

國立中興大學生命科學院生物化學研究所(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
張功耀 (當然委員)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p><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。</p> <p><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。</p> <p>※相關資格條件敘明如下： 【系主任(所長、室主任、中心主任、學位學程主任)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。】</p> <ol style="list-style-type: none"> 計畫名稱：C9ORF72 基因中之六核苷序列重複擴增所造成的轉譯軌道移轉機制研究。執行起迄：2019/08/01~2022/07/31 計畫名稱：轉譯軌道移轉點上游核酸雙股螺旋結構對細菌核糖體轉譯軌道移轉調控機制之研究(3/3)執行起迄：2019/08/01~2020/07/31 計畫名稱：運用核糖體轉譯框架-1 移轉於哺乳類細胞內調控基因表現之研究。執行起迄：2016/08/01~2019/10/31
楊文明	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p><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。</p> <p><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。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 計畫名稱：PAX3 在基因體穩定性之功能與在瓦登伯革氏症，癌症，及早老症之研究。執行起迄：2020/08/01~2021/07/31 計畫名稱：PAX3 在複製叉逆轉以及複製後異染色質形成之功能與其在瓦登伯革氏症候群和橫紋肌肉瘤之重要性研究。執行起迄：2019/08/01~2020/07/31 計畫名稱：PAX3 在異染色質複製區的角色與機制研究。執行起迄：2018/08/01~2019/07/31

侯明宏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<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>1. Yu-Wen Chen, Roshan Satange, Pei-Ching Wu, Cyong-Ru Jhan, Chung-ke Chang, Kuang-Ren Chung, Michael J. Waring, Sheng-Wei Lin, Li-Ching Hsieh, Ming-Hon Hou*. Co^{II}(Chromomycin)₂ Complex Induces a Conformational Change of CCG Repeats from i-Motif to Base-Extruded DNA Duplex. <i>Int J Mol Sci</i>. 2018 Sep; 19(9): 2796.</p> <p>2. Wu PC, Tzeng SL, Chang CK, Kao YF, Waring MJ, Hou MH*. Cooperative recognition of T:T mismatch by echinomycin causes structural distortions in DNA duplex. <i>Nucleic Acids Res</i>. 2018 Aug 21;46(14):7396-7404. doi: 10.1093/nar/gky345.</p> <p>3. <u>Roshan Satange</u>, <u>Chung-ke Chang</u>, and Ming-Hon Hou*. A survey of recent unusual high-resolution DNA structures provoked by mismatches, repeats and ligand binding. <i>Nucleic Acids Res</i>. 2018 Jul 27; 46(13): 6416–6434.</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>1. 計畫名稱：核酸結合化合物與含錯誤鹼基配對核酸結構作用之生物物理化學研究及其衍生性之相關檢測試劑和藥物之開發。執行起迄：2017/08/01~2020/07/31。</p>
蔡慶修	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<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>1. 計畫名稱：探討菸草脂質轉運蛋白 1 的特性與其對竹嵌紋病毒複製的影響。執行起迄：2020/08/01~2023/07/31。</p> <p>2. 計畫名稱：生物大分子以非傳統方式進入葉綠體機制的研究。執行起迄：2017/08/01~2020/07/31。</p>

<p>賴建成</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>1. Rapid determination of bioactive compounds in the different organs of Salvia Miltiorrhiza by UPLC-MS/MS. Lin HY, Lin TS, Wang CS, Chien HJ, Juang YM, Chen CJ, Lai CC*. J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2019 Jan 1;1104:81-88.</p> <p>2. A rapid, simple, and high-throughput UPLC-MS/MS method for simultaneous determination of bioactive constituents in Salvia miltiorrhiza with positive/negative ionization switching. Lin HY, Lin TS, Chien HJ, Juang YM, Chen CJ, Wang CS*, Lai CC*. J Pharm Biomed Anal. 2018 Nov 30;161:94-100.</p> <p>3. Mapping and comparative proteomic analysis of the starch biosynthetic pathway in rice by 2D PAGE/MS. Chang TS, Liu CW, Lin YL, Li CY, Wang AZ, Chien MW, Wang CS, Lai CC*. Plant Mol Biol. 2017 Nov;95(4-5):333-343.</p> <p>4. Comparative Proteomic Analysis of Rat Bronchoalveolar Lavage Fluid after Exposure to Zinc Oxide Nanoparticles. Juang YM, Chien HJ, Yang CY, Yeh HC, Cheng TJ, Lai CC*. Mass Spectrom (Tokyo). 2017 Mar 24;6(2):S0066.</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>1. 計畫名稱：串聯質譜、SWATH及游離技術於食品、農藥及臨床醫學之平台開發與應用。執行起迄：2020/08/01~2021/07/31。</p> <p>2. 計畫名稱：電子轉移裂解/碰撞引致裂解及雷射脫附游離/即時分析/電灑質譜術於蛋白質及小分子之定性定量分析(2/2)。執行起迄：2019/08/01~2020/07/31。</p> <p>3. 計畫名稱：電子轉移裂解/碰撞引致裂解及雷射脫附游離/即時分析/電灑質譜術於蛋白質及小分子之定性定量分析(1/2)。執行起迄：2018/08/01~2019/07/31。</p> <p>4. 計畫名稱：SWATH-質譜術與奈米材料於蛋白質體學與代謝體學之方法開發與應用。執行起迄：2017/08/01~2018/07/31。</p> <p>5. 計畫名稱：質譜術於體學及奈米材料之應用。執行起迄：2016/08/01~2017/07/31。</p>
<p>楊俊逸</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>1. 計畫名稱：探索植物菌質體SAP11分泌蛋白降解TCP轉錄因子之致病分子機制與應用(2/3)。執行起迄：2020/08/01~2021/07/31。</p> <p>2. 計畫名稱：探索植物菌質體SAP11分泌蛋白降解TCP轉錄因子之致病分子機制與應用(1/3)。執行起迄：2019/08/01~2020/07/31。</p> <p>3. 計畫名稱：十字花科黑腐病菌第三型致病性蛋白與宿主交互作用的分子機制探討(3/3)。執行起迄：2016/08/01~2017/07/31</p> <p>4. 計畫名稱：植物菌質體致病因子SAP11與宿主交互作用之分子機制探討。執行起迄：2016/08/01~2019/07/31。</p>

胡念仁	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	<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"> 1. 計畫名稱：c-di-AMP調控細菌鉀離子濃度平衡之分子機制。執行起迄：2020/08/01~2021/07/31 2. 計畫名稱：Bacillus subtilis鉀離子通道蛋白KtrAB受c-di-AMP調控之分子機制研究。執行起迄：2019/08/01~2020/07/31 3. 計畫名稱：新型二級訊號分子c-di-AMP對於受器膜蛋白的構型改變與功能調控。執行起迄：2018/08/01~2019/07/31
-----	---	--

附註：

- 一、國立中興大學各系(所)教師評審委員會組織章程第2條第3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4項規定：「系主任(所長、室主任、中心主任、學位學程主任)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、依本校系(所)教師評審委員會組織章程第2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。

自行檢核事項：

1. 教評會委員人數：7 人，其中教授人數：6 人。
2. 是否符合具教授資格之委員應佔全體委員三分之二以上，且人數至少五人：是否
3. 主任(所長、室主任、中心主任、學位學程主任)是否具有各系(所)教師評審委員會組織章程第2條第3項規定之推(遴)選委員資格：是否(填「否」者，請依規定由委員會推選委員一人擔任召集人。)

系(所、室、中心、學位學程)主管簽章：

教授兼生物化學研究所所長張功耀