,黃聖閔,周立德	國立中央大學資訊工程學系	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7317	TWAREN骨幹異常使用即時偵測與告警系統	梁明章	國家高速網路與計算中心	7D	10月26日	14:50-16:20	TWAREN與網路規劃與設計
6952	智慧社區居家關懷APP開發-因應長照2.0巷弄服務	薛雅明, 蘇致遠, 劉川綱, 洪翊庭, 劉奕賢	嘉南藥理大學 資訊多媒體應用系, 成功大學 資通安全研究與教學中心	8A	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
6955	低功率微型基地台多點佈置建立智慧生活之利弊	謝宗哲, 陳牧言	臺中科技大學	8A	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
7005	數位匯流頻譜之簡易訊號量測與應用	蔡佳勝, 林宇程	大同大學資訊工程學系	8A	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
7027	理財機器人對數位經濟的影響與衝擊	林書弘, 陳牧言	大同大學資訊工程學系	8A	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
7030	傳統產業與智慧數位匯流的影響	謝仁堡, 陳牧言	台中科技大學	8A	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
6986	以區塊鏈分布式演算法技術、多維度點對點直通程序框架 建立資產管理業務超級帳本	王勇, 陳望博	金融及銀行專業, 博道公司執行長	8B	10月26日	16:30-17:45	金融科技與區塊鏈
7140	基於區塊鏈不可篡改特性之SDN 網路管理系統	胡仁維, 葉羅堯, 劉德隆, 楊竹星	財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心, 國立成功大學電機工程學系暨電腦與通信工程研究所	8B	10月26日	16:30-17:45	金融科技與區塊鏈
7191	基於區塊鏈的成績查詢驗證系統	梁志豪, 林妙聰	國立交通大學資訊管理與財務金融學系	8B	10月26日	16:30-17:45	金融科技與區塊鏈
7378	Applying Blockchain to an Automated Clearinghouse System	Yen-Chih Liao, Jen-Hung Tseng, Shih-wei Liao	Department of Computer Science, National Taiwan University, Food and Drug Administration, Department of Computer Science, National Taiwan University	8B	10月26日	16:30-17:45	金融科技與區塊鏈
7084	影響數位內容購買意圖因素之探討-以通訊軟體貼圖為例	蕭國倫, 蔡嫻琳	國立臺中科技大學資訊管理系	8B	10月26日	16:30-17:45	數位匯流技術與政策
7099	以資訊分析與即時回饋技術為主的應用APP	洪慕藍, 李泓佑, 鄭鈺霖	南臺科技大學資訊管理系	8C	10月26日	16:30-17:45	K12資訊應用教育與教學
7314	他看到的和你不一樣：科技輔助教育現場中學習者關注的目標	林彥廷, 藍玉如	國立臺灣師範大學	8C	10月26日	16:30-17:45	K12資訊應用教育與教學
7361	探討學生在不同線上討論平台之討論品質	朱志明, 賴志宏, 陳智惠	國立宜蘭大學資訊工程學系, 國立東華大學 資訊工程學系, 桃園市振聲高中資訊科	8C	10月26日	16:30-17:45	K12資訊應用教育與教學
7174	即時情緒顯像與提醒回饋系統	林伶軒, 黃彥彰, 黃天麒	臺中科技大學 資訊管理系	8C	10月26日	16:30-17:45	數位學習、落差、關懷
7283	探究融入原住民情境之電子書教學對國小三年級學生數學面積單元學習成效、學習動機與學習態度之研究	蘇揚明, 林志隆, 郭儒峯, 宋炫志	屏東大學資訊科學系, 屏東縣立凌雲國小	8C	10月26日	16:30-17:45	數位學習、落差、關懷
6957	結合ISMS與DevOps之校務行政系統管理平台	陳啟煌, 許凱平, 張傑生	臺灣大學計算機及資訊網路中心	8D	10月26日	16:30-17:45	校務行政系統與智慧校園創新
6974	導入客戶關係管理以提升資訊服務品質-以淡江大學資訊處服務台為例	姜美文, 蕭明清, 郭經華	淡江大學資訊處	8D	10月26日	16:30-17:45	校務行政系統與智慧校園創新
7066	臺大校園智慧行動資訊服務之子系統建置-以校園活動及健檢報告為例	唐瑤瑤, 許凱平, 葉崇志, 黃玫瑰	臺灣大學計算機及資訊網路中心	8D	10月26日	16:30-17:45	校務行政系統與智慧校園創新
7313	校園資料開放授權 - 交通大學OAuth平台之設計與實作	林明禪, 陳昌盛, 陳冠穎, 簡聃	交通大學資訊技術服務中心	8D	10月26日	16:30-17:45	校務行政系統與智慧校園創新
7236	弱勢學生學習成效分析	侯幸雨, 徐松圻, 陳榮靜, 鄭道明	朝陽科技大學	8D	10月26日	16:30-17:45	校務研究(IR)
6790	支援大型多人線上遊戲伺服器叢集的任務導向式負載平衡策略	黃世勳, 姜美玲, 侯聰德	暨南國際大學 資訊管理學系	8E	10月26日	16:30-17:45	開源軟體應用
7164	Spark-Cassandra開發環境的效能評估與演算法的效能優化	康景翔, 王亭云, 楊婷婷, 曾學文	國立中興大學 資訊科學與工程學系	8E	10月26日	16:30-17:45	開源軟體應用
7214	基於開放運算語言框架之多畫面影像融合方法	唐其煥, 謝炎璋, 顏瑞穎, 連志原	國立高雄應用科技大學電子工程系	8E	10月26日	16:30-17:45	開源軟體應用

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7219	應用於固定攝影機之行人偵測系統	謝炎璋,唐其煥,郭威廷,連志原	國立高雄應用科技大學電子工程系	8E	10月26日	16:30-17:45	開源軟體應用
7350	校園授權軟體管理暨使用趨勢分析-以交通大學校園授權軟體管理平台為例	陳昌盛,朱祚漢	交通大學資訊技術服務中心	8E	10月26日	16:30-17:45	其他
7332	雲端農藥查核系統	簡銘伸,許顯懿,沈季蓉,林信億,謝雅雯	虎尾科技大學資訊工程系	9A	10月27日	08:50-10:10	雲端技術、應用與服務
7343	TellusOne - 虛實整合遊戲之全球地理負載平衡	練結明,胡舜元,俞旭昇	國立暨南國際大學資訊管理學系,意門科技	9A	10月27日	08:50-10:10	雲端技術、應用與服務
7346	基於雲端服務的行動支付與圖書空間引導機制之建構	郭展盛,鄒興奕	開南大學資管系,元智大學資管所	9A	10月27日	08:50-10:10	雲端技術、應用與服務
7357	利用軟體定義網路在資料中心的路線權重計算負載平衡演算法	鄭明華,王建明,黃文祥,吳妍靚,林政翰	慈惠醫護管理專科學校,國立高雄應用科技大學,實踐大學高雄校區,輔英科技大學	9A	10月27日	08:50-10:10	雲端技術、應用與服務
7360	Efficient Resource Broker for Volunteer Workers Based on Adaptive Replicate Balancing	Lung-Pin Chen,I-Chen Wu ,Yen-Ling Chang	Dept. Comp. Sci., Tunghai Univ.,Dept. Comp. Sci. Inf. Eng., National Chiao-Tung Univ., Dept. Comp. Sci. Inf. Eng., National Chiao-Tung Univ.	9A	10月27日	08:50-10:10	雲端技術、應用與服務
6723	電子書借閱服務持續使用意願之探討	曾淑美,黃鈺維,曾如君	義守大學資訊管理研究所	9B	10月27日	08:50-10:10	行動與電子商務
6727	MoMo行動購物持續使用意圖之探討	曾淑美,高芝婷,陸虹燕	義守大學資訊管理研究所	9B	10月27日	08:50-10:10	行動與電子商務
6770	HonestPay: A Novel Mobile Payment Mechanism with Tax Non-evasion	Lin, Yu Ting; Yeh, Kuo Hui	Department of Information Management Dong Hwa University	9B	10月27日	08:50-10:10	行動與電子商務
6813	應用科技與使用接受理論探討基於角色為基礎存取控制模式之無所不在的資源同步分享系統使用意向	柯志坤,林正華,賴思丞	臺中科技大學資訊管理系	9B	10月27日	08:50-10:10	行動與電子商務
6834	Set-top Box and its Penetration in the Home Console Market	梁直青, Le,Tuan-Vinh	Department of Business Administration, Formosa University, Graduate Institute of Business and Management, Chang Gung University	9B	10月27日	08:50-10:10	行動與電子商務
6776	以Pi 3建構BLE網狀網路的路邊停車系統	徐鵬鈞,林原生,吳昱陞,陳品霖,林憲鋒,張英超	國立彰化師範大學資訊工程學系	9C	10月27日	08:50-10:10	行動計算
6884	軟體定義異質車載網路之有效資料傳遞機制	黃秀芬,吳貴璋,竇其仁	逢甲大學 資訊工程學系	9C	10月27日	08:50-10:10	行動計算
6891	Deploying a Mobile-to-Mobile Content Service Platform	Yieh-Ran Haung,Shi-Yuan Lin,and Chi-Wei Shen	Department of Computer Science and Engineering, Yuan Ze University	9C	10月27日	08:50-10:10	行動計算
6961	Smart Campus Care and Guidance with Deep Face Recognition Based on Internet of Things Technologies	Lien-Wu Chen (陳烈武),Da-En Chen (陳大恩),Tsung-Ping Chen (陳琮斌)	Department of Information Engineering and Computer Science, Feng Chia University	9C	10月27日	08:50-10:10	行動計算
7061	結合鄰近感知之社群網路朋友推薦系統之研製	孫榕辰,陳宗禧	臺南大學資訊工程學系	9C	10月27日	08:50-10:10	行動計算
6791	結合區塊預測編碼與像素動態分群的灰階影像區塊短碼技術	張心怡,張仁晴,溫嘉憲,胡育誠	靜宜大學資訊管理學系	9D	10月27日	08:50-10:10	多媒體通訊與訊號處理
6793	基於梯度之3D-HEVC深度圖畫面內預測模式決策快速演算法	魏清煌,李峻銘	高雄第一科技大學電腦與通訊工程系	9D	10月27日	08:50-10:10	多媒體通訊與訊號處理
6844	3D-HEVC 子像素動態估測提早終止之快速演算法	魏清煌,廖士豪	高雄第一科技大學電腦與通訊工程系	9D	10月27日	08:50-10:10	多媒體通訊與訊號處理
6992	基於魚眼鏡頭之相機校正及環場影像拼貼技術	許朝詠,張志銘,康立威,傅汝鴻	中鋼公司鋼鐵研究發展處,顯天光電股份有限公司,雲林科技大學工程科技研究所/資訊工程系	9D	10月27日	08:50-10:10	多媒體通訊與訊號處理
7034	以深度學習為核心的空照影片魚類偵測方法	陳建宏,黃惟中,劉耿豪	中山大學 機械與機電工程學系	9D	10月27日	08:50-10:10	多媒體通訊與訊號處理
6722	科技接受模式對個人雲採用意圖的影響—以電腦自我效能為調節變數	曾淑美,余家瑛,張博鈞	義守大學資訊管理研究所	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務
6819	雲端版網站防護機制	邱志傑,楊竹星	成功大學 電腦與通信工程研究所	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
6827	校園的大數據與深度學習整合開發環境	唐琮壹, 劉威辰, 梁廷宇	高雄應用科技大學電機系	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務
6854	News Spy: 分散式即時新聞串流關鍵字畫面搜尋系統	張日昇, 蕭一豪, 林芳邦	國家高速網路與計算中心	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務
7009	用Hyper-V實作IaaS服務	李炯三, 康育晟	亞東技術學院	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務
7029	建置具認證服務之企業私有區塊鏈應用雲端系統	鄭家林, 陳弘明	臺中科技大學 資訊工程系	10A	10月27日	10:30-12:00	雲端技術、應用與服務
6835	應用科技與使用接受理論探討基於品質考量智慧語意網路分析於最佳化應用市集軟體推薦系統使用意向	柯志坤, 任昶論, 賴思丞	臺中科技大學資訊管理系	10B	10月27日	10:30-12:00	行動與電子商務
6944	結合相似性測量提升光學字元辨識成效-以食品添加物辨識為例	黃純敏, 江易榮	雲林科技大學資訊管理系	10B	10月27日	10:30-12:00	行動與電子商務
7039	創新智慧零售之全通路應用-以良興3C零售業為例	楊禮謙, 洪筠緯, 李旺蒼, 蕭衛鴻, 常棕盛	大葉大學資訊管理系, 工業研究院服務系統科技中心	10B	10月27日	10:30-12:00	行動與電子商務
7227	Sketch an ICT-Supported Electricity Trading Framework Beneficial to the Liberalization of Electricity Market	Yu-Tso Chen	Department of Information Management, National United University	10B	10月27日	10:30-12:00	行動與電子商務
7186	拼圖式切割的資訊隱藏 - 使用LSB和PVD方法	冷輝世, 蔡政容, 陳譚湘	國立彰化師範大學數學系, 國立彰化師範大學統計資訊所	10B	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7223	Remote Monitoring of Biomedical Signals Using Mobile and Wearable Devices	Tzu-Liang Hsu, Po-Chyi Su, Dao-Wei Yang	Dept. of Computer Science and Information Engineering, National Central University	10B	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7096	應用於障礙物環境之移動式節點輔助定位與路徑規劃方法	蔡榮貴, 蔡佩璇	國立成功大學製造資訊與系統研究所	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7180	網頁圖片的渲染效能與分析	李昀陞, 田謹維, 黃俊穎	國立臺灣海洋大學資訊工程學系, 財團法人資訊工業策進會資安科技研究所, 國立交通大學資訊工程學系	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7211	以層級分析與分支定界法規劃之居家照護訪視的排程機制	柯星丞	國立雲林科技大學	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7221	居家復健用之穿戴式系統的設計與實作	蕭仲琦	國立雲林科技大學電機工程系	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7279	使用開源平台Duckietown 實現結合自動駕駛與手勢辨識之博物館導覽系統	鄭豐慶, 王子興, 盧昱彰, 陳建志	國立臺南大學 電機工程學系	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7301	植基於軟體定義網路之服務遷徙	賴忠建, 呂政達, 謝欽旭	國立高雄應用科技大學電子工程系	10C	10月27日	10:30-12:00	行動計算
7063	利用雷射光斑指紋影像進行身份識別之分析	黃炳森, 葉正聖, 黃宜裕, 周千豔	銘傳大學電子工程學系, 銘傳大學資訊傳播工程, 國家中山科學研究院	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7141	智慧鞋墊於銀髮族之跌倒偵測及定位追蹤	黃登淵, 楊韓傑, 林文龍, 黃泊祥	大葉大學電機工程學系	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7170	使用影像處理技術於即時人物移動追蹤與路徑預測之研究	林衍百, 柯秉廷, 吳俊霖, 吳逢麒	國立中興大學 資訊科學與工程學系	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7251	自動化多光譜遙測影像裸地偵測	簡澤宇, 張育誠, 陳士煜	國立雲林科技大學 資訊工程系	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7345	深度沉浸式虛擬實境之社交系統	葉家宏, 黃致翔, 王韋傑, 林昱慧	國立中山大學電機工程學系、國立臺灣師範大學電機工程學系	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7363	ROBUST LOCAL VARIATION REDUCED DIAMOND SEARCH FOR MOVING OBJECT DETECTION IN EMBEDDED SYSTEMS	DAW-TUNG LIN, PO-CHENG CHAN, YI-YAO LIN	Department of Computer Science and Information Engineering, National Taipei University, Business Solutions Laboratory, Telecommunication Laboratories	10D	10月27日	10:30-12:00	多媒體通訊與訊號處理
7083	以ELK Stack環境建置Call-Center資料數據與活動分析	楊智凱, 楊朝棟	東海大學資訊工程學系, 東海大學計算機中心	10E	10月27日	10:30-12:00	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7183	基於影像辨識之遊客技數與資訊分析系統	黃仲誼, 林志興, 葉奕成, 曾建濤, 林芳邦, 宋祚忠	國家高速網路與計算中心, 元智大學資訊工程系, 國立海洋科技博物館	10E	10月27日	10:30-12:00	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
7187	嬰兒哭聲偵測之特徵提取研究	張傳育,戴佑亘	國立雲林科技大學 資訊工程系	10E	10月27日	10:30-12:00	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7259	以機器學習為基礎之自動化車流影像辨識技術	蔡曉佩,黃仲諒,曾建濤,游寶達,林芳邦	國家高速網路與計算中心,國立中正大學資訊工程研究所	10E	10月27日	10:30-12:00	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7073	動態調整資源預防虛擬雲系統的錯誤之研究	謝侑諱,蔡德明	崑山科技大學數位生活科技研究所	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
7131	容器化TensorFlow於異質CPU/GPU叢集之實作	周冠言,姜勁帆,許景翔,陳政宇,朱金城	國家高速網路與計算中心	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
7165	一個針對Cassandra非關聯式資料庫的負載平衡演算法	鄭涵德,高守德,楊婷婷,曾學文	國立中興大學 資訊科學與工程學系	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
7199	Allocation Shrinking Mechanisms for Improving Resource Utilization in Mixed Parallel Workflow Scheduling	Chih-Kai Lin,Kuo-Chan Huang	Department of Computer Science, National Taichung University of Education	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
7203	實作Hadoop分散式系統與無硬碟電腦教室之應用	陳俊豪,楊朝棟	東海大學資訊工程學系,東海大學電子計算機中心	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
7239	具雲端邊際運算結合位置感知之擴增實境以射擊訓練為例	簡銘伸,吳柏翰,時昱凱,鄧文豪,方彥傑,汪逸承,鄭侑恩	國立虎尾科技大學資訊工程系	11A	10月27日	13:00-14:30	雲端技術、應用與服務
6778	基於Q學習法之異質性網路中D2D通訊之資源分配效能研究	譚旦旭,黃永發,李昱霖	臺北科技大學電機工程系,朝陽科技大學資訊與通訊系,臺北科技大學電機工程系	11B	10月27日	13:00-14:30	無線通訊
6785	Call Admission Control with Spectrum Leasing in Cognitive Radio Networks	Shun-Ping Chung,Yen-Ting Wu,Ssu-Ying Peng	Department of Electrical Engineering, National Taiwan University of Science and Technology	11B	10月27日	13:00-14:30	無線通訊
7044	利用地球磁場進行不同手機之適應性校正與室內定位的研究	賴傳疆,葉生正,駱有聲	銘傳大學資訊傳播工程學系,銘傳大學資訊傳播工程學系,銘傳大學電子工程學系	11B	10月27日	13:00-14:30	無線通訊
7282	A QoS Mechanism in Orchestra 6TISCH Networks	Yen-Chen Lai,Lin-Huang Chang,Tsung-Han Lee	Department of Computer Science, National Taichung University of Education	11B	10月27日	13:00-14:30	無線通訊
7321	基於商用裝置支援無線IPv4網路移動的實作和效能評估	呂昱翰,李奇育	交通大學資訊工程系	11B	10月27日	13:00-14:30	無線通訊
6804	醫院急診壅塞即時監測看板系統	莊旺川,林政翰,黃文祥,黃新智,周宏杰,盧宥銘	高雄榮民總醫院急診部,輔英科技大學健康事業管理系,國立高雄應用科技大學電機工程系	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
6858	CT與MRI影像之融合方法	王嘉駿,余欣庭,林好庭,柏懿珍,徐麗蘋	中山醫學大學 醫學資訊學系	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
6875	結合目視管理及POS系統的智慧檢體追蹤管理系統	賴威賓,郭振宗	臺中榮民總醫院資訊室高級工程師,靜宜大學資訊管理學系兼任助理教授,臺中榮民總醫院資訊室應用發展組組長,弘光科技大學生物醫學工程系兼任助理教授	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
6951	以病人為中心之跨專業合作與教學平台	陳佳蓉,林宏榮,林振冬,郭雅薇,劉忠峰	奇美醫學中心資訊室,奇美醫學中心院長室,奇美醫學中心品質管理中心,嘉南藥理大學資訊管理系	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
7011	應用知識管理建置護理之家評鑑系統	陳貞妤,謝穎佳	中正大學資訊管理系暨醫療資訊管理研究所,逢甲大學工業工程與系統管理學系,中正大學企業管理系	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
7057	建置跨領域團隊照會系統之研究	張瓊月,陸言,何舜婷	國立中正大學醫療資訊管理研究所、天主教中華聖母修女會醫療財團法人天主教聖馬爾定醫院,員林何醫院	11C	10月27日	13:00-14:30	醫療資訊應用
6754	基於TR-069標準通訊協定之LTE微型基地台服務品質監測系統	吳銘晏,林裕祥,曾則翔,許真民,許凱生,楊慧琪	中華電信研究院 網路管理研究所	11D	10月27日	13:00-14:30	網路規劃建置與管理營運
6838	存取層(Access Layer) 建置Layer 4 防火牆概念之主動式防禦工程-以國立暨南國際大學為例	張瑛杰	暨南國際大學	11D	10月27日	13:00-14:30	網路規劃建置與管理營運
6894	One-Fault-Tolerant Concentrator Placement Problem of Planning for Advanced Metering Infrastructure Wireless Mesh Networks	Hui-Chi Lo, Yu-Shu Chen, Shih-Ying Chang, Ming-Jer Tsai	Department of computer science, Tsing Hua University, Information and Communications Research Laboratories, Industrial Technology Research Institute	11D	10月27日	13:00-14:30	網路規劃建置與管理營運
6990	以網路分流器彈性部署入侵偵測與防禦系統-以桃園區網中心為例	許時準,周小慧,王文秀	中央大學電算中心	11D	10月27日	13:00-14:30	網路規劃建置與管理營運

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
6999	Towards a Usable Visualized Rule Editing Platform for Internet Firewalls	Chi-Shih Chao, Ren-Wei Luo	Department of Communication Engineering, Feng Chia University, Department of Communication Engineering, Feng Chia University	11D	10月27日	13:00-14:30	網路規劃建置與管理營運
6784	支援室內倉儲無人搬運系統之自動導引車路徑規劃機制	王勝石, 李佩君, 黃得竣	明新科技大學資訊管理系	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
6863	以物聯網為基礎之智慧藥盒開發	邱文煜, 吳信德	澎湖科技大學	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
6903	使用LINE機器人(LINE BOT)之自動即時資安通報系統設計	陳仕豪, 楊崇誠, 葉宏, 呂仲聖, 劉孟坤, 張延任, 陳育毅	中興大學計算機及資訊網路中心	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
6953	雙鏡頭貝殼辨識箱導覽系統	蔡哲民, 王建仁, 沈英謀, 陳昱緒, 周以敦	崑山科技大學資訊傳播系	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7014	基於雲端架構之動態即時路況服務	林真伊, 王圓珍, 傅莞恬, 賴薇雅, 陳韻升, 簡寬程	國立臺中科技大學 資訊管理系	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7028	基於聯網運動健身機台保養參數數據處理系統之建置	蔡雅如, 陳弘明, 江岳霖, 歐陽彥一	國立臺中科技大學 資訊工程系, 財團法人資訊策進會	11E	10月27日	13:00-14:30	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
6794	無線調校PID控制與自動避障之四軸無人載具	顏育星, 侯易佑, 連長華	國立高雄海洋科技大學 輪機工程學系, 國立高雄應用科技大學 資訊管理系, 國立高雄海洋科技大學 輪機工程學系	12A	10月27日	14:50-16:20	其他
6821	地震衝擊資訊平台(TERIA)於GIS應用—以避難收容為例	劉淑燕	國家災害防救科技中心	12A	10月27日	14:50-16:20	其他
7025	臺北醫學大學校務研究及生醫大數據資料整合分析平台與應用服務	張資吳, 李正揚, 莊明蒼, 蘇聖翔, 羅友聲	臺北醫學大學資訊處	12B	10月27日	14:50-16:20	校務研究(IR)
7042	未來申請入學趨勢推估-馬可夫轉移矩陣預測之應用	吳仕傑, 陳恆生, 鄭智文, 王淑音, 李天任	中國文化大學 校務研究辦公室	12B	10月27日	14:50-16:20	校務研究(IR)
7105	以電子系統輔助畢業審查作業	陳健生, 廖俊威, 姜文忠, 洪彩棉, 劉冠廷	修平科技大學	12B	10月27日	14:50-16:20	校務研究(IR)
7068	Personality Traits and Health Information Privacy Concern: An Empirical Study in the Context of Electronic Medical Records (EMRs) in Taiwan	Bireswar Dutta, Hsin-Ginn Hwang	Chiao Tung University, Institute of Information Management	12C	10月27日	14:50-16:20	醫療資訊應用
7129	運動量化數據對規律運動的影響	溫嘉惠, 張維嶽, 康贊清, 張甄玲	靜宜大學資訊管理學系, 靜宜大學體育室	12C	10月27日	14:50-16:20	醫療資訊應用
7148	基於QR Code與推播技術之問卷導向醫病互動系統	褚慧芸, 黃晨郁, 李佳育, 黃佳惠, 馬尚彬, 楊昭男	國立臺灣海洋大學資訊工程學系, 中國醫藥大學附設醫院內經內科	12C	10月27日	14:50-16:20	醫療資訊應用