

國立中興大學工學院(室、中心、獨立學位學程)教師評審委員會推(遴)選委員最近五年符合本校各學院教師評審委員會組織章程第4條第4項之資格條件一覽表  
 一、以下委員是否均未曾因違反學術倫理而受校教評會處分。■是 □否  
 二、以下委員於聘期內無休假研究情形。■是 □否

委員姓名	符合條件(請勾選)及相關內容
楊明德 (當然委員)	<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"/> 最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 (前項之著作均須符合本校「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： 1. Tseng, H.-H.; Yang, M.-D*; Saminathan, R.; Hsu, Y.-C.; Yang, C.-Y.; Wu, D.-H. Rice Seedling Detection in UAV Images Using Transfer Learning and Machine Learning. Remote Sens. 2022, 14, 2837. <a href="https://doi.org/10.3390/rs14122837">https://doi.org/10.3390/rs14122837</a> . (SCI) 2. Ming-Der Yang, Hsin-Hung Tseng*, Yu-Chun Hsu, Chin-Ying Yang, Ming-Hsin Lai, Dong-Hong Wu, 10 2020., "A UAV Open Dataset of Rice Paddies for Deep Learning Practice," Remote Sensing, vol. 13(7), no. 1358, pp. 17 pages, doi.10.3390/rs13071358, 04 2021. (SCI) 3. Ming-Der Yang, Jayson G. Boubin*, Hui Ping Tsai*, Hsin-Hung Tseng*, Yu-Chun Hsu, Christopher C. Stewart*, "Adaptive autonomous UAV scouting for rice lodging assessment using edge computing with deep learning EDANet," Computers and Electronics in Agriculture, vol. 179(2020), no. 105817, pp. 12 pages, doi.10.1016/j.compag.2020.105817, (SCI)
蔡祁欽	<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"/> 最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 (前項之著作均須符合本校「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： 110 2021/08/01-2022/07/31 建築物抗液化性能評估與提升對策之研究--有效應力地盤反應分析於土壤液化評估之應用與液化場址設計反應譜之建置(子計畫一)(I)(2/2) 109 2020/08/01-2021/07/31 建築物抗液化性能評估與提升對策之研究--有效應力地盤反應分析於土壤液化評估之應用與液化場址設計反應譜之建置(子計畫一)(I)(1/2) 108 2019/08/01-2022/07/31 小尺度範圍之地動不一致性與考慮地層空間變異性之地盤反應分析
余志鵬	<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"/> 最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 (前項之著作均須符合本校「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： 110 鋼絞線束預力不均對橋梁纜索振動頻率之影響及應用於振動檢測實務之研究 109 基於撓曲波動之新式細長結構元件長度檢測方法之應用 - 以樁帽基樁試驗為主之驗證研究 108 中央與地方防救災情資整合管理研究計畫-彰化縣(2/3)
戴慶良	<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"/> 最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。 (前項之著作均須符合本校「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： 111 結合感測電路的整合型空氣品質感測晶片之研製 110 智慧永續新農業研究發展中心(1/2) 110 利用積體電路製程技術研製光伏集能晶片和熱電集能晶片及其應用

林明德	<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>□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>□最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>(前項之著作均須符合本校「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：  110 2020/08/01~2022/07/31 維護優質室內環境品質的綠建築節能優選設計(3)  109 2020/08/01~2022/07/31 維護優質室內環境品質的綠建築節能優選設計(2)  108 2020/08/01~2022/07/31 維護優質室內環境品質的綠建築節能優選設計</p>
-----	--

黃智峯	<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>□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>□最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>(前項之著作均須符合本校「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：  1. Tongsai Jamnongkan*, Ornthiwa Jaroensuk, Anchan Khankhuan, Apirat Laobuthee, Natee Srisawat, Autchara Pangon, Rattanaphol Mongkhorrattanasit, Pongthipun Phuengphai, Amnuay Wattanakornsiri and Chih-Feng Huang*, A Comprehensive Evaluation of Mechanical, Thermal, and Antibacterial Properties of PLA/ZnO Nanoflower Biocomposite Filaments for 3D Printing Application, Polymers (Basel), 2022 Feb 2; 14(3):600. doi: 10.3390/polym14030600.  2. Jem-Kun Chen, Hsiang-Ya Huang, Cheng-Wei Tu, Li-Ting Lee, Tongsai Jamnongkan* and Chih-Feng Huang*, SI ATRP for the Surface Modifications of Optically Transparent Paper Films Made by TEMPO-Oxidized Cellulose Nanofibers, Polymers 2022 Feb 2, 14(5), 946; <a href="https://doi.org/10.3390/polym14050946">https://doi.org/10.3390/polym14050946</a>  3. Jem-Kun Chen, Feng-Ping Lin, Chi-Jung Chang, Chien-Hsing Lu and Chih-Feng Huang*, Facile Molecular Weight Determination of Polymer Brushes Grafted from One-Dimensional Diffraction Grating by SI ATRP Using Reflective Laser System, Polymers (Basel), 2021 Dec 6; 13(23):4270. doi: 10.3390/polym13234270.</p>
-----	---

汪俊廷	<p>■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>(前項之著作均須符合本校「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：  111 回收鋁合金切削屑作為金屬支架並於其表面電/無電沉積奈米層狀雙氫氧化物以探討其為廢水重金屬離子吸附構材的吸附機構及其吸附重金屬後經 H<sub>2</sub> 還原處理再利用為具有奈米重金屬顆粒之結構觸媒材及其觸媒產氫反應機制  109 金屬加工件之應力優化與量測聯盟(1/3)  108 無法回收再精製之鎂廢料研製類共晶鎂合金及廢料鑄塊作為海水產氫與農牧廢水產氫應用及其反應機構研究</p>
-----	--

韓 斌	<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>■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>□最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>(前項之著作均須符合本校「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：  109 嵌入式光達模組於人工智慧雷射車燈之自動駕駛研發--嵌入式光達模組於人工智慧雷射車燈之自動駕駛研發(2/3)  108 嵌入式光達模組於人工智慧雷射車燈之自動駕駛研發--嵌入式光達模組於人工智慧雷射車燈之自動駕駛研發(1/3)  108 以數值方法設計自由曲面使得輸出雷射光束符合準直旋轉對稱使用者定義之光型</p>
-----	---

張健忠	<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>■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>□最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>(前項之著作均須符合本校「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</p>
-----	--

	<p>明如下：</p> <p>111 粒線體靶向光敏劑MTP的製備與其協同療效的探討，並結合化療藥物應用於癌細胞之三重聯合治療</p> <p>110 聲敏劑的開發並作為聲動力治療與聲化動力治療應用 計畫主持人 1,400,000</p> <p>109 單一分子具化療與光動力雙重療效之診斷治療劑：分子之設計，合成與應用(3/3)</p> <p>108 單一分子具化療與光動力雙重療效之診斷治療劑：分子之設計，合成與應用(2/3)</p> <p>107 單一分子具化療與光動力雙重療效之診斷治療劑：分子之設計，合成與應用(1/3)</p>
<p>張惠雲 (遞補委員)</p>	<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"/>最近五年曾獲校級教學或服務特優獎勵者。</p> <p>(前項之著作均須符合本校「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. Chi-Ming Lai, Ching-Yu Yeh, Sin-Yu Kang and Heui-Yung Chang*, "Effects of Shear Tabs and High-Strength Bolts in Seismic Performance of Steel Moment Connections," Buildings, 2021, 11, 415, 09 2021. (SCI)</p> <p>2. Heui-Yung Chang* and Chien-Kuo Chiu, "Uncertainty assessment of field weld connections and the related effects on service life of steel buildings," Structure and Infrastructure Engineering, vol. 15(10), 1333-1345, doi:https://doi.org/10.1080/15732479.20.06 2019. (SCI)</p> <p>3. Heui-Yung Chang* and Ching-Yu Yeh, "A study on behavior of steel joints that combine high-strength bolts and fillet welds," Steel and Composite Structures, vol. 31(4), 361-372, doi: http://dx.doi.org/10.12989/scs.201.05 2019. (SCI)</p>

附註：

- 一、國立中興大學各學院教師評審委員會組織章程第4條第4項規定：「第一項推(遴)選委員資格應有下列條件之一：一、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。」又第5項規定：「院長如未具有前項推(遴)選委員之資格，應由委員會推選委員一人擔任召集人。」
- 二、依本校各學院教師評審委員會組織章程第4條第2項規定，委員須為未曾因違反學術倫理受校教評會處分者；另依本校教授副教授休假研究辦法第11條第2項規定，原擔任本校各委員會委員，在教師休假期間不得繼續擔任該職務。
- 三、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。
- 四、本表若不敷使用請自行增加列數，並請註記頁次。

※院長是否具有本校各學院教師評審委員會組織章程第4條第4項推(遴)選委員之資格：是否  
(填「否」者，請依規定由委員會推選委員一人擔任召集人。)

學院(室、中心、獨立學位學程)主管簽章：

