

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
6932	自製隱身牆活動對偏鄉國小學童概念知識表現之影響	鄭國明, 張美珍, 錢文國	國立高雄師範大學, 國立鳳新高級中學	Poster1	10月25日	13:30-14:30	31	偏鄉資訊教育與應用
7263	數位學伴、友你友我—以「長庚科大數位學伴遠距教學」為例	吳德玲, 侯玉松	長庚科技大學通識教育中心, 中華大學生物資訊系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	32	偏鄉資訊教育與應用
6934	國中學生自我效能與創造力之相關探討研究	溫嘉榮, 林妙貞	樹德科技大學, 高雄市瑞祥國中	Poster1	10月25日	13:30-14:30	33	偏鄉資訊教育與應用
7116	使用有效率客製化軟體工具(Web-Rebuilder)來維護網站	張玲華	資訊管理系崑山科技大學	Poster1	10月25日	13:30-14:30	35	軟體工程
7226	使用人流資料分析商店之展店地點選擇—以逢甲大學學餐地點選擇為例	詹于瑩, 周佳慧, 陳奕中	逢甲大學資訊工程學系, 雲林科技大學工業管理學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	36	軟體工程
7326	多工多機多階段多條件生產排程系統	劉邵宸, 陳昱任, 郭承儒, 林子佑, 丁國正, 楊東麟, 陳錫民, 陳奕中	逢甲大學資訊工程學系, 雲林科技大學工業工程管理學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	37	軟體工程
7334	以標準化後設資料為基礎的跨廠商綜合加工機刀柄搜尋引擎	俞旭昇, 黃天麟	國立暨南國際大學資訊管理學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	38	軟體工程
6734	以科技接受模式探討互動式電子白板之使用態度—以電腦自我效能為調節變數	曾淑美, 白邵遠, 詹喻翎	義守大學資訊管理研究所	Poster1	10月25日	13:30-14:30	39	K12資訊應用教育與教學
7157	具語意檢索之證照考試本體系統之研製	陳志達, 郭建明, 陳崇午	南臺科技大學資訊管理所	Poster1	10月25日	13:30-14:30	40	K12資訊應用教育與教學
6853	淡江大學遠距課程平台活動與學生課業表現之關聯性分析	季振忠, 王英宏	淡江大學學習與教學中心遠距教學發展組	Poster1	10月25日	13:30-14:30	42	數位學習、落差、關懷
7089	探討不同廚藝經驗者使用電子食譜之情境學習歷程與學習成效	林俊宏, 劉明洲	教育與潛能開發學系教育研究所, 國立東華大學	Poster1	10月25日	13:30-14:30	44	數位學習、落差、關懷
7205	學習歷程分析系統之開發	鍾孟哲, 廖裕弘, 張宸愷, 李定春, 薛念林	逢甲大學資訊工程學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	45	數位學習、落差、關懷
7018	採用樹莓派與動作偵測之室內監視系統的實現	游允帥, 陳永昇, 柯志亨	勤益科技大學電子工程系, 台北教育大學資訊科學系, 金門大學資訊工程學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	46	人工智慧、深度學習、機器學習
7080	可攜式末梢血壓壓力即時監測系統	馮會鈞, 陳啓鈞	勤益科技大學電子工程學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	47	人工智慧、深度學習、機器學習
7237	基於攝影機影像之室內定位	林亮宇, 鄭宇翔, 林朝興	國立台南大學資訊工程學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	48	人工智慧、深度學習、機器學習
7245	以詞彙相似度為基礎運用深度學習之個人化新聞推薦系統	張勝富, 侯舜仁, 鄭宇森, 陳永昇	國立臺北教育大學資訊科學系, 國立臺北教育大學數位科技設計學系	Poster1	10月25日	13:30-14:30	49	人工智慧、深度學習、機器學習
7262	基於RFpS的集成學習於惡意程式分類之研究	李鴻璋, 趙偉傑	淡江大學資管系, 資策會工程師	Poster1	10月25日	13:30-14:30	50	人工智慧、深度學習、機器學習
7091	手機APP應用於減肥的有效性	林姝廷, 陳建賢, 鄭博文	國立雲林科技大學	Poster1	10月25日	13:30-14:30	51	其他
7092	普通重型機車購買決策之行為分析	陳建賢, 王建偉, 洪正芳	國立雲林科技大學工業工程與管理研究所	Poster1	10月25日	13:30-14:30	52	其他
7300	匿名社交軟體使用者自我揭露、社會支持及正向情感之研究	蔡諺銘, 蘇子耘	國立台中教育大學諮商與應用心理學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	31	社群網路
7312	運用Line 通訊軟體輔助經營跨校教師社群之研究—以彰化縣藝術與人文輔導團為例	莊雅然	彰化師範大學教育研究所博士生	Poster2	10月25日	15:20-16:20	32	社群網路
6920	全景影像場景轉換機制之研究與應用	張顯耀, 王炫鈞, 王誠偉	大葉大學多媒體數位內容學位學程、電子計算機中心, 大葉大學資訊工程研究所	Poster2	10月25日	15:20-16:20	33	虛擬實境、擴增實境
7216	虛擬實境導入攝影作品賞析對於學習動機之影響	歐陽芳泉, 彭琮璋	健行科技大學	Poster2	10月25日	15:20-16:20	34	虛擬實境、擴增實境
6939	基於Raspberry Pi 物聯網之機台使用管理系統	陳響亮, 李宜靜	成功大學資訊工程學系製造資訊與系統研究所	Poster2	10月25日	15:20-16:20	35	物聯網(IOT)
7135	物聯網中聲音識別漸進式學習演算法	秦伯璋, 周家麒, 羅峻旗	靜宜大學資工系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	37	物聯網(IOT)
7229	VenUs：結合物聯網於中壢六和商圈智能APP	任育萱, 李冠瑋, 李宸宇, 李哲誌	中原大學資訊管理學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	38	物聯網(IOT)
7304	物聯網應用於健身器材之結合	王羿強, 何宜倫, 黃聖閻, 黃啟澤, 周立德	國立中央大學資訊工程學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	41	物聯網(IOT)

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
7353	適用於低延遲服務且基於霧運算的多層資料處理及彙整架構	吳孟謙, 何青祐, 袁賢銘	Institute of Computer Science and Engineering, National Chiao Tung University	Poster2	10月25日	15:20-16:20	42	物聯網(IOT)
7365	基於軟體容器之IoT裝置監控管理Box	葉韋岑, 蔡佳伶, 許凱博, 許慶賢	中華大學資訊工程學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	43	物聯網(IOT)
6882	智慧居家狗屋之毛寶貝互動 APP	陳冠良, 陳志維, 王偉同, 陳淵琮	崑山科技大學	Poster2	10月25日	15:20-16:20	44	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7250	動態生產履歷系統建置	柯建全, 李龍盛, 杜政杰, 黃立杰, 艾群	嘉義大學資訊工程學系, 嘉義大學生物機電工程學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	45	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7286	智慧腦波輪椅	洪麗玲, 林倪君, 李亦洋, 黃思恆, 盧怡靜	真理大學 資訊工程學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	46	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7289	運動健身應用軟體的場景「技術五力」與智慧生活的實現路徑	石青麒	北京體育大學新聞與傳播學院	Poster2	10月25日	15:20-16:20	47	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
7336	CNC 銑削刀柄干涉解決演算法	俞旭昇, 廖展瑩	國立暨南國際大學	Poster2	10月25日	15:20-16:20	48	跨領域應用軟體技術與智慧行動生活科技
6765	應用資料探勘於網路釣魚網站之預測	姚緯嫻, 廖家芯	國立雲林科技大學工業工程與管理系研究所	Poster2	10月25日	15:20-16:20	49	巨量資料、資料探勘
6766	應用機器學習於行銷結果之預測	姚緯嫻, 廖家芯	國立雲林科技大學工業工程與管理系研究所	Poster2	10月25日	15:20-16:20	50	巨量資料、資料探勘
7171	加工機刀具切削磨耗預防診斷故障預警系統開發之研究	石文傑, 魏伯霖, 林家名	國立彰化師範大學 工業教育與技術學系	Poster2	10月25日	15:20-16:20	51	巨量資料、資料探勘
6720	可見光通訊之法制建構	Lyu, JiaYing		Poster3	10月26日	13:30-14:30	31	其他
6836	應用認知工作分析方法重建組織知識管理系統	劉杰, 林源城, 劉懷祖, 王培智	行政院原子能委員會核能研究所, 優利資源整合(股)有限公司	Poster3	10月26日	13:30-14:30	32	其他
6855	以微服務整合現有訂單管理系統之研究	邱炳堯, 莊涵茵, 張琬玲	中華電信研究院	Poster3	10月26日	13:30-14:30	33	其他
6887	以詞彙擷取與分群技術增進專利檢索效能	劉杰, 林源城, 劉懷祖	行政院原子能委員會核能研究所, 優利資源整合(股)有限公司	Poster3	10月26日	13:30-14:30	34	其他
6949	飲食運動目標管理與回饋系統	李炯三, 葉修碩, 李志恩, 林昊揚, 林裕誠, 梁組嘉	亞東技術學院, 亞東紀念醫院	Poster3	10月26日	13:30-14:30	35	其他
6983	Elsevier學術知識庫整合應用：以著作目錄登錄系統為例	許順安, 林明儀, 羅友聲	臺北醫學大學資訊處	Poster3	10月26日	13:30-14:30	37	校務行政系統與智慧校園創新
7264	關於強化工作類型於工作日誌系統運用之研究	黃淑雯, 郭經華	淡江大學資訊處	Poster3	10月26日	13:30-14:30	38	校務行政系統與智慧校園創新
7238	以SDN連結L3網域及南北向介面開發	黃文源, 李慧蘭, 周大源, 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	Poster3	10月26日	13:30-14:30	39	TWAREN與網路規劃與設計
7310	TWAREN SDN 虛擬專用連線管理系統	周大源, 胡仁維, 黃文源, 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	Poster3	10月26日	13:30-14:30	40	TWAREN與網路規劃與設計
7328	The TWAREN 100G Backbone Path Fluctuation and Its Detection by Using Measurement Tools	古立其, 楊哲男, 陳俊傑	國家高速網路與計算中心	Poster3	10月26日	13:30-14:30	41	TWAREN與網路規劃與設計
6822	在無線感測網路下的改良式優化鏈路狀態路由協定	魏耘芳, 王讚彬	台中教育大學 資訊工程學系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	42	行動計算
6905	使用地球磁場進行室內定位系統之研究	吳逸凡, 葉生正, 陳珍源	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	Poster3	10月26日	13:30-14:30	43	行動計算
7049	先進長程網路裝置對裝置通訊之分散式無線資源分配機制	游國忠, 廖崧岷	真理大學資訊工程學系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	44	行動計算
7125	Near Field Communication in Smart Appliances	Bo-Yang Xu, Yao-Kai Wu, Wei-Ru Sung, Ming-Fong Tsai	Department of Information Engineering and Computer Science, Feng Chia University, Department of Electronic Engineering, National United University	Poster3	10月26日	13:30-14:30	45	行動計算
7270	以物聯網設備為基礎建構互動式科學實驗平台	徐銘淵, 王讚彬	國立臺中教育大學	Poster3	10月26日	13:30-14:30	46	行動計算
7315	以Wi-SUN建構具能源感知多跳路由之行動式空氣品質監測站	林晉廷, 鄭穎謙, 李宗翰	國立臺中教育大學資訊工程學系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	47	行動計算

論文編號	題目	作者	單位	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
6787	行動商務服務之金流機制探討-以微信支付為例	潘郁仁,丁明遠	高雄海洋科技大學供應鏈管理系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	48	行動與電子商務
7241	網路售物架站 & 金流實務-以WordPress為例	林其南,陳韋辰,曾明偉,林尚毅,許祐澄,羅偉倫,許皓	中臺科技大學資訊管理系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	49	行動與電子商務
7356	智慧型手機對現代社會的影響:以大專院校學生和商務人士為例	吳昕儀,翁頂升	國立嘉義大學管理學院企業管理學系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	50	行動與電子商務
6954	結合雲端伺服器之居家環境指數監控與預警系統之設計與實作	李柏諺,陳慶逸	銘傳大學電腦與通訊工程學系	Poster3	10月26日	13:30-14:30	51	物聯網(IOT)
7010	應用壓力與溫濕度感測器偵測石膏裹覆手臂之影響	呂基亨,陳育靖,段裘慶	臺北科技大學電子工程系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	31	醫療資訊應用
7016	基於肌電圖及慣性感測器複合演算評估中風復健動作	呂基亨,魏照恩,段裘慶	國立臺北科技大學電子工程系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	32	醫療資訊應用
7033	基於機器人影像文字識別技術應用於醫療產業	鄭宜嵐,連家興,郭振宗,吳逸群	高雄醫學大學醫務管理系,臺中榮民總醫院資訊室	Poster4	10月26日	15:20-16:20	33	醫療資訊應用
7046	Pros and Cons of National Health Insurance in Taiwan – An Alien Perspective	Sharma,Sadhna; Huang, Shu-Rong; Ku, Cheng-Yuan	Institute of Information Management, National Chiao Tung University	Poster4	10月26日	15:20-16:20	34	醫療資訊應用
7107	基於手掌與手腕連續影像之脈搏波傳輸時間量測	呂基亨,劉人華,段裘慶	國立臺北科技大學電子工程系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	35	醫療資訊應用
7128	健康生活型態對運動成效的影響	溫嘉憲,張維強,康贊清,張甄玲	靜宜大學資訊管理學系,靜宜大學體育室	Poster4	10月26日	15:20-16:20	36	醫療資訊應用
7161	Keep Customers Coming Back: A Case of Medical Cosmetic Clinic	Pei-I Cho, Yuen-Hsin Huang, Wei-Ling Lo, Chia-Tai Su, Ssu-Han Chen	Department of Industrial Engineering and Management, Ming Chi University of Technology	Poster4	10月26日	15:20-16:20	37	醫療資訊應用
7179	建置長照APP – 以C級服務站為例	郭政茂,謝潔欣,何舜婷	國立中正大學醫療資訊管理研究所,員林何醫院	Poster4	10月26日	15:20-16:20	38	醫療資訊應用
6809	一種認知式的CAPTCHA(自動區分電腦與人類的圖靈測試)方法	張庭瑄,張志偉	輔仁大學資管系,中華電信研究院	Poster4	10月26日	15:20-16:20	39	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
6941	利用VirusTotal及Cuckoo Sandbox建構Malware自動分析系統	張宏昌,古東明,張晏昇,呂宛芸	中央研究院資訊科技創新研究中心	Poster4	10月26日	15:20-16:20	40	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7071	運用靜態分析進行廣告模組的風險評估	蘇民揚,張孟元,蘇明瑜	銘傳大學資訊工程學系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	41	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7146	WannaCry勒索病毒事件分析與應對措施 – 以核能研究所為例	黃亮勳,王培智,賴昱達	行政院原子能委員會核能研究所	Poster4	10月26日	15:20-16:20	42	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7210	基於HTML5行動應用APP注入攻擊偵測與減緩之研究	王元昌,郭文中	國立雲林科技大學 資訊工程研究所,國立雲林科技大學 資訊工程系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	43	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7296	合作式通訊架構下之安全中繼站選擇探討 Relay Selection under Secure A Cooperative Communication System	葉子鳴,楊政穎,吳威良	臺北市立大學資訊科學系,臺北市立大學數學系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	44	資通安全及個人資料安全保護管理、網路犯罪與數位鑑識
7122	多重服務品質考量的雲端服務選擇基於珊瑚礁演算法	蔡承燁,胡卜升,黃朝曦	宜蘭大學資訊工程學系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	45	雲端技術、應用與服務
7160	虛擬桌面基礎架構VDI網路管理實務一以淡江大學軟體雲為例	張維廷,蕭明清,郭經華	淡江大學資訊處	Poster4	10月26日	15:20-16:20	46	雲端技術、應用與服務
7253	LifeGamer: 互動式線上遊戲評量系統	梁祐承,蔡孟勳	成功大學 資訊工程系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	47	雲端技術、應用與服務
7213	RECO : 一個可重組式的核心網路	邱伯峻,李佳偉,薛宇森,林祐民,陳志成	國立交通大學	Poster4	10月26日	15:20-16:20	48	無線通訊
7123	電信測量台查修話務管控裝置之集中化與雲端化	陳文龍,方毅,張夏耘,陳育斌,李一駿	中華電信研究院 寬頻網路研究所	Poster4	10月26日	15:20-16:20	49	綠能通訊與綠能機房
7302	用電量影響因素之分析	沈利芳,林詩翔,王馨憶,邱淑芬	國立臺中科技大學資訊管理系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	50	開放資料
6883	應用於LTE-A之以CoMP為基礎的換手演算法	王英宏,童翊嘉	淡江大學學習與教學中心遠距教學發展組、資訊工程學系,淡江大學資訊工程學系	Poster4	10月26日	15:20-16:20	51	無線通訊