

國立中興大學材料科學與工程學系

第 1 頁 / 共 7 頁

115~116 學年度系主任選薦委員會第二次會議紀錄

時間：115 年 5 月 4 日（星期一）中午 12 時 00 分

地點：材料系 M104 會議室

主席：汪俊延教授



出席人員：

紀錄者：李若雲

		吳威德老師 (請假)	曾文甲老師 (請假)
---	---	---------------	---------------

一、主席報告(略)

二、討論與決議事項：

- (一) 本系系主任經公開徵才後，在截止日期（4 月 30 日下午 5:00）內並無非本系專任教授登記。
- (二) 依國立中興大學材料科學與工程學系系主任選薦及解聘辦法，本系合格系主任候選人為本系專任教授及副教授（候選人資格如附件一），公告系主任候選人名單如下：
賴盈至、蔡銘洪、蔡佳霖、宋振銘、薛富盛、林孟昌、薛涵宇、曾文甲、林克偉、吳威德、顏秀崗、許薰丰、劉恒睿、吳宗明、呂福興（按研究室號碼排列順序）。
- (三) 選舉日期：115 年 5 月 12 日(二)，如因系主任無法順利選出，需於一週內重新辦理選舉。

選舉地點：材料系一樓 M104 會議室(如有變動，依當日公告)。

選舉時程：08:30~12:15 投票。

12:15~12:30 合格候選人自行開票及繳交選票。

12:15~ M103 會議室召開第三次系主任選薦委員會。

三、臨時動議：無。

四、散會：下午 12 時 52 分。

國立中興大學 工 學院 材料科學與工程學系(所)主任 (所長) 候選人 最近五年符合本校各學院系所主管選薦及解聘辦法第 3 條第 1 項第 2 款之資格條件一覽表		
候選人姓名	職稱	符合條件 (請勾選) 及相關內容
賴盈至	教授	<p><input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ying-Chih Lai*, Hong-Wei Lu, Hsing-Mei Wu, Dongguang Zhang, Jiayi Yang, Jinwoo Ma, Mohammad Shamsi, Veena Vallem, and Michael D. Dickey*, “Elastic Multifunctional Liquid-Metal Fibers for Harvesting Mechanical and Electromagnetic Energy and as Self-Powered Sensors”, <i>Advanced Energy Materials</i>, Volume 11, Issue 18, May 12, 2021 2100411 2. Ko-Chun Lee, Shun-Yong Huang, Meng-Yu Tsai, Shih-Hsien Yang, Che-Yi Lin, Mengjiao Li, Yuan-Ming Chang, Kenji Watanabe, Takashi Taniguchi, Ying-Chih Lai*, Shu-Ping Lin*, Po-Wen Chiu*, Yen-Fu Lin*, “Artificial mechanoreceptor based on van der Waals stacking structure”, <i>Matter (Cell Press)</i>, Volume 4, Issue 5, 5 May 2021, Pages 1598-1610 3. Mengjiao Li, # Wei-Yuan Cheng, # Yi-Chiun LI, # Hsing-Mei Wu, Meng-Hsuan Yang, Yan-Cheng Wu, Hong-Wei Lu, Lei Li, Kuan-Chang Chang, Heng-Jui Liu, Yen-Fu Lin, * Lu-Yin Lin, * and Ying-Chih Lai*, “Deformable, resilient, and mechanically-durable triboelectric nanogenerator based on recycled coffee waste for wearable power and self-powered smart sensors”, <i>Nano Energy</i> 79:105405, January 2021
蔡銘洪	教授	<p><input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. An-Chen Fan, Jian-Hong Li, Ming-Hung Tsai*, “On the phase constituents of three CoCrFeNiX (X= Cr, Mo, W) high-entropy alloys after prolonged annealing”, <i>Materials Chemistry and Physics</i>, Volume 276, 15 January 2022, 125431 2. Yen-Yi Chen, Jian-Hong Li, Shu-Yi Tung, Ming-Hung Tsai*, “On the phase constituents of three CoCrFeNiX (X = B, Al, Ga) high-entropy alloys after prolonged annealing”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, Volume 900, 15 April 2022, 163388 3. Jian-Hong Li, Ting Chang, Ze-Chen Wu, Ming-Hung Tsai*, “Quantitative prediction of solid solubility limit in single phase high-entropy alloys”, <i>Appl. Phys. Lett.</i> 119, 141906 (2021.10)
蔡佳霖	教授	<p><input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jai-Lin Tsai *, Jun-Hao Weng , Hao-Hsiang Chang , Rei-Chen Xie , Yu-Jen Chuang , Hsin-Hau Huang, “Exploring segregant effects on heat-assisted FePt media and performing deep learning in microstructural image segmentation”, <i>Surf. & Coat. Tech.</i> 520, 133470 (2026). 2. Jai-Lin Tsai * , Chien-Yu Kuo , Cheng-Yu Tsai , Mau-Tin Lin , Wen-Ching Cheng , Hsin-Hau Huang, “The FeAl-based nucleation layer effects on magnetic properties and microstructure of FePt films”, <i>Vacuum</i> 251, 115401 (2026). 3. Jai-Lin Tsai*, Yu-Chun Lin, Cheng-Yu Tsai, Mau-Tin Lin, Hsin-Hau Huang, “Magnetic properties and microstructure of FePt (BN/AlN, Ag, C) film”, <i>IEEE. Trans. Magn.</i> 62, 23000206 (2026).

汪俊延		<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p>
召集人不得為候選人		
	教授	<p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Chieh-Hung Chen, Che-Wei Kuo, Jun-Yen Uan*, "Integration of Cr(OH)₃ and Ni(OH)₂ within a compact CO₂-assisted LDH conversion coating on 316 L stainless steel", Surface & Coatings Technology, 2026, 526, 133359. 2. Song-Hui Huang, Yu-Jia Chen, Wen-Fu Huang, Jun-Yen Uan*, "Electrodeposition of a Li-Al Layered Double Hydroxide (LDH) on a Ball-like Aluminum Lathe Waste Strips in Structured Catalytic Applications: Preparation and Characterization of Ni-Based LDH Catalysts for Hydrogen Evolution.", Catalysts, 2022, 12(5), 520. 3. Yu-Jia Chen, Song-Hui Huang, Jun-Yen Uan,* and Hao-Tung Lin, "Synthesis of Catalytic Ni/Cu Nanoparticles from Simulated Wastewater on Li-Al Mixed Metal Oxides for a Two-Stage Catalytic Process in Ethanol Steam Reforming: Catalytic Performance and Coke Properties.", Catalysts 2021, 11(9), 1124.
宋振銘	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Z. Y. Xie, P. K. Huang, Y. C. Lu, G. Kao and C. P. Hung, K. Yasuda, J. M. Song*, "Microstructural Effects of Copper Deposits on Direct Bonding for 3D IC Integration.", J. Mater. Res. Technol, Volume 28, January–February 2024, Pages 1657-1666 2. Yu-Shun Su, Wei-Rong Yang, Wei-Wun Jheng, Watson Kuo, Shien-Der Tzeng, Kiyokazu Yasuda and Jenn-Ming Song*, "Optimization of piezoresistive strain sensors based on gold nanoparticle deposits on PDMS substrates for highly sensitive human pulse sensing.", Nanomaterials (Basel). 2022 Jul 5;12(13):2312. doi: 10.3390/nano12132312. 3. Lalani Fernando, Wei-Ting Chen, Chung-Wei Lai, Fang-Yi Ye, Ping-Shan Lai, Jiang-Jen Lin, Kiyokazu Yasuda, Tsing-Tang Song, Jenn-Ming Song*, "Biocompatibility and antimicrobial activity of copper(II) oxide hybridized with nano silicate platelets.", Surface & Coatings Technology, Volume 435, 15 April 2022, 128253
薛富盛	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Du-Cheng Tsai, Zue-Chin Chang, Lung-Wei Cheng, Rong-Hsin Huang, Erh-Chiang Chen, and Fuh-Sheng Shieu*, Influence of substrate temperature on the microstructure, hardness, and transparency of hexagonal AlCrN and AlCrSiN coatings, Journal of Alloys and Compounds 1058 (2026) 187018. 2. Ming-Che Cheng, Cheng-Yu Chung, Ching-Hao Huang, Po-Sen Yang, Du-Cheng Tsai, and Fuh-Sheng Shieu*, Superior performance supercapacitor based on high-value porous carbon microspheres derived from jute fibers with localized graphitic domains (few-layer graphene), Journal of Energy Storage 153 (2026) 120933. 3. Du-Cheng Tsai, Rong-Hsin Huang, Zue-Chin Chang*, Erh-Chiang Chen, Yen-Lin Huang, and Fuh-Sheng Shieu, Substrate Bias-Driven Structural and Mechanical Evolution of AlCrN and AlCrSiN Coatings via Reactive Magnetron Sputtering, Materials 18 (2025) 1671.

林孟昌	副教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Yi-Hao Wu, Wei-Jen Lin, Tsung-Hao Tsai and Meng-Chang Lin*, “Unveiling the Reaction Mechanism of Aluminum and its Alloy Anode in Aqueous Aluminum Cells.”, ACS Applied Energy Materials, (NCHU)(Accepted)2024 2. Kuan-Yu Lin, Tsung-Lin Hsieh, Yi-Hao Wu, Meng-Chang Lin*, “Sustainable Recycling of Spent Ionic Liquid Dual-Ion Batteries.”, Energy Technology, 10 November 2022 3. Chien-Ming Chen, Zhaoting Chen, Saru Kumari and Meng-Chang Lin*, “LAP-IoHT: A Lightweight Authentication Protocol for the Internet of Health Things”, Sensors 2022, 22(14), 5401
薛涵宇	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Y.-C. Chen#, Y.-W. Luo#, C.-Y. Huang, Y.-L. Li, T.-L. Chen, T.-Y. Xu, H.-Y. Hsueh*, “Fabrication of Self-Wrinkling Polymer Films with Tunable Patterns through an Interfacial-Fuming-Induced Surface Instability Process.”, Small, 20 January 2024, https://doi.org/10.1002/sml.202311679 2. Y.-F. Lai, M.-Y. Chang, Y.-Y. Liou, C.-C. Lee, H.-Y. Hsueh*, “Morphological Diagram of Dynamic-Interfacial-Release-Induced Surface Instability.”, (Supplementary Cover Image), ACS Appl. Mater. Interfaces 2023, 15, 32, 3. Y.-C. Lu#, P.-C. Tseng#, M.-J. Yang, C.-J. Wang, Y.-C. Ling, C.-F. Lin, H.-Y. Hsueh*, “Fabrication of Gyroid-Structured Metal/Semiconductor Nanoscaffolds with Ultrasensitive SERS Detection via Block Copolymer Templating.”, Advanced Optical Materials, 03 November 2022, https://doi.org/10.1002/adom.202202280
曾文甲	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Z.-W. Sun, L.-A. Shih, and W. J. Tseng*, “Facile Preparation of In₂O₃-In₂S₃ Composite Particles for the Enhanced Photoelectric Activity.”, International Journal of Applied Ceramic Technology, Volume 21, Issue 1, January/February 2024 2. M.-H. Zhang, C.-Y. Lin, Z.-H. Jiang, and W. J. Tseng*, “Incorporation of Polyoxometalate in La-BTC Metal-Organic Frameworks for Fast and Selective Removal of Methylene Blue Dyes in Water.”, J. Solid State Chemistry, Volume 316, December 2022, 123562 3. C.-Y. Chang, A. Yamakata* and W. J. Tseng*, “Effect of Surface Plasmon Resonance and the Heterojunction on Photoelectrochemical Activity of Metal Loaded TiO₂ Electrodes under Visible Light Irradiation.” J. Phys. Chem. C 2022, 126, 30, 12450-12459

林克偉	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. R. Yadav, A. Bake, W. T. Lee, Y.-K. Liu, D. Mitchell, X.-R. Yang, D. L. Cortie, K.-W. Lin*, and C. W. Leung, "Interfacial spin structures in Pt/Tb3Fe5O12 bilayer films on Gd3Ga5O12 substrates.", <i>Phys. Rev. Materials</i>, Vol 7, Issue 12, Article Number 124407, Funding Number 2019BT02X030, 2023-12 2. S. S. Syu, M. G. Krishna, R. Yadav, and K.-W. Lin*, "Design of the Stable Homogeneous Magnetic Field Calibration Device Generated by the Circular Coils.", <i>IEEE Access</i> (Volume: 10), Page(s): 103401 – 103410, 26 September 2022 3. R. Yadav, C.-H. Wu, I.-F. Huang, X. Li, T.-H. Wu, and K.-W. Lin*, "Effects of Perpendicular Magnetic Field Annealing on the Structural and Magnetic Properties of [Co/Ni]2/PtMn Thin Films", <i>Magnetochemistry</i> 2021, 7(3), 38; https://doi.org/10.3390/magnetochemistry7030038
吳威德	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. H.H. Lai, H. Hsieh, C.Y. Huo, and W. Wu*, "Solidification cracking nature and sequence of different stainless steels", <i>J. Materials Research and Technology</i>, Volume 25, July–August 2023, Pages 1030-1040 2. Y.E. Chang, C.M. Lin, J.M. Shen, S.F. Luo, K.W. Yu, and W. Wu*, "The Effect of the Addition of Alumina on the Viscosity, Surface Tension, and Foaming Efficiency of 2.5(CaO/SiO2)-xAl2O3-yFeO-MgO Melts", <i>Ceramics International</i>, Volume 49, Issue 13, 1 July 2023, Pages 21994-22003 3. W.T. Chang, C.M. Lin, Y.L. Su, C.C. Lin, Y.E. Chang, J.M. Shen, and W. Wu*, "Effect of FeO Content on Foaming and Viscosity Properties in FeO-CaO-SiO2-MgO-Al2O3 Slag System", <i>Metals</i>, February 2021, 11(2), 289
顏秀崗	教授	<p>■ 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Chao-Chun Yen, Szu-Yu Lin, Chu-Liang Ting, Ting-Lun Tsai, Yi-Ting Chen, Shio-Kang Yen*, "Passivation Mechanisms of CoCrFeNiMox (x = 0, 0.1, 0.2, 0.3) High Entropy Alloys and MP35N in 3.5 wt.% NaCl Aerated Aqueous Solutions", <i>Corrosion Science</i>, Volume 228, March 2024, 111812 2. Meng-Ying Wu, Shih-Wei Huang, I-Fang Kao and Shio-Kang Yen*, "The Preparation and Characterization of Chitosan/Calcium Phosphate Composite Microspheres for Biomedical Applications.", <i>Polymers</i> 01 2024, 16(2), 167; https://doi.org/10.3390/polym16020167 3. Yu-Liang Lai, Cheng-Rui Lin, Chao-Chun Yen, and Shio-Kang Yen*, "Heparin-Loaded Composite Coatings on Porous Stent from Pure Magnesium for Biomedical Applications", <i>J. Funct. Biomater.</i> 2023, 14(10), 519; https://doi.org/10.3390/jfb14100519

許薰丰	副教授	<input type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 <input checked="" type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 <input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】 ※相關資格條件敘明如下： <table border="1" data-bbox="400 439 1497 633"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>補助類別</th> <th>學門代碼</th> <th>計畫名稱</th> <th>擔任工作</th> <th>核定經費(新台)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>112</td> <td>專題研究計畫(一般研究計畫)</td> <td>多功能力材料</td> <td>高靈敏度、快速響應之還原氧化石墨烯/矽化物/矽奈米柱陣列之整流性寬頻光感測元件</td> <td>計畫主持人</td> <td>1,300,000</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>專題研究計畫(一般研究計畫)</td> <td>多功能力材料</td> <td>拓撲絕緣體、還原氧化石墨烯/矽奈米線陣列之超寬頻光感測元件</td> <td>計畫主持人</td> <td>1,279,000</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>專題研究計畫(一般研究計畫)</td> <td>多功能力材料</td> <td>還原氧化石墨烯薄膜/矽奈米線陣列組合結構之寬頻光感測元件</td> <td>計畫主持人</td> <td>1,355,000</td> </tr> </tbody> </table>	年度	補助類別	學門代碼	計畫名稱	擔任工作	核定經費(新台)	112	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	高靈敏度、快速響應之還原氧化石墨烯/矽化物/矽奈米柱陣列之整流性寬頻光感測元件	計畫主持人	1,300,000	111	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	拓撲絕緣體、還原氧化石墨烯/矽奈米線陣列之超寬頻光感測元件	計畫主持人	1,279,000	110	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	還原氧化石墨烯薄膜/矽奈米線陣列組合結構之寬頻光感測元件	計畫主持人	1,355,000
年度	補助類別	學門代碼	計畫名稱	擔任工作	核定經費(新台)																					
112	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	高靈敏度、快速響應之還原氧化石墨烯/矽化物/矽奈米柱陣列之整流性寬頻光感測元件	計畫主持人	1,300,000																					
111	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	拓撲絕緣體、還原氧化石墨烯/矽奈米線陣列之超寬頻光感測元件	計畫主持人	1,279,000																					
110	專題研究計畫(一般研究計畫)	多功能力材料	還原氧化石墨烯薄膜/矽奈米線陣列組合結構之寬頻光感測元件	計畫主持人	1,355,000																					
劉恒睿	副教授	<input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 <input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 <input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】 ※相關資格條件敘明如下： <ol style="list-style-type: none"> 1. Yi-Chen Ye, Yun-Wei Tsai, and Heng-Jui Liu*, "Synergetic Adsorption-Catalysis in Potassium Oxide Modified High-Entropy Relaxor Ferroelectrics for Efficient Dye Removal Strategy", <i>Advanced energy and sustainability research</i>, Volume4, Issue12, December 2023, 2300100 2. Feng-Shuo Li, Yue-Wen Fang*, Yi-Ting Wu, Shu-Wei Wu, Sheng-Zhu Ho, Chih-Yen Chen, Ching-Yu Chiang, Yi-Chun Chen, and Heng-Jui Liu*, "Self-Enhancement of Water Electrolysis by Electrolyte-Poled Ferroelectric Catalyst.", <i>Acs Nano</i>, 2023, 17, 16, 16274 - 16286 3. Heng-Jui Liu*, Ching-Yu Chiang*, Yun-Sheng Wu, Li-Ren Lin, Yi-Chen Ye, Yi-Hong Huang, Jai-Lin Tsai, Ying-Chih Lai, Ratiorn Munprom, "Breaking the Relation between Activity and Stability of the Oxygen-Evolution Reaction by Highly Doping Ru in Wide-Band-Gap SrTiO3 as Electrocatalyst." <i>ACS Catalysis</i>, 2022, 12, 10, 6132 - 6142 																								
吳宗明	教授	<input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 <input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 <input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】 ※相關資格條件敘明如下： <ol style="list-style-type: none"> 1. Y. F. Lee, T. M. Wu*, "Investigation on the photodegradation stability of acrylic acid- grafted poly(butylene carbonate-co-terephthalate) /organically modified layered zinc phenylphosphonate composites.", <i>Polymers</i> 2023, 15(5), 1276; https://doi.org/10.3390/polym15051276 2. H. C. Chien, S. Y. Lin, E. C. Chen, T. M. Wu*, "Synthesis and dielectric properties of polyimide/hollow silica nanofiber composite", <i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i>, 10 January, 2023. 3. S. Y. Lin, Y. M. Ye, E. C. Chen, T. M. Wu*, " Low dielectric properties and transmission loss of polyimide/organically modified hollow silica nanofiber composites <i>Polymers</i> 2022, 14(20), 4462; https://doi.org/10.3390/polym14204462, Published: 21 October 2022 																								

呂福興	教授	<p><input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p><input type="checkbox"/> 曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>【著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定】</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <p>1. X.-X. Yang, F.-H. Lu*, "Air-based sputtering deposition of titanium oxynitride-based single, gradient, and multi-layer thin films for photoelectrochemical applications", <i>Ceram. Int.</i>, Volume 49, Issue 10, 15 May 2023, Pages 15891-15899</p> <p>2. H.-P. Teng, T.-J. Huang, F.-H. Lu*, "Synthesis of crystalline BaZrO₃ thin films over preferred-oriented ZrN by a hydrothermal-galvanic couple method for photoelectrochemical evaluations.", <i>Mater. Today Commun.</i>, Volume 33, December 2022, 104761</p> <p>3. H.-P. Fan, X.-X. Yang, F.-H. Lu*, "Air-based deposition of titanium-aluminum oxynitride thin films by reactive magnetron sputtering.", <i>Surf. Coat. Technol.</i>, Volume 436, 25 April 2022, 128287</p>
-----	----	--

附註：

一、國立中興大學各學院系所主管選薦及解聘辦法第3條第1項第2款規定：「二、候選人資格：候選人須為本校副教授以上專任教師，且具有下列各目條件之一，其中著作須符合本校「教師升等評審標準暨聘任升等著作送審準則」之規定：(一)最近五年於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。(二)最近五年曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。(三)最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。」

二、請依符合之條件敘明相關內容：

1. 於各學院認可之國際期刊發表論文：請敘明作者、論文名稱、出版處所、出版年月、頁次。
2. 專書一本(含)以上(文學院、管理學院及法政學院)：請敘明作者、專書名稱、出版處所、出版年月。
3. 曾主持科技部研究型計畫者：請敘明計畫名稱、時間。
4. 曾獲校級教學或服務特優獎勵者：請敘明獲獎時間。

三、本表若不敷使用請自行增加列數，並請註記頁次。

系主任(所長)遴選委員會主席簽章：

