

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_8965	以網路爬蟲與資料探勘分析社群媒體之商業行為	賴蕙安,陳伯璋,李念祖,林怡伶,陳澤雄	1A	12月10日	08:50-10:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9065	具有獨特校園風格多功能論壇手機 app 之開發	江歆慈,吳珮妘,林祝興	1A	12月10日	08:50-10:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9119	一個基於LINE Bot的商品比價推播系統	葉芝蓉,林佩穎,林祝興	1A	12月10日	08:50-10:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9145	應用社群網路於運動休閒用品之行銷管理	賴蕙安,黃琬琦,鄭雅之,張雋峻,陳澤雄	1A	12月10日	08:50-10:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9381	手遊網站資訊對消費行為之研究	盧大為,游林正,張士瑞	1A	12月10日	08:50-10:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9028	巨量醫療影像之去識別化雲服務機制與方法	陳威宇,游輝宏,孫振凱	1B	12月10日	08:50-10:10	資訊安全與個人資料保護-前瞻資安研發、量子加密、生物特徵技術、個人資料安全保護管理
TANET_9144	An Interactive Medical Data Extraction Tool for MIMIC-III Database: 28-Day Mortality Prediction for COPD Patients Admitted in ICU using XGBOOST	Frank Makowa,Chun-Ming Lai,Chun-Yo Laih,Pin-Kuei Fu,Chu-Hsing Lin	1B	12月10日	08:50-10:10	資訊安全與個人資料保護-前瞻資安研發、量子加密、生物特徵技術、個人資料安全保護管理
TANET_9161	基於LSTM在政黨立場分類上的實作與應用	江東諭,胡創治,賴俊鳴,邱師儀,楊朝棟	1B	12月10日	08:50-10:10	資訊安全與個人資料保護-前瞻資安研發、量子加密、生物特徵技術、個人資料安全保護管理
TANET_9420	Mitigating the Effects of COVID-19 via an Anonymous Authentication System and Zero-Knowledge Proofs	John Reuben Gilbert,Hua-Yen Lee,Yu-Chi Chou	1B	12月10日	08:50-10:10	資訊安全與個人資料保護-前瞻資安研發、量子加密、生物特徵技術、個人資料安全保護管理
TANET_9399	政府有效培育資安人才的關鍵	楊珮玲	1B	12月10日	08:50-10:10	數位基礎設施-網路治理及政策
NCS_9063	線上課程影片風格與影片觀看率關聯度之分析	賴璉錡,薛念林	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9314	基於區塊鏈技術的地籍變遷資料存證與查詢系統	黃薇倫,廖峻鋒,林士淵,袁銓嶽	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9339	Beriv: A platform applying Behavior-Driven Development to Web Application Testing	Chih-Hsuan Cheng,Hsi-Min Chen	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9352	數位個人資料授權之計價與雙向支付平台之系統設計	馬尚彬,陳宣同,吳朱飛,王宇德,黃郁文,張仕穎	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9404	Java 應用程式介面函式推薦系統相似度計算模型之研究	孫嘉宏,林彤樺,楊正仁	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9405	支援Stack Overflow資料分析的聊天機器人系統之設計與建置	邵安祺,謝宛蓉,林湘玲,梁晏慈,馬尚彬	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9416	基於資料庫存取分析之微服務識別方法研究	陸宗文,馬尚彬,李俊杰	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
NCS_9453	電腦暗棋對局程式設計中軟體架構議題探討	陳秉均,黃國展	1C	12月10日	08:50-10:10	程式語言與軟體工程
TANET_9199	網路銀行服務使用意願與顧客滿意度影響因素之研究	蘇佩仔,王木良	2A	12月10日	13:00-14:30	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9234	Quizlet融入英語教學對國二學生英語字彙學習成效影響之研究	蘇怡仁,馬翠蓮,吳正偉	2A	12月10日	13:00-14:30	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9235	以Kahoot!線上即時反饋系統對國三學生公民科學習成效之研究	蘇怡仁,唐雯雅,王津清	2A	12月10日	13:00-14:30	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9264	以NB-IoT實現基於物聯網技術的水資源監控模型	林宛蔚,程毓明,洪盟峰,謝欽旭	2A	12月10日	13:00-14:30	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9032	Dcard論壇版無禮回文的情感語意分析	謝允翔,曾淑芬	2A	12月10日	13:00-14:30	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9437	區塊鏈在強化證物監管鏈之運用	李承龍	2A	12月10日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_8963	智慧機車車牌辨識系統之研究	蕭季峰,劉維哲,謝東宏,王周珍	2B	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_8987	利用OpenPose姿勢辨識應用於健身姿勢進度追蹤之研究	陳易璿,胡嘉洋,簡廷軒,王孝熙	2B	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9010	植基於端對端網路結構之行人搜尋	林佩萱,葉瓊華,賴智錦	2B	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9021	使用高光譜儀器與機器學習來快速檢驗咖啡品種	石安通,簡宏宇,鄭健雄	2B	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9026	低亮度環境下之疲勞偵測	林希哲,王煌城	2B	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9037	應用於蜂箱監測之物件標示系統開發	蔡哲民,蔡德明,徐苕智,薛博仁	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9038	果蠅腦神經元細胞體影像辨識技術開發	鍾岳蓉,林沿姘,鄭卉君,林俊淵,江安世	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9059	拉方塊玩智能車: 開發具人工智慧分析學生學習過程程式碼功能之圖像化程式教學軟體	梅嘉玲,楊裕琦,施明毅,伍朝欽,陳良瑞	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9060	應用模擬退火演算法求解機器學習訓練之計算優化器參數最佳化	周朝宜,王順泰	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9075	使用梅爾倒頻譜與卷積神經網路實作智慧口琴吹奏診斷系統	黃晟峰,彭啟恩,吳俊霖	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9125	車輛風格轉換	蔡俊明,陳冠昇	2C	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9515	基於環式佈建智慧反射面在升級版第五代行動網路	洪浩凱,許家誠,曾繁勳	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9605	基於生成對抗網路的循環訓練分類模型實現微流量之5G網路服務分類	鄭博仁,張林煌,李宗翰	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9326	基於FruityMesh 的BLE Mesh 網路設計與效能評估	鄭鈞元,吳和庭,柯開維	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9398	適用於3GPP CV2X Mode 4車聯網系統之降低資源衝突方法	高紹璋,潘孟鉉	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9661	以NB-IoT傳輸結合遷移式學習於害蟲辨識	張翔淨,吳姿萱,蔡鴻圖,楊于萱,楊朝棟	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9450	基於ROS及UWB之跟隨車設計與實現	陳晉偉,游允帥	S2D	12月10日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9403	Transformer 之中明確的自注意力應用於細粒度視覺分類	李奇軒,張揆皓,高明姘,賴盈勳,陳世擘,賴權峰	S2D	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9153	以刻度線為基礎之圓型及扇型儀表板中心偵測演算法的研究	黃科凱,張瑞益,王家輝	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9164	Proposed Novel Method of Scalable Images Search Based on Binarized SIFT Features on Hbase	Ren-Yi Wang,Yi-Leh Wu,Ting-Chieh Tsen	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9165	Proposed Calibration Method of RGB-Depth Camera Based on Direct Linear Transformation	Bo-Shen Jhou,Yi-Leh Wu,Ting-Chieh Tsen	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9177	以內容基礎檢索技術搜尋專利圖片資料集	林澤宏,許展銘,邱志義	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9216	Generative Adversarial Network Generated OCT Images for Glaucoma Classification	Chuan-Yu Chang,Yuan-Yi Lin,Wen-Yen Chang,Wei-Wen Su,Xian-Li Chen,Guan-An Chen	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9348	基於多尺度擴張U-net之影像去模糊技術	林靳原,李仁軍,周兆龍	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9495	適於白斑症治療評估之邊緣檢測方法	石志雄,翁毓菁,林祝興,簡振宇	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9517	以多個彩色濾波陣列插值法在影像中隱藏資訊	林勇全,許明雄,吳大鈞	2E	12月10日	13:00-14:30	影像處理
NCS_9064	深度學習於自動標定腦膜瘤接受過放射手術治療後腦水腫區域	陳至宏(Zhi-Hong Chen),周及人(Chi-Jen Chou),楊懷哲(Huai-Zhe Yang),蔡章仁(Jang-Zern Tsai),彭徐鈞(Syu-Jyun Peng)	S2F	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與機器學習
NCS_9222	以區塊挪移方式進行Nonogram求解之研究	林芃儀,黃國展	S2F	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與機器學習
NCS_9341	基於自我監督式特徵與多任務學習於小孩語音辨識	李俊廷,陳柏琳	S2F	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與機器學習
NCS_9385	應用深度學習影像辨識技術改善不完美證件驗證流程	洪宗貝,陳威州,吳志宏,林永然,蕭博文,沈志勳	S2F	12月10日	13:00-14:30	人工智慧與機器學習
NCS_9268	The Bibliometric Analysis of Platform Economy Research: A Preliminary Study	Tzu-Lan Tseng,Chia-Ling Chang	S2F	12月10日	13:00-14:30	大數據計算分析與應用
NCS_9395	基於非零和合作賽局動態資源排程機制於蜂巢網路-車載對車載通訊系統	黃士耘,陳宜良,張耀中,趙涵捷	S2F	12月10日	13:00-14:30	行動計算與無線通訊
NCS_8991	基於非監督式機器學習模型於物聯網上殭屍網路攻擊偵測之可行	蔡家緯,吳宇祥,蘇聖益,張耀中	S2F	12月10日	13:00-14:30	資通安全
TANET_9000	以聯邦學習技術實作分散式影像辨識App	楊朝棟,吳柏佑,黃詣閔,詹毓偉	S3A	12月10日	14:40-16:10	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9611	Incremental Learning to Personalized Infant Cries Recognition	Chuan-Yu Chang,Jun-Ying Li,You-Da Su	S3A	12月10日	14:40-16:10	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9151	養殖水質檢測系統	林偉川,陳柏希	S3A	12月10日	14:40-16:10	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9353	基於虛擬桌面服務建構彈性的雲端教學與辦公環境	洪瑞展,李俊德,何俊輝,林淑芸	S3A	12月10日	14:40-16:10	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9536	5G 專網內以 MEC 為基礎的惡意基地台偵測與提醒 APP 之開發	洪稟凱,黃俊鴻,鄭欣明	S3A	12月10日	14:40-16:10	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_8969	第一跳冗餘協議(FHRP)的性能分析於不同的路由協議	呂理豪,黃依賢,陳祐嘉	S3A	12月10日	14:40-16:10	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術
TANET_9197	透過 LSTM 與 BERT 模型分辨 API 呼叫序列以偵測勒索軟體	張宏義,林工重,江沅遙,林書晨,楊宗硯,莊淳瑤,張博皓,曾華笠,吳光耀	S3B	12月10日	14:40-16:10	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9333	建構資安威脅知識本體庫	陳智聰,黃意婷,孫雅麗,陳孟彰	S3B	12月10日	14:40-16:10	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9679	心臟超音波資料特徵選擇在監督式與非監督式學習	陳宏銘,林維文,黃皇男,許宏誌,張舜博,劉俊麟,楊朝棟,王育慧	S3B	12月10日	14:40-16:10	網際網路與雲端技術應用-智慧醫療資訊應用
TANET_9115	運用無人載具結合3D列印實現原民文化建築探索及理解-以排灣族文物與建築為例	詹立帆,吳東佑,邱彥勳,陳奕圖,林育珊,賴盈勳	S3B	12月10日	14:40-16:10	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9631	基於側錄機制之動態網頁爬蟲程式的生成	廖勳,張嘉惠	S3B	12月10日	14:40-16:10	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_9720	珊瑚礁演算法運用優化交配算子模型於計算旅行推銷員問題	陳嘉俊,陳牧言	S3B	12月10日	14:40-16:10	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9016	基於腦波遊戲式學習探究原住民文化認同效果	葉桓郡,陳姿羽,湯慈禪,施雅芸,賴盈勳,陳世擘	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9244	A Preliminary Study on the Online Maker Course of Interactive Technology Lighting Artcraft Design during the COVID-19 Pandemic: Observation of Course Activity Approach	Yi-Lung Lin ,Chia-Ling Chang ,Chia-Yu Chuang ,Hsu-Chuan Tsai	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9260	發展國民小學教師運算思維教學準備度之初探	陸明旭,蘇彥寧	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_8999	職業健康管理服務媒合系統的設計與實作	秦楠,詹毓哲,詹惟臣,郭佳瑩,詹毓偉	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9211	基於 BLE 之非接觸式電梯安管控制框架	王詠愉,陳文敬,張志宏	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9411	GPU-based Neighborhood Gray-Tone Difference Matrix Algorithm for Feature Extraction	I-Hsien Lin,Che-Lun Hung	S3C	12月10日	14:40-16:10	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
NCS_8929	Design of a Robo-Tutor for AI Financial Systems	Chao-Yih Hsia (夏肇毅)	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9091	基於時間序列模體分析與 XGBoost 機器學習技術之整合式股票價格波動率預測模式	李天行,張廷廷,呂奇傑	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9374	基於長短期記憶模式的台灣股市投資探討	許資泫,林祝興	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9460	以GRU神經網路之預言機建置一個DeFi金融交易生態圈	吳威震	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9509	區塊鏈藝術品媒合平台	姜國輝,魏千芃	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9615	使用人工智慧防制洗錢的策略	廖文華,張智凱,蒯思齊,蕭幸金	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9711	基於區塊鏈智能合約與可驗證之實物捐贈應用研究	姜國輝 Johannes K. Chiang, 陳念祺 Nain-Chi Chen	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9718	基於區塊鏈之募資暨投資平台設計開發	姜國輝,謝青恩	3D	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9564	LSTM為基礎的財經新聞與美股股價指數對台灣股價指數期貨價格趨勢預測之研究	林文修,李應承,張誠聖	S3E	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9699	加密貨幣洗錢的人工智慧偵測	蒯思齊,廖文華,蕭幸金,蘇建興	S3E	12月10日	14:40-16:10	金融科技創新與應用
NCS_9051	探討學習者對嵌入H5P互動式影片之自適應學習平台的科技接受度之研究	黃朝曦,邱鈺鈞,蘇湘琴,陳亭諭	S3E	12月10日	14:40-16:10	教育科技的創新與應用
NCS_9102	國網中心區塊鏈服務平台	胡仁維	S3E	12月10日	14:40-16:10	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9262	Time-Dependent Visiting Trip Planning with Spatiotemporal Mobility Prediction Based on Internet of Things Localization	Lien-Wu Chen (陳烈武), Chia-Chun Weng (翁嘉駿), Chun-Yu Cho (卓俊佑)	S3E	12月10日	14:40-16:10	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9614	建構跨單位資料交換標準機制-以消防與醫療之實務應用為例	張智智,劉致瀨,蔣佳峰,張子瑩	S3E	12月10日	14:40-16:10	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9551	多專家線性抗原表位預測系統之設計與實現 Design and realization of a multi-expert linear epitope prediction system	張書瑜,黃乃軒,邵安祺,周信佑,白敦文	S3E	12月10日	14:40-16:10	資料探勘與智慧計算
NCS_8943	基於 #1 機的共享經濟與協同消費商業模式之探討	黃英喬,焦信達,林祝興,蔡汶姍,方國俊	S3F	12月10日	14:40-16:10	電子商務
NCS_9146	Dependence in multinational enterprise network and subsidiary performance: Evidence from iBusiness companies in Taiwan	Phuong-Quynh Nguyen, Fang-Yi Lo	S3F	12月10日	14:40-16:10	電子商務
NCS_9290	The Task Scheduling with Adaptive Branch and Bound	Chih-Kai Wu, Chang-Biau Yang, Kuo-Tsung Tseng	S3F	12月10日	14:40-16:10	演算法與計算理論
NCS_9481	Finding a consecutive subsequence of group elements with a given product	Ching-Lueh Chang	S3F	12月10日	14:40-16:10	演算法與計算理論
NCS_9508	基於知識蒸餾之輕量化姿態辨識模型	李耕維,黃卉君,任開羿,王榮陞,林子揚,葉家宏	S3F	12月10日	14:40-16:10	影像處理
NCS_9139	借助同態加密方案的隱私保護病症檢索系統	王議偉,吳家麟	S3F	12月10日	14:40-16:10	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9738	Face Anti-Spoofing Approach Based on Mask RCNN in Real-time System	Chi-Yao Weng, Tsu-Yuan Chen, Yi-Chun Lin, Bing-Han Jiang, Kritsanee Nunant	S3F	12月10日	14:40-16:10	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
TANET_9768	遠距數位學習工具使用之探討—以崑山網路大學為例	許蕙纓,謝佳珊,徐煜恆	4A	12月10日	16:20-17:40	數位基礎設施-e化政府及國防安全、e化教育及偏鄉應用
TANET_9783	以科技接受模式探究國小六年級學生使用 Microbit 之行為意向研究	呂俊德,徐煜恆	4A	12月10日	16:20-17:40	數位基礎設施-e化政府及國防安全、e化教育及偏鄉應用
TANET_9155	一個音樂推薦系統的設計與實作	薛祐勛,吳孟謙,林志平,林祝興	4A	12月10日	16:20-17:40	數位基礎設施-TANet相關議題
TANET_9486	南投區網中心推廣IPv6 環境建置之SLAAC自動派發模式下 IPv6 IP Address與MAC Address對照資料收集:以暨南大學為例	劉育瑄,張瑛杰,劉震昌,黃育銘	4A	12月10日	16:20-17:40	數位基礎設施-TANet相關議題
TANET_9770	PSTN與SVG寬頻迴路障礙查測新系統及新技術	陳育斌,莊盛森,王力作,方毅	4A	12月10日	16:20-17:40	數位基礎設施-TANet相關議題
TANET_9100	星際檔案系統結合智能合約之可擴展性區塊鏈	柯博瀚,林佳隆,李冠澤,薛幼苓	4B	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9173	實作基於遊戲理論之智能合約於智慧微電網能源交易	胡碩誠,簡君維,謝芝青	4B	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技
TANET_9302	Construction of a Supply Chain Production History System Based on Block-chain Technology	Pin-Chang Su,Shih-Ting Pan	4B	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技
TANET_9303	Secure Blockchain-Based Electronic Voting Mechanism	Pin-Chang Su,Tai-Chang Su	4B	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技
TANET_9709	基於BERT的智能疾病查詢系統	林羿緯,謝禎罔	4B	12月10日	16:20-17:40	5G行動通訊與物聯網-多媒體網路、網路多媒體技術與訊號處理
TANET_9044	純IPv6轉移機制MAP-E介紹	邱萬德	4C	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9099	Grafana實作網路管理視覺化監控告警系統	林孟璋	4C	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9305	公共服務網路交換中心規劃與建置	張聖翊,李慧蘭,古立其,李柏毅,陳敏	4C	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9432	於TWAREN上DTN自動供裝系統的設計與建置案例	黃文源,周大源,劉德隆,Fei I Yeh,Jim Hao Chen,Joe J. Mambretti	4C	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9477	安全資訊事件管理系統之視覺化研究	許瑄王,洪宏儀,陳界安,林育民,劉宗杰	4C	12月10日	16:20-17:40	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
NCS_9196	Pace of International Expansion: Evidence from Taiwanese Multinational Enterprises	Quang-Tuan Bui,Fang-Yi Lo	4D	12月10日	16:20-17:40	電子商務
NCS_9320	探討新冠肺炎疫情對於網路購物意願之影響	宋貞,陳皆成	4D	12月10日	16:20-17:40	電子商務
NCS_9336	行銷經濟學：社群平台如何建構學校品牌	黃敦煌,涂芳瑜,黃懷德	4D	12月10日	16:20-17:40	電子商務
NCS_9565	應用大數據分析於電子商務之關鍵成功因素	趙景明,羅浚滄	4D	12月10日	16:20-17:40	電子商務
NCS_9696	影響海外子公司成長因素之探討:跨層級分析	吳宜軒	4D	12月10日	16:20-17:40	電子商務
NCS_9200	情境式虛擬實境遊戲對犯罪現場探證學習之影響	張榮吉	4D	12月10日	16:20-17:40	教育科技的創新與應用
NCS_9006	基於VoIP之E2EE金鑰協定	張華洋,張明信,吳錦松	4E	12月10日	16:20-17:40	資通安全
NCS_9256	基於區塊鏈及群組證明之Mobile RFID多階層所有權轉移	柯宏諭,楊明豪,羅嘉寧,徐玉姍	4E	12月10日	16:20-17:40	資通安全
NCS_9294	基於數獨的階層式多秘密分享技術	周怡璇,郭文中,王軍証,黃玉枝	4E	12月10日	16:20-17:40	資通安全
NCS_9431	使用乘法同態加密技術之n選1條件式模糊群播協定	李南逸,廖日辰	4E	12月10日	16:20-17:40	資通安全
NCS_9451	結合多特徵及深度學習擴增技術提升Android小樣本惡意家族分類能力	邱柏嘉,陳奕明,丁翊軒	4E	12月10日	16:20-17:40	資通安全
NCS_9248	A Preliminary Study on Scientometrics Analysis Using Information Visualization in Recommender System Field.	Chia-Ling Chang,Tzu-Lan Tseng, Yi-Lung Lin	4E	12月10日	16:20-17:40	大數據計算分析與應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9005	藉由追蹤身體姿勢，實現體感控制無人機	賴宇俊,陳仕偉	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9078	基於毫米波雷達技術的智慧洗手品質監控系統	呂文惠,蘇昱齊,唐傳義,劉志俊	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9107	雲霧計算系統整合影像識別數值取樣研究	許哲銓	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9271	基於日誌關聯性分析應用於開放資料服務推薦之機制	孫振凱,陳威宇,游輝宏	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9283	Creating a Story Map Using Open Source Platform to Enhance Public Awareness of Marine Environment	Chia-lee Yang,Hung-Hsun Chen,Steven J.H shiau	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9365	SSL憑證代理伺服器之建立與導入-以桃園區網中心為例	許時準,劉劍青,周小慧,呂芳發,張二川	5A	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9552	螢火蟲計量監測系統	王建仁,蔡哲民,沈英謀,黃雅勤	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9649	綠能IoT閘道器服務軟體之設計與實作	黃學明,鄭濠營,胡永立,張傑名,黃彥男	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_9758	新型冠狀肺炎(COVID-19)後疫情時代-基於大數據研究視覺化分析	呂雨禎,劉榮春,詹毓哲,劉伯瑜,朱為民,詹毓偉,楊朝棟	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-開源軟體應用、跨領域應用軟體技術、開放資料
TANET_8985	以機器學習製作虛擬實境羽球運動遊戲	劉川綱,張瓏真,楊千慧,許泓哲	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-互動多媒體應用、虛擬/擴增/混合實境技術與應用
TANET_9033	虛擬實境與擴增實境結合行動學習之應用-以國小星空學習為例	林詠哲,楊茂村	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-互動多媒體應用、虛擬/擴增/混合實境技術與應用
TANET_9288	低成本學生遊戲專題製作，從企劃到上架之開發流程研究	謝瑞宏,柳俞百,呂韻香,陳紫渝,曾詠晴	5B	12月11日	09:00-10:30	數位創新學習與資訊軟體應用-互動多媒體應用、虛擬/擴增/混合實境技術與應用
TANET_9261	Baseball Analysis and Prediction with Game Data Visualization Based on Machine Learning	Lien-Wu Chen (陳烈武),Chun-Wei Liao (廖浚崴),Izu-Yeh Mo (莫梓業),Yi-Hsuan Cheng (鄭顥軒),Min-Xuan Cheng (鄭旻軒)	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9476	協作式圍棋記譜暨雲端覆盤軟體設計與實作	陳佑軒,梁世聰	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9500	基於雲端運算技術的棒球球種辨識與進壘點紀錄系統之研究	黃昱凱,陳錦星,陳明僑,陳秀惠	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9653	Google Meet網路頻寬使用概況之探究	鄭若涓,賴守全,鄭鈞文,莊育秀,陳玉芬	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9762	超融合架構上虛擬機器之輸出入效能評估	劉淑華,楊朝棟,王文璋	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9769	電腦閒置資源應用於個人化隨機選擇遠端桌面之系統開發	程鈺凱,陳鵬皓,蔡德明	5C	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-雲端技術應用及服務、行動與普及運算
TANET_9275	網路詐騙偵測相關技術之回顧	李羿萱,戴偉勝,黃秀美	5D	12月11日	09:00-10:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9293	物聯網產品通用測試標準之分析	蘇俊男,郭文中,王軍証	5D	12月11日	09:00-10:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9390	在 DPU 使用 XDP 和 RDMA 蒐集封包	白雨生,張志豪,洪士灝	5D	12月11日	09:00-10:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9397	基於超融合基礎架構之雲端資安攻防演練平台	陳盈銓,蔡一郎	5D	12月11日	09:00-10:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9437	區塊鏈在強化證物監管鏈之運用	李承龍	2A	12月10日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9521	利用機器學習進行TWAREN骨幹網路流量異常偵測與告警值預測系統研究	陳俊傑,梁明章,林孟璋	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9563	公共服務網路內容傳遞服務平台之建置	周大源,曾惠敏,黃文源,胡乃元,劉德隆	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9620	骨幹Netflow即時轉入大資料平台之方法設計與實作	梁明章	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9664	網路終端設備的位置偵測在雙堆疊網路環境下實務探討	鄭鈞文,陳尚群	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9674	多容錯路徑設計-使用Mininet模擬器做效能分析	潘德佳,劉昱佑,葉春超	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
TANET_9741	骨幹光纖網路規劃與建置	林書呈	5E	12月11日	09:00-10:30	網際網路與雲端技術應用-網路規劃建置、網路營運管理、校園智慧網管
NCS_9263	Adaptive Precise Indoor Positioning in Low Anchor Densities Based on Internet of Things Localization	Lien-Wu Chen (陳烈武),Hao-Wei Huang (黃皓偉),Ai-Ni Li (李璦妮)	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9304	IEEE 802.11ax 無線區域網路下具子載波感測之資源分配機制	陳彥達,林嘉偉,陳佩妘,石貴平	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9343	基於雲端運算預測交通潛在風險分級分析以預防碰撞及提高自駕車行車安全之研究	張本杰,蕭宇勳,謝旻峻,黃俊馭,吳羿龍	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9392	基於LCC與ELR的自適應回溯調整正則化方法	宋嘉誠,張照揚,宋毅恩,蔡駿逸	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9454	Computation Offloading for Game as a Service in 5G Edge Computing System	Zhen-Yuan Pan, Jiann-Liang Chen, Yao-Chung Chang, Chia-Yu Su	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9612	BLE Mesh Network Routing Design	Ching-Lung Chang (張慶龍), Guan-Ting Lai (賴冠廷)	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9689	使用網路內頻遙測技術降低在智識定義網路上壅塞機制之研究	陳有彥,黃文祥,鄭明華,吳妍靚,林政翰	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9697	以軟體實現低成本VoLTE和CS補充業務資訊同步	鄭伏杰,吳明軒,劉大然,吳庭育	5F	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
NCS_9274	建構整合性行動智慧裝置數位證據鑑識機制與案例分析之研究	林宜隆,余彥霆	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識
NCS_9308	緩衝區溢位的攻擊方法與防制策略之探討	林宜隆,林馨融,梁芷萁	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識
NCS_9309	從數位鑑識談惡意程式分析流程-以勒索病毒為例	林宜隆,林幸慧	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識
NCS_9467	基於非監督式機器學習之惡意威脅檢測	黃國軒,李至軒,莊旻哲	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9498	具安全性跨組織雲端儲存系統合法授權使用者識別機制	黃國軒,陳思聰,吳家旗	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識
NCS_9550	新版物聯網資安標準—ISO/IEC 27400草案初探	歐晏綾,魏鎔志,祝亞琪	5G	12月11日	09:00-10:30	數位偵查與資安鑑識
NCS_9429	應用 GQM 及 ELK Stack 建構學習歷程分析系統	王筠傑,薛念林	5H	12月11日	09:00-10:30	程式語言與軟體工程
NCS_9710	An AI Method to Generating Software Creativity with Services	Faisal Fahmi,Feng-Jian Wang	5H	12月11日	09:00-10:30	程式語言與軟體工程
NCS_9736	電腦數值控制系統軟體移植	龔鈺仁,廖元勳,陳仕偉,周忠信	5H	12月11日	09:00-10:30	程式語言與軟體工程
NCS_9764	基於深度視覺進行水果體積估測	洪翊祥,程榮祥,陳紀翰	5H	12月11日	09:00-10:30	程式語言與軟體工程
NCS_9724	MOS之即時性流量排程機制於4G/5G網路	麥毅廷,楊峻權,許翰嘉	5H	12月11日	09:00-10:30	行動計算與無線通訊
TANET_9137	人臉辨識訓練在台灣AI雲之效能評比	方育斌,周朝宜,王順泰	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9217	自我訓練模型在台語語音辨識上的應用	朱達道,薛幼苓	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9252	以光譜機器學習探索台灣常見食用油快篩應用	梁澈苑,簡宏宇,石安通	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9296	基於人口統計資訊緩解音樂推薦系統中冷啟動問題效應	全睿彬,許政穆	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9335	運用基於遷移式學習之卷積神經網路架構於網路入侵偵測	胡碩誠,張智凱	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9014	應用人工智慧技術於體育競賽之選手動作分析	陳彥廷,陳建彰,林承賢,陳文和,陳逸政	6A	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9357	Wind Power Data Addendum for LSTM Model	Chungl Huang,JihSheng Chang,FangPang Lin	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9387	運用LDA及深度學習進行新聞分類推薦之研究	陳志達,邱顯光,鄭宜軒	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9445	基於人體姿態辨識之復健動作比對演算法設計與實作	陳芸平,李祥如,林威成	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9472	應用 Performer 構建智慧型物件導向程式設計之診斷建議系統	王豐緒,劉沛綸,陳睿哲,陳彥君,李欣陽	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9506	根據質譜數據建構辨識細菌對苯唑青黴素抗藥性模型	王均琦,謝瑞峰,林羽宣,劉鎮靈,鍾佳儒,洪炯宗	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9507	桃園地區午後雷暴事件即時預報-特徵相關性與群聚分析	黃昇源,陳品傑,陳鈞澤,洪炯宗,葉大綱,鍾佳儒,劉千義,廖宇慶	6B	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9072	改良型之慣性權重鯨魚演算法應用於糖尿疾病分類分析	劉振隆,黃津宸	6C	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9236	Traffic Forecasting Using Deep Learning	Jian-Xing Li,Yu-Ling Hsueh	6C	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9358	房屋稅籍大數據應用於震後收容安置評估—以臺中市為例	劉淑燕	6C	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9434	運用複合縮放與深度分離卷積於輕量化影像修復模型設計與研究	鄭永正,高明婷,張揆皓,賴盈勳,陳世暉,賴權峰	6C	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9512	運用機器學習與資料增樣技術分析飛安事故之研究	黃碩緯,陳牧言	6C	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9539	股票預測的技術趨勢：近十年相關文獻回顧	劉柏辰,蕭國倫,許曼紋	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9562	以AI為基礎建構智慧農產品分類系統	吳信德,吳元詳	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9588	基於深度學習的街舞風影像識別	陳慧,游濟華,陳牧言	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9627	機器學習應用於呼吸重症病人出院存活預測	白鎧誌,陳倫奇,李佳恩,陳冠宇,葉耀中	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9638	An Interactive Real-Time Dashboard Tracking COVID-19 Cases and Vaccination in Taiwan	Chao-Chun Chuang, Chia-lee Yang, Cheng-Kuo Lee, Meng-Ciou Wei	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9667	認知障礙智慧診斷平台	陳宏銘,邱百諠,蕭呈安,林鼎軒,許世琦,徐睿朋,楊朝棟,許宏誌	6D	12月11日	13:00-14:30	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
NCS_8984	適用於遠距健康照護環境之植基於切比雪夫混沌映射具時間限制三因子使用者鑑別協定	林子煒	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9030	以機器學習協助鑑識網路行為之研究	陳嘉玫,謝忻妤,林俊吾,蔡政勳	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9110	基於重複LSB壓縮方法的可逆式資訊隱藏技術	楊政興,翁麒麟,洪嘉伶	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9118	基於數位化轉型的混合實境教學方案以防護裝備穿戴為例	黃正達,戴瑋岑,錢信德,林芮祁	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9142	Data Hiding Technique Based on LSB Substitution and Quinary Magic Cube	Chi-Yao Weng, Hector David Alfonso Ramos, Hao-Yu Weng, Shih-Jeng WANG	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9163	WannaCry勒索病毒的檔案加密實作探討	王亭唯,林郁昕,林祝興	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9171	Intelligence CSI: Robot區塊鏈刑案證物監管系統 (Intelligence CSI: Robot System of Blockchain in authenticating crime scene evidences)	范兆興,蔡一郎	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9172	藉由深度學習進行機車騎士安全帽配戴及車牌的檢測	黃正達,杜俊甫	6E	12月11日	13:00-14:30	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9140	Machine Learning-based Knowledge Mapping for Bibliographic Big Data	Taesung Brian Kim, Chien-Ta Bruce Ho	6F	12月11日	13:00-14:30	大數據計算分析與應用
NCS_9249	素食餐廳爬蟲實作並結合 GUI 呈現	林春峰	6F	12月11日	13:00-14:30	大數據計算分析與應用
NCS_9479	使用流病風險指標評估新冠肺炎病毒封城策略成效	陳禹杰,黃崇源	6F	12月11日	13:00-14:30	大數據計算分析與應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9106	以SWI-Prolog為基礎之專家系統應用於金門旅遊景點之推薦	吳宇樺,林哲正	7A	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9127	智慧校園視力檢查系統	龔育德,王勝石,張志標	7A	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9130	IOT區域化LED控制系統	李俊德,洪瑞展,朱奐玫,謝哲人,Bonnie HM Chen	7A	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9136	基於藍牙配對技術之安全監視與指引系統	蔡宏陽,楊勝源	7A	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9312	運用人工智慧語意及圖像色彩分析輔助社群使用者情緒表徵追蹤	柯志坤,吳美玉,陳芊慈,吳昀頡,林國豪	7A	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9535	CTM-Q學習於群體機器人合作	蔣惟丞,陳昱仁,謝崧允	7B	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9560	Optimization of Wind Prediction with Multi-Model Strategy for Offshore Wind Farms	Jih-Sheng Chang, Chung-I Huang, Fang-Pang Lin	7B	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9596	基於微型機器學習之警報器聲音事件分類器	楊淳良,李宗原,林宜臻	7B	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9604	Flying Watchdog 小飛狗: 應用於居住安全及跌倒偵測之具備人臉與姿態辨識與自動跟隨之無人機	張凱傑,莊崇煒,邱潤東,陳震宇	7B	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9610	基於深度學習多任務統一網路之車輛偵測與追蹤	吳淨婷,蔡俊明	7B	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9663	基於ResNet-50的Yeezy系列球鞋辨識APP	王晨博,彭江儒,賴俊鳴,楊朝棟	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9693	蹄葉炎深度學習之偵測	陳羿誼,吳沛榮,莊硯捷,張庭瑋,劉榮春,楊朝棟	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9707	應用於行動裝置實物教學之影像辨識系統開發	沈英謀,王建仁,蔡哲民,呂承恩,周以敦	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9726	Design and Implementation of Violation Detecting System for Road Traffic Law Enforcement	Shih-Yun Huang, Jia-Yi Su, Wei-Shiang Chiu, Tang-Ming Hsu, Yih-Chuan Lin	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9760	人體姿態檢測輔助長照臥床擺位系統	吳紫珉,楊卓,莊政修,陳紀翰	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9765	以機器學習為基礎之癲癇發作腦電波辨識	歐陽振森,邱益鴻,董慧萍	7C	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9121	基於管線化記憶體同步技術之虛擬機容錯系統	徐瑋傑,李彥霖,梁德容,王尉任	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算
TANET_9123	支援硬碟寫入容錯技術之虛擬機器容錯系統	鎬靖,李彥霖,梁德容,王尉任	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算
TANET_9124	大型網路影音服務之串流辨識與過濾	郭庭余,王尉任,梁德容	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算
TANET_9159	應用大數據分析於人口空氣污染曝露量之分析	蔡承哲,張玉山	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算
TANET_9577	使用多接取邊緣運算的SIP即時串流播服務研究	陳旻秀,張瀚瀚,傅翊傑	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9630	Big data and deep learning environment applied to the analysis of telecom signaling data	Yue Shan Chang, Shih Cheng Jian	7D	12月11日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-雲端運算、邊緣運算、雲霧整合運算
TANET_9117	以人工智慧導入SDN網路管理與安全檢測	蔡宗憲,莊秀敏,賴泰宏,楊婷婷,劉芳萍,周兆龍	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
TANET_9328	基於 ONOS SONA-CNI 架構之軟體定義網路效能分析與改善	曾立嚴,吳和庭,柯開維	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
TANET_9334	應用於軟體定義網路之智慧型 DDoS 攻擊防禦機制	胡碩誠,沈詩庭	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
TANET_9340	透過Scaling與Parallel技術提升NFV效能之研究	程宇閔,楊竹星	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
TANET_9439	在軟體定義網路環境運用網路編碼改善多路徑傳輸效能之研究	陳永昇,周炫廷,謝念慈,胡誌麟	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
TANET_9681	軟體定義網路中降低PACKET-IN數量之預先增設機制	王皓立,李念恩	7E	12月11日	14:50-16:20	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
NCS_8935	具彈性量化之CNN演算法	邱日清,林威逸,顏哲佑	7F	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與機器學習
NCS_8936	具適切資料排列之CNN演算法	邱日清,林威逸,顏哲佑	7F	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與機器學習
NCS_9069	Systematic Approach for Multi-CNN Accelerator Design	張育倫,周哲民	7F	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與機器學習
NCS_9186	單一導程心電圖的大學生情緒壓力分析	何昀軒,鍾承恩,熊亭媛,沈勵,顏士淨	7F	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與機器學習
NCS_9359	CNN應用於長距離管線系統之洩漏偵測	王得貴,林裕勛,沈鑑原	7F	12月11日	14:50-16:20	人工智慧與機器學習
NCS_9209	Fake News Detection Method Analysis in Paraguay	Chang-Po Chiang, Guillermo Ivan Bazan Franco, Shih-Jeng WANG	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9228	具即時性與可還原性之環狀批次日誌保全系統	范勻怡,洪緯哲,周澤捷,陳映親,李榮三	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9347	基於卷積神經網路之3D面具偽冒攻擊偵測技術	周兆龍,楊婷婷,高靜如	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9440	Security Inspection of Rootkit to Attacks in Linux Systems	Yen-Che Huang, Hung-Jui Ko, Jen-Chun Chang, Shih-Jeng WANG	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9546	CEPHALOMETRIC LANDMARK 10(GONION) DETECTION Via 3-STAGE CNNs	Cheng Ta Huang, Tzu Wang, Yong-Qi Li	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9547	Cephalometric Landmark Detection at Anterior Nasal Spine Using Convolutional Neural Networks	Cheng-Ta Huang, Shih-Chin Luo, Yong-Qi Li	7G	12月11日	14:50-16:20	數位鑑識、醫療私密與網駭安全
NCS_9058	Algorithms for the Constrained Longest Common Subsequence Problem with t-length Substrings	Kexin Zhua, Chang-Biau Yanga, Kuo-Tsung Tsengb	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9090	A Heuristic Algorithm for Graph Partitioning Problem	Meng-Jing Wu, Cheng-En Wu, Chia-Wei Lee	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9318	Independent Spanning Trees on 1-Convex Circulant Graphs	Shyue-Ming Tang	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9549	在階層式摺疊立方網路建構兩棵完全獨立生成樹	林欣蓉,張肇明	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9558	實作多層印刷電路板繞線演算法	詹景裕,李昱德,曾詠彬,謝政宏	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9743	基於SDN之網路連線權限管控之演算法	彭勝龍,張瑞雄,李官陵,汪世珍	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9749	扇形圖之生成樹列舉、排位與反排位演算法	曾政嘉,吳若禹,張肇明	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
NCS_9759	以 XOR 運算為基礎之可調式擴充型視覺密碼機制	劉仲庭,徐熊健	7H	12月11日	14:50-16:20	演算法與計算理論
TANET_9345	基於智慧行動生活科技之主動式水上觀測系統Sea要保護您	蘇怡仁,楊紫晴,謝家奕,黃星燁,陳易居	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9463	居家檢疫人員之管控系統	范俊杰,陳筱萱	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9482	汽車定位追蹤監控系統	范俊杰,林詠城	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9579	基於深度學習技術應用於光學雷達人體步態辨識之研製	邱子濬,林靜美,陳冠評,陳宗禧	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9675	電表抄寫輔助系統設計與開發	林彥廷,關軍亦,林浩洋,葉春超	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9683	A study of Automatic POIs Recognition and Sustained Verification from the Web	Cheng-Hsi Yang, Cheng-Chien Li, Yen-Cheng Chen, Hsiu-Min Chuang	8A	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-大數據應用分析、巨量資料、資料探勘
TANET_9676	動物園定位導覽系統設計--以台北木柵動物園為例	顏志文,邱瓊綺,羅宇廷,葉春超	8B	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9677	即時影像串流之車牌辨識系統	連愷昱,陳璽任,紀宇軒,王政堯,楊朝棟	8B	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9686	運用深度學習結合飛時測距之跌倒偵測系統	張翔淨,龔于涵,吳昱孟,李佳勸,劉榮春,楊朝棟	8B	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9728	隱藏式馬可夫模型於語音解鎖系統之應用	高嘉君,蕭于恩,侯德威,王緹翎,潘欣泰	8B	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-智慧校園、智慧城市、智慧家庭、智慧行動生活科技
TANET_9505	應用數據驅動以提升大學生工程數學學習動機與成效之研究	徐毓旋,郭經華	8B	12月11日	16:30-17:50	數位創新學習與資訊軟體應用-翻轉教學、磨課師(MOOCs)、電腦輔助教學、校務研究
TANET_9001	LoRaWAN 中 Class A 設備之傳輸延遲分析	黃政吉,陳庭玉	8C	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術
TANET_9071	結合P4 和SDN之網路恢復機制	萬琦君,林奕韻,許晁瑜,柯志亨,胡誌麟	8C	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術
TANET_9143	利用卷積神經網路技術在iOS裝置上開發適地性服務之研究	汪冠元,張簡業釗,王韻蘅,葉生正	8C	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術
TANET_9232	Packet Certification for Network Slicing Security with OpenFlow and P4	Yi-Chen Lai, Shan-Hsiang Shen	8C	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9272	具匿名性的有限誤差物聯網資料市集DApp設計與開發	許智豪,王家輝,張瑞益	8C	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-校園骨幹/高速網路技術、網際網路技術
TANET_9772	在軟體定義網路中基於強化學習的大象流重新路由	林漢強,黃依賢	8C	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9785	運用定量漸增式分類法與機器學習進行情感傾向分析	黃仁鵬,連家儀	8C	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9040	網路入侵偵測資料集CIC-IDS2017研析	莊易勳,侯廷偉	8D	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路攻擊及防禦、資安聯防
TANET_9511	SQL Injection Proxy Filter based on Machine Learning	Kuan-Hung Liu,Szu-Chi Lin,Chun-Ying Huang	8D	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路攻擊及防禦、資安聯防
TANET_9742	SDN架構結合深度學習應用於DDoS偵測與防禦之研究	彭筱茵,謝明諺,吳晨緯,周立德	8D	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路攻擊及防禦、資安聯防
TANET_9455	基於機器學習及電腦圖覺技術進行糞便特徵偵測	盧映廷,吳有俞,賴濶凱,謝奇容,王采筑,吳庭育	8D	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-智慧醫療資訊應用
TANET_9744	應用遷移式學習於顏面吸引力評估	王昱捷,林秀霞,林彥如,謝旻勳,黃嚴輝,劉榮春,楊朝棟	8D	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-智慧醫療資訊應用
TANET_9461	緩衝區溢位的攻擊方法與漏洞利用之探討	林宜隆,梁芷萁,林馨融	8E	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9475	ISO/IEC 27002:2021 FDIS初探	張郁駿,魏鎬志	8E	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9601	應用集成學習於再生能源平台之入侵偵測研究	林孝忠,王平,陳佳鴻,王俊凱,余翊賢	8E	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9616	從數位鑑識角度探討瀏覽器與網路電商在無痕模式應用	林宜隆,郭承樺	8E	12月11日	16:30-17:50	資訊安全與個人資料保護-網路犯罪及數位鑑識
TANET_9780	利用動態 VNF 部署避免控制器在 SDN 叢集中超負載	郭昱霆,黃文祥,鄭明華,吳妍靚,林政翰	8E	12月11日	16:30-17:50	網際網路與雲端技術應用-軟體定義網路、網路功能虛擬化
NCS_9369	多模態組合之中文語音線上情緒辨識	黃彥穎,彭正欽,白敦文	8F	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與機器學習
NCS_9452	以蒙地卡羅樹搜尋法及基因演算法進行具彈性平行度工作之排程	楊淑君,黃國展	8F	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與機器學習
NCS_9527	Dense-UFont:基於少量訓練樣本集的中文字體生成模型	翁宗璋,項天瑞	8F	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與機器學習
NCS_9751	以Delaunay Triangulation為基礎之O(n log n)快速分類演算法	詹景裕,李明哲,蘇冠霖,陳溶偵	8F	12月11日	16:30-17:50	人工智慧與機器學習
NCS_9259	基於點雲與人工勢場之無人機避障與精準降落系統	林昱全,李宗南	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9417	探索智慧物聯網知識發展現況：文獻計量分析	陳良駒,吳慶福	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9419	植基於5G車聯網之自駕車ADAS分析系統與雲端計算分析培養優良駕駛行為之研究與系統實作	張本杰,陳智鉉,邱詠泰,戴瑋德,吳羿龍	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9569	高雄市特搜中隊消防安全設備管理系統之實作 – 搭配ASP.NET使用三層式架構開發與行動應用App基本資安檢測	曹立章,鄭文帥,賴俊如	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9584	AIOT智慧生活應用-以豆芽菜為例	鄭王駿,林昀萱,戴清婷,楊舒雯	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9645	IoT Gateway based on MUD	Xin-Ping Jiang,Zong-Lun Lee,Chun-Yang Hung,Cheng-Wei Huang,Shuoh Ren Tsai	8G	12月11日	16:30-17:50	雲端物聯網創新服務與應用
NCS_9053	探討在磨課師課程影片中字幕對學習者之影響	黃朝曦,邱鈺鈞,張兆緯,賴思瑜	8H	12月11日	16:30-17:50	教育科技的創新與應用
NCS_9062	磨課師課程中提問設計對學習者心流經驗和學習行為的影響之研究探討	黃朝曦,莊淑柔,邱鈺鈞	8H	12月11日	16:30-17:50	教育科技的創新與應用
NCS_9131	主從式IOT溫控延長線的節能研究	李俊德,朱奐玫,洪瑞展,謝哲人,Bonnie HM Chen	8H	12月11日	16:30-17:50	教育科技的創新與應用
NCS_9200	情境式虛擬實境遊戲對犯罪現場探證學習之影響	張榮吉	4D	12月10日	16:20-17:40	教育科技的創新與應用
NCS_9490	應用 Performer 深度學習架構於物件導向程式設計錯誤定位	王豐緒,楊子靈,陳維嶸,張清雯,游騰緯	8H	12月11日	16:30-17:50	教育科技的創新與應用
NCS_9767	使用整數規劃解地緣社交群組查詢-最少熟人限制問題	Yen Hung Chen(陳彥宏),Sin Ru Wu(吳欣儒),Tzu-Hsuan Huang(黃子軒)	8H	12月11日	16:30-17:50	演算法與計算理論
TANET_9085	太陽能發電與發電預測監控回報系統	許永駿,吳維盛,顏廷仲,蕭以玫,陳淵琮	9A	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9104	發展蜂箱監測物聯網系統	廖志遠,簡宏宇,石安通,陸聲山,王智聰,傅昭憲,許俊凱,蘇崑瑞	9A	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9158	以物聯網技術開發燈光控制與智慧應用之研究	黃偉杰,賴忠裕,林祝興	9A	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9213	移動式冷鏈智慧回報系統	吳維盛,宋承鴻,許永駿,曾育萱,陳淵琮	9A	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9327	基於多層感知器之泛用型 UWB 多點定位追蹤系統	林哲丞,吳和庭,柯開維	9B	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9361	遠端監控平台實作	鐘立偉,徐尉庭,呂威宏,林仁勇	9B	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9401	運用智慧物聯網改善視覺障礙者對於實際用路狀況之情緒影響	柯志坤,吳美玉,林欣儀,白沛葵,張峻銓,龔嵩雄	9B	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9502	機器人作業系統應用於區域自動巡航技術之研究	王聖凱,陳慶霖,朱志明	9B	12月12日	08:50-09:50	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
NCS_8944	設計與實現以RISC-V架構為基礎之嵌入式多模態四核心處理器	邱日清,顏維亮,賴柏瑜	9C	12月12日	08:50-09:50	系統晶片與計算機結構
NCS_8977	整合記憶體及固態硬碟快取的資料管理方法	何語倩,張軒彬	9C	12月12日	08:50-09:50	系統晶片與計算機結構
NCS_9015	以Radix-4布斯編碼器為基礎之低功率省面積快速Modulo (2n ± 1) 餘數乘法器設計	吳曜丞,郭昭宗	9C	12月12日	08:50-09:50	系統晶片與計算機結構
NCS_9715	基於FPGA的異質機器人智慧搜救系統	陳郁宸,許成誼,楊振育,張家華,黃駿賢	9C	12月12日	08:50-09:50	系統晶片與計算機結構

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
NCS_9578	區塊鏈應用身分辨識技術探討	楊吳泉,丁廉原,陳乃禎	9D	12月12日	08:50-09:50	資通安全
NCS_9595	建置網路攝影機之連線監控與偵測模組以防禦外部之攻擊威脅	文紹安,李昊威,王智弘	9D	12月12日	08:50-09:50	資通安全
NCS_9609	Agent-based Moving Target Defense for Industrial Control System	Chin-Jui Wu,I-Hsien Liu,Chi-Che Wu,Chuan-Gang Liu,Jung-Shian Li	9D	12月12日	08:50-09:50	資通安全
NCS_9639	基於用戶思維發展之新一代雲端資安攻防平台 - CDX3.0	魏宏吉,余宜芳,陳慶鴻,安興彥,蔡一郎	9D	12月12日	08:50-09:50	資通安全
NCS_9753	An improved secure digital blind signature in fail-stop schemes	Ching-Min Lee,Shin-Yan Chiou,Jonathan Jen-Rong Chen,Ya-Ping Hu	9D	12月12日	08:50-09:50	資通安全
TANET_9566	以生成對抗網路提升機器學習模型之辨識率以強化物聯網入侵偵測系統	王歆硯,林秉彥,詹騰清,李宗翰	10A	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9598	結合5G車聯網與GPS即時定位技術之行人穿越道步行時間預測系統	洪盛詮,柯義信,陳璽煌,林俊宏	10A	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9600	用於識別老年人、殘疾人和盲人的偵測系統	楊淳良,徐廷忠,鄭岳松	10A	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9633	智慧校園應用-智慧澆灌系統	陳懷恩,潘信宏,陳偉嵩	10A	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9678	在樹林環境中Lora感測資料傳送的通訊品質量測	吳俊翰,羅宇廷,吳俊廷,葉春超	10A	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9224	匿名 MQTT 5.0 認證實作	邱品萍,簡宏宇	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_9279	線下至線上小額付款: 實作智能合約完成較少以太坊Gas成本的線上小額付款機制 (Offline-to-Online Micropayment: Deploying Online Micropayment on Ethereum Smart Contract with Less Gas Cost)	鍾旻融,楊慶隆,楊楨力,康宸誌,吳志成	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_9281	4G LTE 中惡意基地台攻擊之檢測	何筱珊,鄭欣明	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_9317	應用於醫療影像之安全資料計算機制與方法	游輝宏,蔡育欽,廖基復,林沿姪,陳威宇,孫振凱,林錫慶,陳筱瑩	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_9462	Static and Dynamic GPS Spoofing Detection: A Machine Learning Approach	廖子毅,曾梓豪,周明德,李柚昇	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_9478	透過函數調用圖嵌入檢測物聯網惡意軟件	吳家毅,鄭欣明	10B	12月12日	13:00-14:30	資訊安全與個人資料保護-物聯網資安、雲端安全與隱私、網路應用服務安全
TANET_8953	Design of 5G Artificial Intelligence Internet of Vehicles Big Data Analysis Platform	David Chunhu Li,Dick Hansel Ryan,Yi-Jie Tang,Chen Tung,Ren-He Wang	10C	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9194	使用者行為與推薦系統研究—以工研院智慧機械雲推薦系統為例	張宏義,林土量,朱芸歆,劉虹音,陳郁萱,張萬坤,林依穎	10C	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9349	利用人工智慧提高大腸鏡扁平鋸齒狀腺瘤偵測率之研究	張宏義,王威沛,唐家沛	10C	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9421	基於區塊鏈智慧合約之旅客智慧門鎖管控	張藝騰,羅壽之	10C	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9485	5G行動定位應用及移動方向估測方法	周家麟,洪曼玲,朱國華	10C	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_8979	非對稱式全雙工無線區域網路中基於結盟賽局之媒介存取控制	周孜燦,黃鈺庭	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9083	在 4G/5G EN-DC 網路下做動態分流的機制	劉文豪,許蒼嶺	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9086	在MTC網路使用背包演算法改善DRX的排程機制	陳怡瑄,許蒼嶺	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9113	在LTE-A以無人機為中繼節點位置配置演算法	麥毅廷,楊峻權,梁焯菴	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9150	強化學習使用人類可接近的方法解魔術方塊 Reinforcement Learning Solves Rubik's Cube with Human Approachable Method	李任本耀,陳亨堯,劉鴻文,曾學文	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9606	無線區域網路下透過深度強化學習提升吞吐量及降低碰撞率之研究	李絲緹,柯志亨,涂奕豪	10D	12月12日	13:00-14:30	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_8994	行動學習在華語形聲字根識字教育的運用- 透過國小學生的 App 來實作	江聖時	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9023	個案研究:利用認知學徒制幫助台灣製藥培訓電腦化系統確效	苗舜菴,黃武元	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9081	基於代理人機制之Google Meet 遠距教學輔助系統實作	沈桓民,李清萱,郭昀甄,俞齊山,范丙林	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9093	運用BOPPPS融入數位課程教學設計之研究：以「資料結構與處理」課程為例	王英宏	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9183	以非程式方式培養運算思維之教學設計	陳彥彥,袁賢銘	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9233	運用智慧提示輔助程式設計學習之有用性研究	蔡瑜庭,林丞銜,張智凱	10E	12月12日	13:00-14:30	數位創新學習與資訊軟體應用-科技結合創新學習、遠距教學、線上學習、行動學習
TANET_9682	基於機器學習和低功耗廣域網的 ECAs-IoT 應用於刑事物證安全監控系統	張承瑞,楊朝棟,陳勝榮	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9685	感應式之智能安全插座	李世耀	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9695	Edge AI在自駕技術之實作	劉榮春,楊朝棟,熊峻,陳泓予,黃偉綸	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9730	基於物聯網架構之醫療輔具智能輔助系統 Intelligent assistance system for medical aids based on IoT architecture	Kuo-Po Lin, Wu-zong Xun, Xu-Zi Ting, Lo-Tun Yun, Chun-Ming Lai, Chao-Tung Yang	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9745	智慧型災害應變廣播系統的設計與實作	彭亦暄,李佩君,田振岡,鄭宗棋	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9752	基於深度學習物件辨識之尋找家中寵物機器人	黃鵬彧,許青瑜,張雲龍,林威成	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用
TANET_9789	基於深度強化學習之最佳化自適應串流系統	楊鎮宇,李維聰	11A	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-物聯網、車載網路、人工智慧物聯網 (AIoT) 技術與應用

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9590	5G網路切片資源管理與最短路徑	余佩樺,呂芳憐	11B	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9714	以EMG實現手勢操作遊戲	林順天,謝文棋,張祐綸,簡維德,吳晨緯,周立德	11B	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9722	AIoT 智慧養殖魚塭之設計與實作	黃浩洋,吳星翰,張祐綸,簡維德,吳晨緯,周立德	11B	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9740	以深度學習實現5G控制平面之訊號攻擊偵測	林宜賢,李宗翰,張林煌	11B	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-5G網路通訊、5G創新服務及應用
TANET_9292	基於遊戲收集小學生之故事伴侶聊天機器人問句語料	Tien Hao Tan, Yi Ling Chou, Yu Han Huang	11B	12月12日	14:50-16:20	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9324	基於 Nordic SoftDevice 之 BLE TDMA 傳輸機制的設計與實現	郭家璋,吳和庭,柯開維	11C	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9325	基於週期廣播性資料傳輸模式之BLE 網路省電機制	沈煥騰,吳和庭,柯開維	11C	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9634	以深度學習針對5G網際網路服務之QoS分類	王翊竹,李宗翰,張林煌	11C	12月12日	14:50-16:20	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
NCS_8926	原住民學生在線上學習之學習行為與認知風格之探究	李偉志,陳慶霖,朱志明	11D	12月12日	14:50-16:20	數位學習
NCS_9089	從教師的觀點探討科技輔助自主學習策略對學生21世紀關鍵能力培養的效益	陳珮瑩,黃國禎,朱蕙君,賴秋琳,簡淑芸	11D	12月12日	14:50-16:20	數位學習
NCS_9169	應用於英語教育的對話機器人	黃永廣,謝文敏,施冠成,胡雅婷,楊育芬	11D	12月12日	14:50-16:20	數位學習
NCS_9193	適性化鷹架語言學習機器人英文對話學習系統之開發與評估	黃國豪,黃永廣,洪子軒,林育任	11D	12月12日	14:50-16:20	數位學習
NCS_9019	應用AI-FML腦機介面機器人於中小學生計算智慧概念學習	李健興,黃勝揮,楊富杰,蔡均皓,王齡慶,王美慧,王苡菁,歐宸睿,許嘉宸,陳為志	11E	12月12日	14:50-16:20	資料探勘與智慧計算
NCS_9082	以文風指標分析《紅樓夢》的作者爭議問題	陳佳琳,楊昌彪,曾國尊	11E	12月12日	14:50-16:20	資料探勘與智慧計算
NCS_9519	大腸直腸癌之DNA甲基化生物標記探索	蔡一玄,何國靖,廖芸德,楊晴涵,黃箴理,白敦文	11E	12月12日	14:50-16:20	資料探勘與智慧計算
NCS_9706	於分散式環境下具負載平衡之C4.5決策樹演算法	黃鵬或,賴鈞鵬,林威成	11E	12月12日	14:50-16:20	資料探勘與智慧計算
NCS_9480	Air Flute: A Vision-based Learning Assistance System for Playing Flute	Che-Hung Tsai, Han-Kuang Li, Shih-Yuan Lin, Cheng-Chin Chiang	11E	12月12日	14:50-16:20	智能認知與人機互動
TANET_9782	立場變化對社群追隨的影響	王俊程,郭士齊	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS
TANET_9786	搶救聽力!以 AutoAI 找出突發性耳聾治療與預後	朱原嘉,鄭彥甫,黃珏倪,徐建業,郭振宗,廖文輝	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS
TANET_9787	Surveillance Camera Calibration Using Evolutionary Optimization and its Application to Vehicle Speed and Traffic Flow Estimation	Ping-Yang Chen, Jun-Wei Hsieh, Chung-I Huang, Jih-Sheng Chang, Yong-Sheng Chen, I-AN Lu	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	主題名稱
TANET_9795	智慧防疫物流區塊鏈平台之發展	盧鴻興,胡仁維,林芳邦,陳立武	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS
TANET_9796	應用深度學習的命名實體識別之重要疫情資訊整合	蔡珮瑜,陳倫奇,許瑞愷	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS
TANET_9799	由確診案例足跡空間分佈觀察其與建成環境之關連分析	李俊霖,陳彥仲,林芳邦,沈祖安	NCHC DAS	12月11日	13:00-14:30	NCHC DAS