



附錄一

國立中興大學 農資 學院森林學系(所、室、中心、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系(所)教師評審委員會組織章程第 2 條第 3 項之資格條件及自行檢核表

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	是否為教授	符合條件 (請勾選) 及相關內容 (2017/08/01-2022/0731)
(一) 詹勳全 水保系	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<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>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Chan, H. C.</u>, Y. C. Chen, J. T. Lee*, and Y. T. Wen. "Gis-Based Landslide Susceptibility Mapping Using Logistic Regression, Instability Index, and Support Vector Machine: Case Study of the Jingshan River, Taiwan." Journal of Marine Science and Technology-Taiwan 29, no. 3 (Jun 2021): 287-99.(SCI) 2. <u>Chan, H. C.*</u>, C. C.Chang, P. A. Chen, and J. T. Lee. "Using Multinomial Logistic Regression for Prediction of Soil Depth in an Area of Complex Topography in Taiwan." Catena 176 (May 2019): 419-29. (SCI) 3. <u>Chan, H. C.</u>, H. K. Yang, P. W. Lin, and J. T. Lee*. "Discharge Formula for Flows over Open-Check Dams." Flow Measurement and Instrumentation 72 (Apr 2020) (SCI)



<p>(二) 林昭遠 水保系</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</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>■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>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> Huang, E. C., P. W. Li, S. W. Wu, and C. Y. Lin.* "Application of Risk Analysis in the Screening of Flood Disaster Hot Spots and Adaptation Strategies." Land 11, no. 1 (Jan 2022). (SCI) Lin, C. Y.*, S. F. Tsai, C. Y. Wang, and C. Y. Lin. "Delineation of Potential Hot Spots of Aeolian Dust Using Normalized Difference Water Index (Apr, 10.1007/S00704-021-03611-2, 2021)." Theoretical and Applied Climatology (May 2021). (SCI) Lin, C. Y.*, S. M. Wang, S. W. Wu, C. W. Tseng, and T. Y. Chen. "Environmental Indicators Combined with Conceptual Models to Assess the Spatial Distribution of Carbon Storages in the Liukui Experimental Forest in Southern Taiwan." Ecological Indicators 137 (Apr 2022). (SCI) 科技部研究型計畫，整合永續發展目標之生態系服務與土地治理:以濁水溪流域為例—從土地、政策及災害變遷探討集水區碳存量之永續治理(子計畫二)，2020/08/01~2023/07/31 科技部研究型計畫，全球變遷對土地利用韌性衝擊之研究—結合跨學科遙耦合理論與權益關係人參與-以遙耦合探討陸移物質運移致災熱點之劃定與管理，2019/08/01~2020/07/31
<p>(三) 蔡慶修 生技所</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</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>■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>※相關資格條件敘明如下：</p> <p>科技部研究型計畫：</p> <ol style="list-style-type: none"> 生物大分子以非傳統方式進入葉綠體機制的研究 (106-2311-B-005-003-MY3) 2017/08/01~2020/07/31



<p>(四) 張哲嘉 園藝系</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含國科會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>※相關資格條件敘明如下： 於學院認可之國際期刊發表論文：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Chang, L.Y., K. T. Li, W. J. Yang, M. C. Chung, J. C. Chang and M. W. Chang. (May, 2018) Ploidy levels and their relationship with vegetative traits of mulberry (<i>Morus</i> spp.) species in Taiwan. <i>Scientia Horticulturae</i> 235: 78-85. Corresponding author. (SCI)通訊作者 2.Lee, Y.C. and J.C. Chang. (Mar, 2019) Leafless inflorescence produces more female flowers and fruit yield than leafy inflorescence in ‘Yu Her Pau’ litchi. <i>HortScience</i> 54(3) : 487-491. Corresponding author (SCI)通訊作者 3.Chien, Y. C. and J. C. Chang. (Apr, 2019). Net houses effects on microclimate, production and plant protection of white-fleshed pitaya. <i>HortScience</i> 54(4): 692-700 (SCI)通訊作者 4.Lee, Y.C. and J.C. Chang. (Jan, 2019) Altered development, quality and sink strength in asynchronous maturing fruits produced from the two-sequence female flowers inflorescence/cluster of 'Yu Her Pau' litchi. <i>Scientia Horticulturae</i> 249: 131-142. Corresponding author. (SCI)通訊作者 5.Chu, Y. C. and J. C. Chang. (Aug, 2020). High temperature suppresses fruit/seed set and weight, and cladode regreening in red-fleshed ‘Da Hong’ pitaya (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) under controlled conditions. <i>HortScience</i> 55(8): 1259-1264 (SCI)通訊作者 6.Chu, Y. C. and J. C. Chang. (Sep, 2020). Regulation of floral bud development and emergence by ambient temperature under a long-day photoperiod in white-fleshed pitaya (<i>Hylocereus undatus</i>). <i>Scientia Horticulturae</i> 271: 109479 (SCI)通訊作者 7.Chu, YC. and JC Chang. (Jan, 2022). Heat stress leads to poor fruiting mainly due to inferior pollen viability and reduces shoot photosystem II efficiency in “Da Hong” pitaya. <i>Agronomy</i>, 12, e225(SCI)通訊作者 8.Lee, Y.C and JC Chang. (Jan, 2022). Development of an improved micropropagation of red-fleshed pitaya (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) 'Da Hong' with and without activated charcoal and plant growth regulator combinations. <i>Horticulturae</i> 8 : e104 (SCI)通訊作者 9.Chu, YC. and JC Chang. (Feb, 2022). Codification and description of the phenological growth stages of red-fleshed pitaya (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) using the extended BBCH scale- with special reference to spines, areole, and flesh color development under field conditions. <i>Scientia Horticulturae</i> 293 : e110752 (SCI)通訊作者 10.技術移轉：觀賞用桑樹(‘雲龍桑’)組培繁殖技術。授權廠商：張世平先生。授權金：新台幣10萬元。授權期間：107年5月17日至110年5月16日。合約編號：K107017。 <p>■曾主持三年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：(2017.08.01-2022.07.31，5年內)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.紅龍果BBCH量表之建立、開花調控與高溫下結實障礙機制之研究。2017.08.01-2020.07.31(MOST 106-2313-B-005-034-MY3) 2.光週、溫度及CPPU的交互作用對紅龍果開花調控及高溫逆境下結實障礙及小果化機制之探討。2020.8.01-2023.7.31(MOST 109-2313-B-005-021-MY3)。
----------------------------	---



<p>(五) 巫錦霖 運健所</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>	<p><input type="checkbox"/>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。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>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。</p> <p>※相關資格條件敘明如下： 科技部研究型計畫：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2021/08/01~2023/07/31 腸道-肌肉-大腦軸線(III)：運動與富含硝酸鹽的甜菜根汁對於高齡者其腸道微生物相、心血管疾病風險、身體適能與認知功能之影響 2. 2018/08/01~2019/11/30 運動與益生菌補充對於高齡者其腸道微生物相、認知功能與免疫功能之影響
----------------------------	---	---