

# 國立中央大學生醫理工學院生命科學系教師升等審查辦法

105.5.30 生科系教評會修訂

105.6.3 院教評會核備

109.4.14 生科系教評會修訂

109.5.11 院教評會核備

109.12.29 生科系教評會修訂

110.3.9 生科系教評會修訂

110.3.26 院教評會核備

111.4.12 生科系教評會修訂

111.5.6 院教評會核備

113.6.4 生科系教評會修訂

113.12.24 生科系教評會修訂

114.5.2 院教評會核備

第一條 本系依本校「專任教師升等審查辦法」及「生醫理工學院教師升等審查辦法」，訂定「生命科學系教師升等審查辦法」(以下簡稱本辦法)。

第二條 審議升等申請之委員，依本系教評會設置辦法規定組成。

第三條 申請升等教師之審議，由系教評委員，就「研究」、「教學」、「輔導及服務」三大項為之。

第四條 本系申請升等之教師，其專門著作及研究、教學、輔導與服務三項成果，除應符合校及院之相關法規與升等門檻外(校、院之相關法規與升等門檻，申請升等之教師應自行向校、院單位索取參閱)，須先通過本系升等門檻表(附件一)及其它標準，始可提出申請。其它標準如下：

一、專門著作須載有中央大學生命科學系名稱。

二、專門著作應為取得前一等級教師資格後及擬升等日期前七年內已接受之著作。申請人或其配偶曾於前述期限內生產者，得申請延長年限二年。

三、專門著作與任教科目性質相符，且為已出版公開發行之專書，或於國內外學術或專業刊物發表(含具正式審查程序，並得公開及利用之電子期刊)，或經前開刊物出具證明將定期發表。

四、申請升等教師應自行擇定一篇符合下列規定之原始研究論文(original research article)為代表著作(需為五年內至提出申請資料該年11月30日)：

1. 發表收錄於 SCIE(SCI)、SSCI、EI 之期刊論文。

2. 申請人須為該論文之單一通訊作者。若 Impact Factor (以下簡稱為 IF)  $\geq 10$  之論文，除申請者外，可有其他共同通訊作者。

3. 申請升等副教授者，代表作需刊登於該領域排名前 25% (根據 Journal Impact Factor or Journal Citation Indicator，可為 2 年或 5 年)，且 IF  $\geq 2.50$  (計算到小數第 3 位四捨五入，IF 可為二或五年)。

4. 申請升等教授者，代表作需刊登於該領域排名前 20% (根據 Journal Impact Factor or Journal Citation Indicator，可為 2 年或 5 年)，且 IF  $\geq 3.50$  (計算到小數第 3 位四捨五入，IF 可為二或五年)。

5. 期刊領域排名，以申請人提升等時，SCIE(SCI)所提供之 Journal Impact Factor or Journal Citation Indicator 最新資料為準。

6. IF 值是採用 InCites Journal Citation Reports 資料庫中的 Journal impact factor 或 5-year impact factor。

7. 代表著作不得有三親等內之血親及姻親、配偶、申請者之碩、博、博士後指導教授為第一作者、共同第一作者或共同通訊作者。

第五條 申請升等之教師，需於每年 11 月 30 日以前提出申請及公開演講為原則，並檢具本系教師升等門檻表、代表著作、著作目錄一覽表，相關教學及服務輔導資料，提送系教評會。11 月 30 日以後提出之申請者，需在學院規定之時程前，可由系主任協助召開系教評會。經系教評會確認所提升等資料無誤並符合系、院及校教師升等辦法及本系升等門檻後，逕依行政程序提送院教評會辦理外審。

第六條 本系於取得院方學術著作外審成績後，應在四週內召開系教評會議，就前述第三條之教學、研究、輔導及服務三大項進行實質審查及評分。評分表列於附件二。審查之內容及分數之計算如下：

一、教學(佔總分 30%)

教學依下列二項表現綜合給分：

- (一)授課種類、總數、上課學生人數、教學評量結果及其他相關資料。由申請升等之教師提供具體事實。
- (二)指導研究生、改進實驗、教學、撰寫教材、指導大學部學生參與研究等，由申請升等之教師提供具體事實。

二、研究(佔總分 50%)

研究以申請人進入本校後所進行之研究工作為主，並參考本系最近五位(未達五位時以全體計)升等同級教師之表現，依下列兩項內容分別評分：

(一) 專門著作(佔總分 30%)：

申請升等教師所提專門著作外審成績須達以下標準：

1. 升等教授者：著作外審總評等級需至少有六分之五(小數部分無條件進位)之外審委員評定「優」以上，或至少有三分之二(小數部分無條件進位)之外審委員評定「優」以上且至少 1 位評定「極優」，又外審平均分數應達 80 分以上。
2. 升等副教授者：著作外審總評等級需至少有三分之二(小數部分無條件進位)之外審委員評定「優」以上，且外審平均分數應達 80 分以上。

(二) 其他研究項目(佔總分 20%)：

1. 在研究工作上建立自己之研究領域。申請人得以書面方式說明在該研究領域中之貢獻。
2. 獲得科技部研究計畫，參與建教及(國內外)工業界之產學合作計畫，獲得國內外學術獎勵或其他榮譽，以及受邀於學術會議做專題演講之情形。
3. 技轉與專利具體成果。

三、輔導及服務(20%)

輔導及服務評量，依申請人過去擔任各類導師或參與校內外各種活動評分。如擔任校、院、系所主管、各相關委員會委員、召集人，國外大學及國內各高中招生宣傳委員等，校際或全國性或國際研討會承辦人，並執行其應有之任務，以及進行專業知識的推廣傳播等活動。

第七條 外審結果符合第六條標準者，系教評會將進行申請升等案之實質審議。其評分標準如第六條所載，教學 (30%)、研究之專門著作 (30%)、研究之其它項目(20%)、輔導與服務(20%) 四項皆以 100 分為滿分，再依比例計算最後總分。專門著作(30%)之單項原始分數，以外審成績平均值為準。經教評會委員評分達 80 分以上，且其研究成績 (50%)

之原始評分亦達 80 分以上，方為同意票。獲得同意票超過出席教評會委員三分之二(含)以上者，始通過系級升等。

第八條 本辦法未盡事宜，依本校專任教師升等審查辦法及相關規定辦理。

第九條 本辦法經系教評會議修訂，並經系務會議通過，報請院教評會議核備後實施，修訂時亦同。

國立中央大學生命科學系教師升等門檻表適用職級:助理教授升等副教授

113.6.4 生科系教評會修訂

類別	項目	單次計分/ 單位	單項 總分	申請升等所 需最低門檻	是否通過申請升 等所需最低門檻?	備註
教學	授課時數 (不含抵免及減授)	每一授鐘點 數得 1.5 分		54	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	教學評量>4.0 課程	2 / 課程		6	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	限人數>4 人課程之個人評量且填答率>40%
	教學評量<3.5 課程	-2 / 課程		≥-10	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 限人數>4 人課程之個人評量且填答率>40% 2. 不得連續兩學期有課程之教學評量分數低於 3.5 分。但修課人數 75 人以上大班課程及全英語課程之教學評量分數為 3.3 分。
	指導畢業學生 姓名	專題生: 2 / 名		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		碩士: 2 / 名		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		博士: 4 / 名				
	院、校優良教師	4 / 次		無		
國科會優良專題指導 教師	4 / 次		無			
各項教學總分				70		
研究	共同作者論文	5 / 篇		無		限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收錄之期刊
	第一作者論文	10 / 篇		無		限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收錄之期刊
	通訊作者論文	20 / 篇		40	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	通訊作者論文需 2 篇，限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收錄之期刊，且單一通訊作者 1 篇，但 IF≥10 之論文不在此限。
	國科會計畫 (每執行 一年得 10 分)	10 / 件		20	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	限計畫主持人
	校內研究計畫	5 / 件		無		金額 30 萬元以上，限計畫主持人
	校外研究計畫 (非國科會)	5 / 件		無		金額 30 萬元以上，限計畫主持人
	發明專利	5 / 件		無		限該年度通過之新發明專利，且相同發明在不同地區之專利視為同一專利，不得重複計算。

類別	項目	單次計分/ 單位	單項 總分	申請升等所 需最低門檻	是否通過申請升 等所需最低門檻?	備註
	各項研究總分			70		
服務	任行政主管 (職稱)	4/學年		無		
	院校各委員會委員	2/學年		無		
	系委員會委員	1/學期		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	系委員會召集人	2/學期		無		
	擔任導師	1/學期		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	擔任組導師	4/學期		無		
	擔任服務學習課程 指導老師	6/學期		無		
	主辦研討會	4/次		無		
	參與系內各項師生生活 動/會議	2/次		30	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	包含新生說明會、親師會、 運動會、撥穗典禮、新生 營、主任有約、生科營、送 舊、謝師宴、小生盃、 Retreat、研討會、及職涯參 訪、系聚餐等共 14 項活動
	參與各級招生命題或 面試	2/次		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	包含大學推甄審查及面 試、碩士班筆試命題、碩博 士班入學審查及口試、武 陵高中考試、赴各高中模 擬面試、台聯大碩士班招 生命題
	參與各級招生宣傳	2/次		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	赴高中招生宣傳及接待赴 本系參訪之國、高中生團 體、以及 Open House Day 活動
	參與國外招生宣傳	4/次		無		
參與各級招生監試	2/次		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1.包含大學學測、指考、 英聽、碩士班筆試 2.不符監試資格者免除本 項門檻	
	各項服務總分			70		

國立中央大學生命科學系教師升等門檻表 適用職級：副教授升等教授

113.6.4 生科系教評會修訂

類別	項目	單次計分/ 單位	單項 總分	申請升等所 需最低門檻	是否通過申請升 等所需最低門檻?	備註
教學	授課時數 (不含抵免及減授)	每一授鐘點 數得 1.5 分		54	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	教學評量>4.0 課程	2 / 課程		6	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	限人數>4 人課程之個人 評量且填答率>40%
	教學評量<3.5 課程	-2 / 課程		≥-10	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1.限人數>4 人課程之個人 評量且填答率>40% 2.不得連續兩學期有課程之 教學評量分數低於 3.5 分。 但修課人數 75 人以上大班課程 及全英語課程之教學評量分數 為 3.3 分。
	指導畢業學生 姓名	專題生: 2 / 名		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		碩士: 2 / 名		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		博士: 4 / 名				
	院、校優良教師	4 / 次		無		
科技部優良專題指導 教師	4 / 次		無			
各項教學總分				70		
研究	共同作者論文	5 / 篇		無		限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收錄之期刊
	第一作者論文	10 / 篇		無		限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收錄之期刊
	通訊作者論文	20 / 篇		40	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	通訊作者論文需 2 篇，限 SCIE(SCI) / EI / SSCI 收 錄之期刊，且單一通訊作 者需 2 篇，但 IF≥10 之論 文不在此限。
	國科會計畫 (每執行 一年得 10 分)	10 / 件		30	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	限計畫主持人
	校內研究計畫	5 / 件		無		金額 30 萬元以上，限計 畫主持人
	校外研究計畫 (非國科會)	5 / 件		無		金額 30 萬元以上，限計 畫主持人
	發明專利	5 / 件		無		限該年度通過之新發明專 利，且相同發明在不同地 區之專利視為同一專利， 不得重複計算。
	各項研究總分				95	

類別	項目	單次計分/ 單位	單項 總分	申請升等所 需最低門檻	是否通過申請升 等所需最低門檻?	備註
服務	任行政主管 (職稱)	4 / 學年		無		
	院校各委員會委員	2 / 學年		無		
	系委員會委員	1 / 學期		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	系委員會召集人	2 / 學期		2	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	擔任導師	1 / 學期		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	擔任組導師	4 / 學期		無		
	擔任服務學習課程指 導老師	6 / 學期		無		
	主辦研討會	4 / 次		無		
	參與系內各項師生活 動/會議	2 / 次		30	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	包含新生說明會、親師會、 運動會、撥穗典禮、新生 營、主任有約、生科營、送 舊、謝師宴、小生盃、 Retreat、研討會、及職涯參 訪、系聚餐等共 14 項活動
	參與各級招生命題或 面試	2 / 次		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	包含大學推甄審查及面 試、碩士班筆試命題、碩博 士班入學審查及口試、武 陵高中考試、赴各高中模 擬面試、台聯大碩士班招 生命題
	參與各級招生宣傳	2 / 次		8	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	赴高中招生宣傳及接待赴 本系參訪之國、高中生團 體、及 Open House Day
	參與國外招生宣傳	4 / 次		無		
	參與各級招生監試	2 / 次		4	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1.包含大學學測、指考、英 聽、碩士班筆試 2.不符監試資格者免除本 項門檻
	各項服務總分			75		