

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
NCS_9004	應用長短期記憶模型於加密貨幣投資策略之探討	陳彥翔,林祝興	Poster1	12月10日	13:30-14:30	1	人工智慧與機器學習
NCS_9011	植基於區域紋理特徵之人群密度估測	邱顯峻,楊世遠,劉年杰,賴智錦	Poster1	12月10日	13:30-14:30	2	人工智慧與機器學習
NCS_9041	應用人工智慧於胸部X光切割肺部及心臟研究	陳怡杰,吳杰亮,汪洋,陳嘉瑜,許瑞愷,黃育仁	Poster1	12月10日	13:30-14:30	3	人工智慧與機器學習
NCS_9068	可重構之多CNN硬體雙向模擬器	林志泓,周哲民	Poster1	12月10日	13:30-14:30	4	人工智慧與機器學習
NCS_9195	以深度學習與系統工程預測股價量能聚合動態行為及交易信號	姜國輝,李婕茹	Poster1	12月10日	13:30-14:30	6	人工智慧與機器學習
NCS_9269	基於網路新聞建構之淹水預測系統	洪尚鑑,楊育惠,張雅惠	Poster1	12月10日	13:30-14:30	7	人工智慧與機器學習
NCS_9298	基於使用者點擊回饋行為與音樂特徵的使用者音樂喜好分析	王芃鈞,許政穆	Poster1	12月10日	13:30-14:30	8	人工智慧與機器學習
NCS_9351	以熱像儀與 U-Net建構人群計數	張功爾,莊文河	Poster1	12月10日	13:30-14:30	9	人工智慧與機器學習
NCS_9377	使用BERT進行司法院裁判書刑罰類型之分類	李建誠,張友安	Poster1	12月10日	13:30-14:30	10	人工智慧與機器學習
NCS_9386	基於BERT之智能健康導診系統:以醫聯網平台科別預測機制為例	許邑禎,劉俊廷,李昕亮,曾崧華,王貞淑	Poster1	12月10日	13:30-14:30	11	人工智慧與機器學習
NCS_9400	利用深度學習進行醫院檢驗科抽血站到站人數預測	許弘毅,高筑軒,陳俊仁,張淳淳,賴寶蓮	Poster1	12月10日	13:30-14:30	12	人工智慧與機器學習
NCS_9443	比較機率圖模型對於實體類型標記性能之研究	陳松煒,呂瑞麟	Poster1	12月10日	13:30-14:30	13	人工智慧與機器學習
NCS_9456	部首知覺中文手寫辨識	吳俊霖,楊弘章	Poster1	12月10日	13:30-14:30	14	人工智慧與機器學習
NCS_9458	Applying LSTM Model to Assess the Effects of Environmental Factors on Renal Disease Incidence in the Taichung City, Taiwan	Chiao-Hsu Tsai,Yu-Chiao Lin,Hui-Tsung Hsu	Poster1	12月10日	13:30-14:30	15	人工智慧與機器學習
NCS_9487	中藥藥材辨識系統	王得貴,林裕勳,陳洛玲,張祐維	Poster1	12月10日	13:30-14:30	16	人工智慧與機器學習
NCS_9518	應用人工智慧於食品業的互動式工業瑕疵檢測	陳仕偉,蔡俊儒,廖元勳,朱正忠,蔡清權,鍾玉芳	Poster1	12月10日	13:30-14:30	17	人工智慧與機器學習
NCS_9545	適於心肌梗塞致死併發症預測的深度學習模型之探討	翁鼎傑,賴俊鳴,林祝興	Poster1	12月10日	13:30-14:30	18	人工智慧與機器學習
NCS_9589	居家照護之YOLOv4多模型胸部X光片辨識系統設計	沈慧宇,郭晉良	Poster1	12月10日	13:30-14:30	19	人工智慧與機器學習
NCS_9712	去個資化之醫院人臉辨識刷卡系統	王得貴,林裕勳,李凱平	Poster1	12月10日	13:30-14:30	20	人工智慧與機器學習
NCS_9754	A Rule-Based Approach to Painting Technique Selection to Convey Latent Semantics	Yue Wu,Hongji Yang	Poster1	12月10日	13:30-14:30	21	人工智慧與機器學習
TANET_9105	在5G行動網路下以RSU達成安全的V2V/V2I車載服務	陳詠元,林宸堂	Poster2	12月10日	15:20-16:20	1	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_9076	IEEE 802.11 WLAN 的馬可夫鏈模型效能分析	賴彥文	Poster2	12月10日	15:20-16:20	2	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_9436	5G 網路中基於訊息中心網路之邊緣運算架構	陳永昇,鄧翔之	Poster2	12月10日	15:20-16:20	3	5G行動通訊與物聯網-無線通訊網路、綠能通訊、量子通訊
TANET_8930	以密碼學增強資料庫安全性之研究	張睿玟,鄭弘煒	Poster2	12月10日	15:20-16:20	4	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_9112	輕量級鑑別加密演算法Ascon-128於FPGA實現之研究	劉江龍,張凱博	Poster2	12月10日	15:20-16:20	6	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_9241	MQTT平台調查報告	蕭仲廷,朱珮瑜,王念祖,簡宏宇	Poster2	12月10日	15:20-16:20	7	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

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
TANET_9532	符合資安法對系統防護基準要求之SSDLC檢核工具	蔡孟琳,王峴仁,陳育毅,張芸瑄,王筱淪,張姿蓓,蔡岱叡	Poster2	12月10日	15:20-16:20	8	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_9533	符合資安法稽核項目及防護基準項目之自評工具	蔡孟琳,王峴仁,陳育毅,張芸瑄,王筱淪,張姿蓓,蔡岱叡	Poster2	12月10日	15:20-16:20	9	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_9534	自動化資安評級系統	陳元裕,劉哲豪,王子夏	Poster2	12月10日	15:20-16:20	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_9632	運用SSL/TLS協議對MQTT進行加密傳輸	侯庭宇,張智淳,顏亦甫,余進忠	Poster2	12月10日	15:20-16:20	11	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_8939	基於校園資安主動聯防系統強化資安防護策略與實作	洪瑞展,何俊輝,李俊德,薛甘霖,陳秋娘,劉佩儒	Poster2	12月10日	15:20-16:20	12	資訊安全與個人資料保護-網路攻擊及防禦、資安聯防
TANET_9126	分析供應鏈攻擊及進階持續性威脅之新型態勒索軟體攻擊途徑	潘穎萱,魯大德	Poster2	12月10日	15:20-16:20	13	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_9287	SIP語音通話之應用	吳柏毅,簡弘為,周楷勛,胡捷,游翔升,莊傳賢,陳啟漢,曾志成	Poster2	12月10日	15:20-16:20	14	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_9344	AI為基提升聊天機器人之檢索效能-以台南美食為例	陳志達,楊豐嘉	Poster2	12月10日	15:20-16:20	15	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_9371	TWAREN國內及國際骨幹現況與發展趨勢	張聖翊,古立其,林書呈,謝欣叡	Poster2	12月10日	15:20-16:20	16	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
NCS_9373	疫情對行動支付使用情形之影響	游凱淳,李函濛,胡芸毓,吳清聰	Poster4	12月11日	13:30-14:30	1	金融科技創新與應用
NCS_9376	支付習慣影響數位振興券使用意願之研究	胡芸毓,游凱淳,李函濛,吳清聰	Poster4	12月11日	13:30-14:30	2	金融科技創新與應用
NCS_9092	晶粒瑕疵分割：U-Net之應用	許育章,陳思翰,詹育誠	Poster4	12月11日	13:30-14:30	9	影像處理
NCS_9389	人臉識別系統中進行人臉反欺騙的輔助技術	楊淳良,楊岡諭,吳承祐	Poster4	12月11日	13:30-14:30	10	影像處理
NCS_9761	以數位學習融入課堂學習對於自主學習能力養成之研究：以程式設計課程為例	陳啟雄,馮仁程	Poster4	12月11日	13:30-14:30	11	數位學習
NCS_9043	RISC-V 指令集的可視化仿真器	郭霖琛,陳忠義,羅世璋,江明朝	Poster4	12月11日	13:30-14:30	12	系統晶片與計算機結構
NCS_9254	應用於先進通訊系統之矩陣分解優化演算架構	邱日清,蔡佳原,陳宇銓	Poster4	12月11日	13:30-14:30	13	系統晶片與計算機結構
TANET_9311	軟體定義網路下基於流量類別概念的流量分類與排程方法	林致宇,黃弘毅	Poster5	12月11日	15:20-16:20	1	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_9342	VoIP Services with DDoS Mitigation over NFV Architectural Framework	陳嘉璋,劉怡君,劉又聖,田蕙瑜,吳坤熹	Poster5	12月11日	15:20-16:20	2	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_9643	Secure IP Shuffling for Moving Target Defense	Ming Chun Kuo, Jia Yu Cheng, Shuoh Ren Tsai	Poster5	12月11日	15:20-16:20	3	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_9646	Performance and Cost Analysis in Building Network Address Translators (NATs) as Virtual Network Functions (VNFs) in NFV-based Systems	You-Sheng Liu, Quincy Wu	Poster5	12月11日	15:20-16:20	4	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_9776	高速網路流量川流式資訊熵值預估之優化與實現	賴裕昆,蔡承霖,張凱博	Poster5	12月11日	15:20-16:20	5	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_9779	基於深度強化學習技術實現低軌道衛星軟體定義網路之路由決策	蔡智強,王世偉	Poster5	12月11日	15:20-16:20	6	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_9229	基於區塊鏈之捐款流向追蹤系統	周綉樺,張竣翔,蕭博駿,楊竣翔,林汶潔,劉彥呈,林作俊,吳錫聰	Poster5	12月11日	15:20-16:20	7	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技
TANET_9561	運用深度強化學習建置智慧型股價預測系統	王博弘,陳牧言	Poster5	12月11日	15:20-16:20	8	網際網路與雲端技術應用-電子商務、區塊鏈、金融科技
TANET_9029	探討大學生觀看社群媒體之消費行為研究-以P. LEAGUE+為例	高瑞凱,洪正芳	Poster5	12月11日	15:20-16:20	9	網際網路與雲端技術應用-網路科學、社群網路
TANET_8972	我的動物哪有那麼好顧——一個Leap Motion結合虛擬實境的應用	蔡璵琴,陳玉鑫,劉冠伶,王綺雯,陳俊麟	Poster5	12月11日	15:20-16:20	10	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

論文編號	題目	作者	場次	發表日期	發表時間	張貼編號	主題名稱
TANET_9096	運用虛擬實境技術探討原民文化回應及運算思維教育研究	張淑盈,吳念誼,林佳禱,陳世暉,賴盈勳	Poster5	12月11日	15:20-16:20	11	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_9253	網路社會支持對於學習的影響	盧東華,吳泰緯,唐日新,楊政穎	Poster5	12月11日	15:20-16:20	12	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_9257	因應疫情停課居家線上學習-以龜山國小四年級班群教學協作為例	葉軒宏,林益秀,溫月梅,傅曉娟,李文玲	Poster5	12月11日	15:20-16:20	13	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_9363	初探 COVID-19疫情對護理學生實施線上教學以概念圖輔以即時回饋系統之學習成效	湯曉君,湯麗君	Poster5	12月11日	15:20-16:20	14	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_9494	STEAM 教學法在認知負荷與學習動機之前導研究-以四軸飛行器 教學為例	陳慶霖,王聖凱,朱志明	Poster5	12月11日	15:20-16:20	15	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_9542	線上學習結合高中自主學習之學習歷程與特性分析	張瑞麟	Poster5	12月11日	15:20-16:20	16	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_9540	Toward Findable, Accessible, Interoperable and Reusable (FAIR) AIoT Time Series Data	Hsiu-Mei Chou, Weicheng Huang	Poster5	12月11日	15:20-16:20	17	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_9554	結合深度學習演算法與航照影像判釋的應用研究	藍詠宜,呂昆霖,蘇柔穎,邱奕世	Poster5	12月11日	15:20-16:20	18	人工智慧與大數據-人工智慧與應用、機器學習、深度學習
TANET_9129	具人臉辨識能力之大專院校系所導覽系統	李佩君,鄧雅元,游豐吉,王勝石	Poster5	12月11日	15:20-16:20	19	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_9597	深度學習應用於交通限速標誌檢測	游竹,唐嘉宏,鄧文鈺,姬宏儒,徐苓毓	Poster5	12月11日	15:20-16:20	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