

中國文化大學114學年第2學期學術研究成果獎勵核定清冊.....研究論文

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
1	應數系	鄭文巧	教授	On conditional entropy of the T-invariant finite partition	Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
2	應數系	鄭文巧	教授	Extended pressure with independent potentials in thermodynamic	Dynamical Systems~ an international journal	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
3	應數系	陳輝龍	教授	Charge redistribution dynamics in chalcogenide-stabilized cuprous electrocatalysts unleash ampere-scale partial current toward formate production	Nature Communications	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
4	應數系	陳輝龍	教授	Synergistic Defect and Halide Catalysis for CO ₂ Cycloaddition on ZIF-8: Mechanistic and Energetic Insights from Density Functional Theory	ChemPhysChem	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
5	應數系	陳輝龍	教授	Mechanisms of strength, thermal stability, and doping effects in metal-doped bilayer borophene for energy storage applications using a DFT-trained deep-learning potential	Journal of Materials Chemistry A	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
6	應數系	陳輝龍	教授	Cu-dipyridyl polymers incorporating weakly coordinating E–Fe–Hg–CO (E = Te, Se, S) clusters: Mechanochemical anion-exchange, cluster-induced framework transformations, and semiconducting properties	Journal of Organometallic Chemistry	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
7	應數系	陳輝龍	教授	Anisotropic mechanical behavior and failure pathways of bilayer borophene: A deep learning molecular dynamics study	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
8	應數系	陳輝龍	教授	Electronic structure–activity relationships in transition-metal-doped porphyrinic MOFs for electrocatalytic nitrogen reduction	Applied Surface Science	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
9	物理系	程思誠	教授	Tunable spin multistability of cavity polaritons for multichannel optical switching	Journal of the Optical Society of America B	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
10	化學系	賴昱衡	副教授	Antioxidant Astaxanthin Co-Treatment Protects Zebrafish from Dimethomorph-Induced Cardiovascular Toxicity	International Journal of Molecular Sciences	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
11	化學系	賴昱衡	副教授	Fibrotic microRNAs in the suppression of HSC activation and ECM deposition to facilitate the regression of hepatic fibrosis in zebrafish	Journal of Molecular Medicine	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
12	化學系	詹伊琳	教授	Phellinus linteus Mycelia Extracts Show Potent Antiviral and Immunomodulatory Effects in H1N1 Influenza Virus Infected Mice	Foods	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
13	地理系	洪念民	教授	The nexus of common lands and ecosystem services: A systematic review and thematic insights	ACTA GEOGRAPHICA SLOVENICA	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
14	地理系	伍世良	教授	A global bibliometric review of climate change and energy policy research: Insights for sustainable development and international collaboration	Discover Sustainability	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
15	地理系	伍世良	教授	The nexus of common lands and ecosystem services: A systematic review and thematic insights	ACTA GEOGRAPHICA SLOVENICA	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
16	地理系	伍世良	教授	Bibliometric analysis of tropical cyclone preparedness based on Scopus	Asian Geographer	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
17	地理系	伍世良	教授	The state of bioenergy research: A bibliometric analysis of review publications	Energy Strategy Reviews	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
18	氣質系	劉清煌	副教授	A new variety and a review of Nervilia (Orchidaceae) in Taiwan	Phytotaxa	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
19	氣質系	王嘉琪	教授	Changes in Seasonal Front Frequency and Precipitation over East Asia under SSP5-8.5 Scenario	Journal of Climate	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
20	氣質系	張瓊文	教授	Remote impacts of maritime continent deforestation on early summer precipitation across Asia	Climatic Change	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
21	氣質系	曾佳漢	副教授	Deformation pattern of a creeping slope revealed by continuous GNSS monitoring in northern Taiwan	Engineering Geology	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
22	氣質系	張凱威	助理教授	Evaluating the Impacts of Storm-Scale and Environmental Factors on Stratosphere-Troposphere Exchange Associated With Midlatitude Convection	Journal of Geophysical Research - Atmospheres	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
23	生科系	吳賜猛	教授	High circulating PCSK9 concentration is associated with increased and sex-specific risks of metabolic disease, diabetes mellitus, MASLD, and long-term mortality in a Taiwanese population	Lipids in Health and Disease	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
24	生科系	廖啓政	教授	Virtual species as baseline for predicting trends of real species distribution in mountainous regions	Taiwania	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
25	生科系	陳怡惠	教授	Extended maternal egg provisioning under high tadpole density (Amphibia: Rhacophoridae)	Journal of Zoology	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
26	化材系	何筱琳	副教授	Oleanane-Type Glycosides with α -Glucosidase Inhibitory Activity from <i>Chenopodium serotinum</i> L., an Everlasting Wild Vegetable	Journal of Agricultural and Food Chemistry	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
27	化材系	黃永宜	助理	Model thiophene-decorated nickel porphyrins for tandem CO ₂ reduction	Nature Synthesis	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
28	化材系	謝孟錡	博士後研究	Modulation of protons and cations at the electrode-electrolyte interface for effective selectivity of ammonia production during electrochemical nitrate reduction reaction	Applied Catalysis B: Environment	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
29	電機系	杜翰艷	教授	Low-cost optical-inertial point cloud acquisition and sketch system	Sensors	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
30	電機系	杜翰艷	教授	Multi-wavelength varifocal common-path digital holographic microscopy	Journal of Optics	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
31	電機系	杜翰艷	教授	Curvature radius measurement based on interferogram analysis and deep learning model	Photonics	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
32	電機系	杜翰艷	教授	Extended Field of View and Resolution Enhancement in Lensless Digital Holography	Sensors	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
33	機械系	張雅竹	助理教授	Literature Review: Air Cooled Heat Sink Geometries Subjected to Forced Flow	Applied Sciences	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
34	機械系	張雅竹	助理教授	Recent Advances in Phase Change Materials for Thermal Management of Lithium-Ion and Emerging X-Ion Batteries: A Review	Symmetry	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
35	政治系	魏嘉吟	助理教授	亞洲地區治理品質與民主支持(2001-2016)	政治學報(Chinese Political Science Review)	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
36	勞動系	張鈞智	副教授	Modulation of protons and cations at the electrode-electrolyte interface for effective selectivity of ammonia production during electrochemical nitrate reduction reaction	Applied Catalysis B: Environment	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
37	勞動系	張鈞智	副教授	Hydration Shell Modulation of Al ³⁺ for Efficient Aluminum Electrodeposition and Suppressed Hydrogen Evolution in Aqueous Batteries	ACS Applied Materials & Interfaces	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
38	勞動系	戴曉惠	助理教授	ESG評鑑中的員工人權治理：人權盡職調查觀點	人力資源管理學報	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
39	社福系	許碧純	教授	雙薪家庭夫妻生產活動分工與通勤時間	住宅學報	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
40	國發大陸所	李孔智	副教授	中美貿易戰、新冠肺炎下中國內陸臺商的因應策略：重慶市田野調查的分析	中國大陸研究	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
41	動科系	張啟聖	副教授	Whole-Genome Sequencing Reveals Genetic Diversity and Structure of Taiwan Commercial Red-Feathered Country Chickens	Animals	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
42	森保系	林冠宏	教授	Expression of <i>Oryza sativa</i> OsSte12 transcription factor influencing antioxidant enzymes, sugar-related operons, and sugar metabolism in <i>Escherichia coli</i>	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
43	森保系	林冠宏	教授	Impact of thermal processing and solvent extraction on antioxidants in <i>Orobancha coerulescens</i> .	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca,	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
44	森保系	林冠宏	教授	Superior antiglycation efficacy of silymarin from <i>Silybum marianum</i> in human α A-crystallin: Implications for diabetic cataract prevention	Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
45	森保系	林冠宏	教授	Salinity Eustress and Biostimulants: Modulating Growth and Secondary Metabolite Accumulation in <i>Houttuynia cordata</i> Thunb.	HORTSCIENCE	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
46	森保系	林冠宏	教授	Far-red light intensity influences the physiology and herbivory resistance of bok choy (<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>chinensis</i>)	HORTICULTURAL SCIENCE and TECHNOLOGY	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
47	土資系	林佩萱	副教授	雙薪家庭夫妻生產活動分工與通勤時間	住宅學報	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
48	土資系	林佩萱	副教授	實價登錄之資訊揭露與心理帳戶對買方議價空間之影響：以稟賦效應與定錨為中介	都市與計劃	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
49	土資系	廖晉賢	助理教授	Runoff Flow Loading Approach for Interim Stormwater Detention Design	Journal of Water and Climate Change	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
50	生應系	王惠珠	副教授	Influence of drying methods on isoflavones, soyasaponins, fatty acids, and aroma profiles in Thai fermented black soybean (thua nao)	Journal of Agriculture and Food Research	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
51	生應系	黃秋容	教授	Cancer stemness-modulating circular RNAs in colorectal tumorigenesis: target proteins and regulatory mechanisms	Biochemical and Biophysical Research Communications	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
52	生應系	陳彥呈	教授	Bridging Real and Virtual: Augmented Reality as a Catalyst for Creative Learning in Beverage Preparation Courses	Computer Animation and Virtual Worlds	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
53	生應系	陳彥呈	教授	Home for Every Age: Rethinking Senior-Child Co-Living Through Universal and Inclusive Smart Residential Design	Buildings	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
54	生應系	陳彥呈	教授	Beyond taste: A multisensory evaluation framework for fine dining takeout packaging design	International Journal of Hospitality Management	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
55	生技所	王淑音	教授	Carbohydrate Type and Level Affect in Vitro Methane Production from Cecal Contents of White Roman Geese	Braz. J. Poult. Sci.	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
56	都計系	徐國城	教授	Effects of herd behavior and fear of missing out on the intention to purchase residential units around mass rapid transit stations: Evidence from Taiwan	Cities	SSCI	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
57	建築系	江益璋	副教授	Adaptive reuse of a military dependents' village in Taipei: integrating living heritage with Net Zero urban regeneration through creative industries	Journal of Asian Architecture and Building Engineering	A&HCI	115.05.27 學發會審查通過
58	建築系	江益璋	副教授	Spatial Modeling of Land-Use Adaptability to Climate Change: An MCDA-GIS Approach for Taiwan	Sustainable Development	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
59	建築系	江益璋	副教授	Beauty as climate communication: natural building aesthetics and participation in Taiwan	Journal of Asian Architecture and Building Engineering	A&HCI	115.05.27 學發會審查通過
60	國貿系	李政德	教授	The Impact of Military Spending on Income Inequality	Bulletin of Economic Research	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
61	國貿系	李政德	教授	Trade Liberalization, Pollution Tax, Skilled Immigration and Wage Inequality	Bulletin of Economic Research	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
62	國貿系	鍾擘陵	副教授	Composite Pricing and Quality Differentiation of Internet Platform	Taipei Economic Inquiry	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
63	國企系	周建亨	教授	Individual environmental, social, and governance factors as drivers of operational and market performance in medical device companies	Quality & Quantity	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
64	國企系	周建亨	教授	Effect of brand love on brand defense mediated by customer brand engagement: The moderated mediation role of regulatory focus	Acta Psychologica	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
65	國企系	盧文民	教授	From Technology to Strategy: The Evolving Role of Smart Grids and Microgrids in Sustainable Energy Management	Energies	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
66	國企系	盧文民	教授	Evaluating Circular Economy Performance in the Global Chemical Sector: A Dynamic Network Data Envelopment Analysis Model Approach	INFORM. Information Systems and Operational Research	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
67	國企系	盧文民	教授	Charting the Landscape of Data Envelopment Analysis in Renewable Energy and Carbon Emission Efficiency	Energies	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
68	國企系	盧文民	教授	Dynamic Linkages Between Digital Health and Healthcare Value Chains: Evidence From a 3-Stage Network DEA Model	INQUIRY: The Journal of Health Care Organization, Provision, and Financing	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
69	國企系	方清清	副教授	Exploring critical workforce competencies of upscale hotel industry by identifying the discrepancies in perceptions between the practitioner and academia experts: A novel hybrid MADM approach	Expert Systems with Applications	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
70	國企系	柳秉佑	助理教授	Untangling the Relationship Between Technology Portfolio Reconfiguration and Firm Performance: Detrimental or Beneficial?	R&D Management	SSCI	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
71	資管系	王舒民	教授	Leveraging project management platform and learning dashboard to enhance data analytics and project management competencies for in-service students	Educational Technology & Society	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
72	資管系	江長唐	教授	Effects of supply chain strategies on performance and key account management	Journal of Manufacturing Technology Management	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
73	財金系	馬泰成	教授	電動車產業政策與競爭法規範之研究—以我國電動車產業供應鏈為中心	公平交易論叢（原刊名：《公平交易季刊》）	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
74	商管碩專	楊達凱	副教授	非市場策略之整合性探討:企業社會責任與企業政治活動對公司績效之影響	管理與系統	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
75	商學院	鄭婕盈	秘書	非市場策略之整合性探討：企業社會責任與企業政治活動對公司績效之影響	管理與系統	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
76	大傳系	李貞怡	助理教授	The Effects of personality traits on individuals' political communication patterns: examining the 2024 Taiwan presidential election through the O-S-R-O-R model	Political Science	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
77	大傳系	李貞怡	助理教授	A niche analysis of podcasts and their competitors: comparing podcasts with YouTube, digital radio, and traditional radio in Taiwan	Journal of Media Economics	SSCI	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
78	戲劇系	紀家琳	教授	3D 燈光模擬於臺灣劇場製作文化的共融與挑戰—以 Capture 應用於《海布龍城的新娘：神諭、巫術與火的試煉》演出為例	戲劇學刊	THCI Core	115.05.27 學發會審查通過
79	教科系	羅逸平	副教授	Enhancing engagement and collaborative creativity in health promotion education through co-creative game-based learning	Innovations in Education and Teaching International	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
80	教科系	羅逸平	副教授	Bruner的兒童敘事理論及其教育啟示	教育科學研究期刊	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
81	教科系	羅逸平	副教授	從J. Bruner的理論到現實：貧窮對臺灣幼兒發展的影響	教育科學研究期刊	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
82	教科系	陳盈宏	助理教授	「大學社會責任實踐計畫跨部門協力治理」指標系統之研究：聚焦於大學及地方場域之協作	教育政策論壇	TSSCI	115.05.27 學發會審查通過
83	教科系	鍾馥菱	助理教授	The impact of game-based learning and jigsaw cooperative learning on elementary school students' marine environmental awareness	Educational Technology & Society	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
84	心輔系	邱發忠	教授	Striving for accuracy attenuates the positive relationship between cyberbullying bystanders' dispositional empathy and tendencies to help victims	Journal of Psychosocial Research on Cyberspace	SSCI	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
85	師培中心	林玉琪	副教授	Construing motherhood across generations in Taiwan's social transition: associations with depression and somatic symptoms	Frontiers in Psychology	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
86	體育系	吳慧君	教授	Individualized walking cadence thresholds of moderate to vigorous intensity for Taiwanese obese young adults	BMC Public Health	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
87	體育系	吳慧君	教授	Acute muscle damage responses in elbow flexors following eccentric quasi-isometric exercise	Scientific Reports	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
88	體育系	吳慧君	教授	Impact of Heat and Humidity on Critical Power and Physiological Responses during the Three-Minute All-Out Test in Cyclists	Journal of Human Kinetics	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
89	體育系	詹淑月	副教授	Effect of quality sleep on basketball three-point shooting outcomes: the mediating role of athletic mental energy in a cross-sectional study of collegiate athletes	PeerJ	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
90	體育系	羅興樑	副教授	Effect of quality sleep on basketball three-point shooting outcomes: the mediating role of athletic mental energy in a cross-sectional study of collegiate athletes	PeerJ	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
91	體育系	彭賢德	教授	Lower-limb joint kinetics and their contribution to attacking arm hand velocity during the aerial phase of the volleyball jump serve	BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
92	體育系	彭賢德	教授	Adaptive Neuromuscular Co-Contraction Strategies Under Varying Approach Speeds and Distances During Single-Leg Jumping: An Exploratory Study	Life	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
93	體育系	彭賢德	教授	Speed and distance redistribution—lower limb power strategy in single-leg-approach jumps	Life	SSCI	115.05.27 學發會審查通過
94	體育系	翁明嘉	副教授	The Protective Effect of High-Pressure Ischemic Preconditioning on Rowing Performance During Consecutive 2000-m Efforts	in International Journal of Sports Physiology and Performance	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
95	體育系	翁明嘉	副教授	Comparing full-body flywheel eccentric protocols: cluster set vs. traditional training on muscle damage, arterial stiffness, jump performance, grip strength, cognitive, and perceptual responses	Biology of Sport	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
96	體育系	郭育瑄	助理教授	Impact of Heat and Humidity on Critical Power and Physiological Responses during the Three-Minute All-Out Test in Cyclists	Journal of Human Kinetics	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
97	體育系	沈緯鈞	博士後研究	Effect of quality sleep on basketball three-point shooting outcomes: the mediating role of athletic mental energy in a cross-sectional study of collegiate athletes	PeerJ	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
98	運教所	江宗麟	博士後研究	Muscle Oxygen Saturation Dynamics During Back Squat Exercise: The Influence of Intensity and Velocity Loss on Deoxygenation and Reoxygenation.	Journal of Sports Science and Medicine	SCIE	115.05.27 學發會審查通過

NO.	發聘單位	姓名	職稱	題目	期刊名稱	刊物索引類別	備註
99	運教所	江宗麟	博士後研究	Individualized walking cadence thresholds of moderate to vigorous intensity for Taiwanese obese young adults	BMC PUBLIC HEALTH	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
100	運教所	江宗麟	博士後研究	Angle-specific upper body muscle activation in suspension push-ups: an electromyographic analysis across different body angles	BMC Sports Science Medicine and Rehabilitation	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
101	運教所	江宗麟	博士後研究	Acute muscle damage responses in elbow flexors following eccentric quasi-isometric exercise	Scientific Reports	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
102	營養系	朱瑩悅	副教授	Applying a Robust Deep Learning Model to Assess the Remaining Amount of Foods With High Glycemic Index in Taiwanese Hospital Diabetic Meals: A Focus on Rice and Congee, With Milk as a Low-Glycemic Reference	Current Developments in Nutrition	SCOPUS	115.05.27 學發會審查通過
103	營養系	游宜屏	副教授	Superior antiglycation efficacy of silymarin from Silybum marianum in human α A-crystallin: Implications for diabetic cataract prevention	Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
104	體健合系	楊正隆	助理教授	Concurrent HIIT and Resistance Training for Musculoskeletal Function: A Systematic Review of Neuromuscular, Morphological, and Performance Adaptations	Life (Basel)	SCIE	115.05.27 學發會審查通過
105	國企系	周建亨	教授	Strategic Architecture of Sustainable System Development for ESG Transformation in Large Multi-Purpose Sports Venues	Systems	SSCI	115.05.27 學發會審查通過