

國立中興大學114學年度第2學期新聘/升等/改聘教師代表著作名單											
編號	條碼號	索書號	案由	一級單位	二級單位	姓 名	專兼任	職稱	代表著作(中英文名稱)	出版處所或期刊名稱	出版時間
1	1938870	W 446 4323 114	新聘	工學院	機械工程學系	戴仲裕	專任	助理教授	一種基於物理之模型數據混合驅動的主軸健康診斷方法，第三部：模型訓練與損壞偵測 = A Physics-based Model-data-driven Method for Spindle Health Diagnosis, Part III: Model Training and Fault Detection / 戴仲裕著.	ASME Journal of Manufacturing Science and Engineering	11308
2	1938871	W 312.9 4406 114	新聘	電機資訊學院	資訊工程學系	葉文照	兼任	講師	基於序列對序列深度學習模型生成合平仄格律近體詩之研究 = A Study of Sequence to Sequence Learning with Neural Networks for Well-formed Modern Poetry Generation / 葉文照著.	臺北醫學大學大數據科技及管理研究所碩士班畢業論文	10907
3	1938872	W 410.7 7714-2 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	周元華	專任	教授	思覺失調症患者之紋狀體與周邊多巴胺系統變化與認知障礙的關聯性 = Striatal and peripheral dopaminergic alterations related to cognitive impairment in patients with schizophrenia / 周元華著.	Psychological Medicine	11312
4	1938873	W 410.7 4013:2 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	李翼安	專案	助理教授	多西環素(DOXYCYCLINE)經由誘發活性氧類(ROS)及細胞自噬作用增強哌唑來膦酸(Zoledronic acid)對骨肉瘤細胞株的抗癌活性 = Doxycycline Enhances Anticancer Activity of Zoledronic Acid via Inducing ROS Production and Autophagy in Osteosarcoma Cells / 李翼安著.	International Journal of Medical Sciences	11405
5	1938874	W 410.7 0419 113	新聘	醫學院	學士後醫學系	謝聖怡	兼任	副教授	植入3D列印氣管植體後原位再生氣管組織的初期演化 = Primitive Regenerated-tissue Evolution in situ After Implantation of a 3D-printed Tracheal Graft / 謝聖怡著.	International Journal of Bioprinting	11311
6	1938875	W 410.7 7755 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	閻忠揚	兼任	副教授	RANTES可能是逆向性乾癬關節炎的指標 = RANTES is a possible marker of paradoxical psoriatic arthritis / 閻忠揚著.	CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY	11404(accept)
7	1938876	W 410.7 8082 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	曾智偉	兼任	助理教授	CA-153與KL-6在間質性肺病之診斷與預後指標準確性比較 = Comparative accuracy of CA-153 and KL-6 as diagnostic and prognostic biomarkers for interstitial lung disease / 曾智偉著.	Clinica chimica acta	11401
8	1938877	W 410.7 1021:2 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	王彩融	兼任	助理教授	運用可解釋機器學習預測加護病房病人脫離急性透析的可能性 = Predictive approach for liberation from acute dialysis in ICU patients using interpretable machine learning / 王彩融著.	Scientific Reports	11306
9	1938878	W 410.7 0873 114	新聘	醫學院	學士後醫學系	許雅淇	兼任	助理教授	運用創新混合直觀模糊分類系統進行嬰兒發展評估 = Evaluating infant development through a novel hybrid intuitionistic fuzzy classification system / 許雅淇著.	Applied Soft Computing	11401
10	1938879	W 446 4711 114	新聘	工學院	機械工程學系	胡石政	專任	教授	用大範圍粒子影像流速儀(PIV)評估隔間光照隔室之流場隔離器(FLOW Isolation Device)的效用 = Large scale PIV-measurement to evaluate the flow isolation device (FID) efficiency in the stocker room of a large scale poultry processing plant / 胡石政著.	International Journal of Thermofluids	11110
11	1938880	W 368 4224 114	新聘	生物科技發展中心		格魯伊森姆	專業	研究員	Mutations in DNA polymerase δ subunit 1 co-segregate with CMD2-type resistance to Cassava Mosaic Geminiviruses / 格魯伊森姆著.	Nature Communications	11107
12	1938881	W 800 5714 114	新聘	文學院	語言中心	賴政吉	專任	副教授	提升內容與語言整合學習教育中的多模態產出：VR遊戲對臺灣四年級英語海報設計與口頭報告表現的影響 = Enhancing multimodal output in CLIL education: the impact of VR games on fourth-grade students' English presentation and oral report / 賴政吉著.	HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES COMMUNICATIONS	11311
13	1938882	W 810 7226 114	新聘	文學院	歷史學系	劉俊昱	專任	助理教授	以貿易離散模型再思台灣冶鐵工藝的初始 = Re-thinking the Emergence of Iron Metallurgy in Taiwan a Trade Diaspora Model / 劉俊昱著.	美國華盛頓大學博士論文	11103
14	1938883	W 436 0881 114	新聘	農業暨自然資源學院	農藝學系	許鈺群	專任	助理教授	運用領域適應人工智慧強化多期作穀粒含水量預測 = Enhancing grain moisture prediction in multiple crop seasons using domain adaptation AI / 許鈺群著.	Computers and Electronics in Agriculture	11402
15	1938884	W 431.2 4470 114	新聘	農業暨自然資源學院	應用經濟學系	黃邱麟	專任	助理教授	剖析在地食物：關於消費者定義、動機及地理差異的三篇論文 = UNPACKING LOCAL FOOD: THREE ESSAYS ON CONSUMER DEFINITION, MOTIVATION, AND GEOGRAPHIC VARIATION / 黃邱麟著.	Penn State University	11305
16	1938888	W 387.7 4467 114	新聘	農業暨自然資源學院	昆蟲學系	蕭昀	專任	助理教授	博物館基因體學揭示澳洲蘇鐵授粉象鼻蟲之系統分類、多樣性與演化 = Museomics Unveil Systematics, Diversity and Evolution of Australian Cycad-pollinating Weevils / 蕭昀著.	Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences	11210

17	1938889	W 432.5 0822 114	新聘	農業暨自然資源學院	生物產業機電工程學系	許維倫	專任	助理教授	捷運系統之鋼箱梁與混凝土箱型樑結構噪音：複合式評估與參數研究 = Structure-borne noise of steel and concrete box girders in an urban metro system: A hybrid evaluation and parametric study / 許維倫著.	Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control.	11212
18	1938890	W 340 4450 114	升等	理學院	化學系	蔡振彥	專任	助理教授	高活性、高選擇性且具空氣穩定性的鎳與銅配合物：應用於環氧化物與醛酮共聚反應 = High-Activity and High-Selectivity Air-Stable Nickel and Copper Complexes for Copolymerization of Epoxides with Aldehydes / 蔡振彥著.	Inorganic Chemistry	11207
19	1938891	W 445.9 7524:2 114	升等	工學院	環境工程學系	陳俊吉	專任	副教授	疏水性深共熔溶劑作為消除親水性揮發性有機物的綠色吸收劑 = Hydrophobic deep eutectic solvents as green absorbents for hydrophilic VOC elimination / 陳俊吉著.	Journal of Hazardous Materials	11102
20	1938892	W 441 2620 114	升等	工學院	土木工程學系	吳崇豪	專任	副教授	高強度聚丙烯纖維增強混凝土高溫爆裂行為 = Spalling Behavior of High-Strength Polypropylene Fiber-Reinforced Concrete Subjected to Elevated Temperature / 吳崇豪著.	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	11310
21	1938893	W 441 3044 114	升等	工學院	土木工程學系	宋芝萱	專任	助理教授	非過歷地震動模型中包含三維速度結構路徑效應的方法學 = Methodology for Including Path Effects Due to 3D Velocity Structure in Nonergodic Ground-Motion Models / 宋芝萱著.	Bulletin of the Seismological Society of America	11210
22	1938894	W 437.2 0836 114	升等	獸醫學院	獸醫學系	許淮勳	專任	助理教授	貓上泌尿道結石之研究 = Studies on the upper urolithiasis in cats / 許淮勳著.	博士論文	11307
23	1938895	W 561 5734-2 114	升等	管理學院	財務金融學系	黃莉琄	專任	副教授	縣市生育津貼對生育率的直接與間接效果：中介分析合成控制法的應用 = Direct and Indirect Effects of a Local Baby Bonus on Fertility: A Mediation Analysis Synthetic Control Approach / 黃莉琄著.	經濟論文叢刊	11304
24	1938896	W 494.4 4420 114	升等	管理學院	資訊管理學系	黃仲誼	專任	助理教授	利用連續影像對位以及標準參考影像之MRI/CT/ADAM/SPECT 影像功能評估 = Functional Evaluation of Long-time I-123 ADAM/SPECT Image Based on Sequential Image Registration with Standard Reference Image / 黃仲誼著.	國立成功大學資訊工程學系博士論文	10001
25	1938897	W 578 3882 114	升等	法政學院	國際政治研究所	游智偉	專任	助理教授	民族主義與中國應對防擴散則之政策 / 游智偉著.	《國家發展研究》	11300
26	1938898	W 572.9 4411 114	升等	法政學院	國家政策與公共事務研究所	黃柔翡	專任	助理教授	有利協作的公共財分類 = A Typology of Public Goods Provision Regarding Collaboration / 黃柔翡著.	博士論文	
27	1938899	W 312.9 4046 114	升等	電機資訊學院	資訊工程學系	李奇恩	專任	助理教授	自動型量化雙波段紅外線影像系統之乳癌檢測 = The Automatically Quantitative Dual-Spectrum Infrared Images Detection Systems for Breast Cancer / 李奇恩著.	國立臺灣大學醫學工程學系博士班畢業論文	11201
28	1938900	W 312.9 4422 114	升等	電機資訊學院	資訊工程學系	林鼎崴	專任	助理教授	自動化的虛擬音樂家動畫：從音樂訊號生成富有表現力的小提琴演奏系統 = Automatic Virtual Musician Animation: A System for Generating Expressive Violin Performance from Music Signals / 林鼎崴著.	國立政治大學社群網路與人智計算國際研究生博士學位學程博士班畢業論文	11407
29	1938901	W 419.7 2694 114	升等	醫學院	臨床護理研究所	吳憶真	專任	助理教授	提升高齡者韌性、身體活動與幸福感的視訊介入方案：一隨機對照試驗 = A Web-Based Resilience-Enhancing Program to Improve Resilience, Physical Activity, and Well-being in Geriatric Population: A Randomized Controlled Trial / 吳憶真著.	Journal of Medical Internet Research	11307
30	1938902	W 578 0044 114	升等	法政學院	國際政治研究所	辛妮娜	專案	助理教授	解釋邊境邦及其國際外交：阿薩姆邦案例研究= Understanding Frontier States' Pursuit of International: A Case Study of Assam/ 辛妮娜(Naina Singh)撰.	博士論文	11407
31	1938903	W 448 4440 114	升等	電機資訊學院	電機工程學系	黃志誠	兼任	助理教授	電動車無線充電同時資料傳送裝置 = Simultaneous Wireless Power Charging and Data Transfer for Electric Vehicles / 黃志誠(Chih-ChengHuang)撰.	國立中興大學學電機工程學系博士班畢業論文	10606
32	1938904	W 319 8045 114	升等	理學院	應用數學系	翁旭惠	兼任	副教授	農村地區慢性C型肝炎成人患者脂肪肝高盛行率及其與代謝症候群之關聯性：對基層醫療照護之意義 = High prevalence of fatty liver and its association with metabolic syndrome among rural adults with chronic hepatitis C / 翁旭惠著.	BMC Public Health	11302
33	1938905	W 369 3638 114	升等	生命科學院	微生物基因體學博士學位學程	溫永銳	專案	副教授	新制時起而頭痛根神經節電刺激器應用於慢性下肢痛的前瞻研究 / 專注於安全性及實用性 = A pilot study of novel ultrahigh-frequency dorsal root ganglia stimulation for chronic lower limb pain: Focus on safety and practicality / 溫永銳著.	Pain Practice	11401
34	1938906	W 369 1129 114	升等	生命科學院	微生物基因體學博士學位學程	張凱惟	專案	助理教授	蒼朮素抗肺纖維化之功效及作用機轉= Efficacy and mechanism of atractylodin against pulmonary fibrosis/ 張凱惟(Kai-Wei Chang)撰.	博士論文	11108

35	1938907	W 800 2881-2 114	升等	文學院	語言中心	徐筱玲	專任	副教授	探討基於環景影像的虛擬實境對學習者寫作表現、及反思思維能力與寫作焦慮地影響 = Examining the Effect of Spherical Video-based Virtual Reality on Learners' Writing Performance, Reflective	Interactive Learning Environments	11403
36	1938908	W 432 0022-3 114	升等	農業暨自然資源學院	農藝學系	高崇峰	專任	教授	應用整合式數據驅動特徵工程架構於大豆耐旱關鍵基因之鑑定 = Identification of key drought-tolerant genes in soybean using an integrative data-driven feature engineering pipeline / 高崇峰著.	Journal of Big Data	11403
37	1938909	W 463 7564-2 114	升等	農業暨自然資源學院	食品暨應用生物科技學系	陳暉	專任	教授	環單嘧啶核苷酸介導細菌抗噬菌體防禦系統之結構與功能解析 = Structural and functional characterization of cyclic pyrimidine-regulated anti-phage system / 陳暉著.	Nature Communications	11307
38	1938910	W 437 1018-3 114	升等	農業暨自然資源學院	動物科學系	王建鎰	專任	教授	泌乳轉換期乳牛血液甲維生素E濃度、血液學參數、以及周邊血液白血球之細胞激素表現的相關性 = Correlation among blood vitamin E levels, hematological parameters, and cytokine expression of peripheral	Italian Journal of Animal Science	11311
39	1938911	W 387.7 7584-3 114	升等	農業暨自然資源學院	昆蟲學系	陳美娥	專任	教授	賜諾殺抗性殺蟲(鞘翅目：長蠹蟲科)的抗性衰退與交互抗性，以及賜諾殺抗性與參芽糖酶活性的關聯性 = Resistance reduction and cross-resistance of spinosad-resistant Rhyzopertha dominica	Pest Management Science	11401
40	1938912	W 435 3836 114	升等	農業暨自然資源學院	園藝學系	涂宏明	專任	教授	探討都市製產綠地之效益 = Unraveling the Benefits of Urban Heritage Greenery / 涂宏明著.	Landscape and Ecological Engineering	11402
41	1938913	W 432.73 1104-2 114	升等	農業暨自然資源學院	水土保持學系	張高華	專任	副教授	創新二維歐拉無網格淺水波模式應用於漫地流流場模擬 = A novel Eulerian SPH shallow water model for 2D overland flow simulations / 張高華著.	JOURNAL OF HYDROLOGY	11206
42	1938914	W 373.9 7531:2 114	升等	農業暨自然資源學院	植物病理學系	陳禮弘	專任	副教授	pSIG 質體：適用於大腸桿菌 HT15(DE5) 中高效生產融合雙股 RNA 的 MoClo 相容載體 = pSIG plasmids, MoClo-compatible vectors for efficient production of chimeric double-stranded RNAs in	Plant Methods	11407
43	1938915	W 373.9 3424 114	升等	農業暨自然資源學院	植物病理學系	洪爭坊	專任	副教授	木目大龍采(nyctocereus spp.)與其他寄生的"neoscytalidium"annuratum 遺傳親緣與表型多樣性 = Phylogenetic and Phenotypic Diversity of Neoscytalidium dimidiatum from Dragon Fruit (Hylocereus spp.) and	Plant Disease	11406
44	1938916	W 340 4445-2 114	改聘	理學院	化學系	蕭鶴軒	專任	教授	合理設計注射膠膠劑金奈奈粒結合基質輔助雷射脫附膠離質譜技術應用於單滴分析汞離子 = Single drop analysis of mercury ions by rational design of peptide coated gold nanoparticles integrated with	Talanta	11202
45	1938917	W 340 4413:2-3 114	改聘	理學院	化學系	蘇正寬	專任	教授	全4D列印近紅外光驅動閥相輔助固相萃取裝置 = Fully 4D-Printed Near-Infrared-Actuated Lab-on-Valve Solid-Phase Extraction Devices / 蘇正寬著.	Analytical Chemistry	11401
46	1938918	W 319.5 2633 114	新聘	理學院	統計學研究所	吳宏達	專任	教授	整合公民科學家數據於台灣之禽流感病毒監測系統 = Integrating Citizen Scientist Data into the Surveillance System for Avian Influenza Virus, Taiwan / 吳宏達著.	Emerging Infectious Diseases	11201
47	1938919	W 319 8012-2 114		理學院	應用數學系	金璟允	專任	副教授	一大類具有奇異跳躍的馬可夫過程的熱核界限 = Heat kernel bounds for a large class of Markov process with singular jump / 金璟允著.	Stochastic Processes and their Applications	11103
48	1938920	W 446 4016-3 114		工學院	機械工程學系	李聯旺	專任	教授	肌肉紅驅動腰部輔助外骨骼之安全增強控制 = Safety-enhanced control for a MuscleDrive waist-assistive exoskeleton / 李聯旺著.	Control Engineering Practice	11403
49	1938921	W 446 4421:2 114		工學院	機械工程學系	莊俊融	專任	副教授	具能量回收功能之鞋型無動力外骨骼以提升步行經濟性 = Shoe-Like Unpowered Exoskeleton With Energy Harvesting for Enhanced Walking Economy / 莊俊融著.	IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering	11406
50	1938922	W 446 4461-2 114		工學院	機械工程學系	藍國瑞	專任	副教授	流動效應對氣味邊界形成的影響 = Flow-induced Variations in Odour Boundary Formation / 藍國瑞著.	Physica D: Nonlinear Phenomena	11407
51	1938923	W 441 4022-2 114		工學院	土木工程學系	李豐佐	專任	副教授	四種水力防淤操作下之排砂效率評估 = Desilting Efficiency Assessment Under Four Hydraulic Sediment Prevention Operations /	Water Resources Management	
52	1938924	W 360 4412-2 114		生命科學院	生命科學系	林玉儒	專任	副教授	利用益生酵母菌異源表達蜂毒肽以評估其促進運動神經細胞 NSC-34 再生之功能 = Heterologous expressing melittin in a probiotic yeast to evaluate its function for promoting NSC-34 regeneration / 林玉儒	Applied Microbiology and Biotechnology	
53	1938925	W 437.243 7724-3 114		獸醫學院	微生物暨公共衛生學研究所	歐繕嘉	專任	教授	臺灣流行之傳統型與重組型水禽小病毒基因及抗原特性分析 = Genetic and Antigenic Characterization of Classical and Recombinant Waterfowl Parvoviruses Circulating in Taiwan / 歐繕嘉著.	Poultry Science	11411

54	1938926	W 437.2 1721-2 114		獸醫學院	獸醫學系	鄧紫云	專任	副教授	結合酵素免疫分析與間接螢光抗體法於台灣豬群弓蟲感染之全國性血清調查 = Combination of an enzyme-linked immunosorbent assay and an indirect fluorescence assay for a nationwide sero-survey of Toxoplasma gondii infection in pig herds in Taiwan / 鄧紫云著.	Preventive Veterinary Medicine	11307
55	1938927	W 437.2 0883-2 114		獸醫學院	獸醫學系	許筑甯	專任	副教授	鳳梨酵素藉由抑制氧化壓力及上調載脂蛋白 A1來減緩小鼠阿茲海默症病程之進展 = Bromelain prevents Alzheimer's disease progression by suppressing oxidative stress and upregulating apolipoprotein A1 in 5x familial Alzheimer's disease transgenic mice / 許筑甯著.	Journal of Agriculture and Food Research	11404
56	1938937	W 572.9 2724 114		法政學院	國家政策與公共事務研究所	紀和均	專任	副教授	比較單一國的地方自治法制 / 紀和均著.	元華文創股份有限公司	11409
57	1938938	W 410.7 8014-2 114		醫學院	學士後醫學系	曾政森	專任	教授	多基因風險分數、抽菸狀態及空氣污染之交互關係對一個台灣族群罹患肺癌風險的影響 = Interplay of Polygenic Risk Score, Smoking Statuses, and Air Pollution on Lung Adenocarcinoma Risk in a Taiwanese Population / 曾政森著.	Respirology	11404
58	1938939	W 410.7 7924 113		醫學院	學士後醫學系	滕傑林	專任	教授	Doxorubicin 透過抑制聚集體生成與加重內質網/高基氏體壓力所引發的細胞凋亡反應來協力增強Bortezomib 於多發性骨髓瘤的細胞毒性 = Doxorubicin synergizes bortezomib-induced multiple myeloma cell death by inhibiting aggresome formation and augmenting endoplasmic reticulum/Golgi stress and apoptosis / 滕傑林著.	J Transl Med.	11312
59	1938940	W 528.9 3312-4 114		體育室		梁建偉	專任	教授	每日行走步數對年輕族群身體適能之影響 = The effects of daily step count on physical fitness in young adults / 梁建偉著.	《華人運動生物力學期刊》	11408接受
60	1938941	W 410.7 2630-2 114		醫學院	學士後醫學系	吳家麟	專案	副教授	抑制 Gli1 表達細胞中 Yes 相關蛋白表現緩解腹膜透析所致腹膜纖維化 = Depleting Yes-Associated Protein in Gli1-Expressing Cells Attenuates Peritoneal Dialysis-Induced Peritoneal Fibrosis / 吳家	Journal of Cellular and Molecular Medicine	11403