

國立宜蘭大學 109 學年度第二學期園藝學系  
第三次系教評會議紀錄  
線上會議

- 一、 時間：110 年 05 月 27 日(星期四)~05 月 31 日(星期一)
- 二、 地點：園藝學系
- 三、 主席：尤進欽 主任 紀錄：王滿馨
- 四、 出席人員：石正中老師、陳素瓊老師、朱玉老師、張允瓊老師、郭純德老師、  
鄔家琪老師、高建元老師、林建堯老師、黃志偉老師、鍾曉航老師。
- 五、 列席人員：王滿馨技士。
- 六、 上次系教評會會議執行情形：詳如附件 1
- 七、 主席報告：略
- 八、 提案討論：

提案一：本系 110 學年度教師績效免評鑑申請案，提請 討論。

說 明：(一) 依據國立宜蘭大學教師績效評鑑辦法。

(二) 本案提出申請的老師有陳素瓊老師、郭純德老師、鄔家琪老師，  
檢附相關資料，詳如附件 2。

擬 辦：討論通過後，送院教評會議續辦。

決 議：同意，續送院教評會議審議。

- 九、 臨時動議：

無

散會：110 年 6 月 1 日早上 8:05

## 國立宜蘭大學 109 學年度第 2 學期第 2 次系教評會會議執行追蹤表

會議日期：110 年 05 月 06 日

提案	案由及決議事項	提案人	執行情形
一	案由：本系 109 學年度專任教師年資加薪、110 學年度專任教師續聘案，提請討論。 決議：照案通過	系主任	已送院教評會續辦。
二	案由：本系 110 學年度上學期兼任教師續聘案，提請討論。 決議：照案通過	系主任	已送院教評會續辦。

## 國立宜蘭大學 110 學年度教師免評鑑申請表

表二

申請人 姓名	陳素瓊	出生年月日	470824
任教單位	園藝學系	現職職稱	教授
申請免予 評鑑條件	<input type="checkbox"/> 獲選為中央研究院院士者。 <input type="checkbox"/> 曾獲頒教育部學術講座或國家講座者。 <input type="checkbox"/> 曾擔任國內外著名大學講座教授，經本校認可者。 <input type="checkbox"/> 近 3 年內在教學研究服務上有卓越貢獻，申請人數至多佔各學院(博雅學部) 10%，並經各系(所、中心)教師評審委員會、學院(博雅學部)教師評審委員會、校教師評審委員會認可，且須符合本辦法第 6 至 8 條規定。 <input checked="" type="checkbox"/> 年齡在 60 歲以上，且前已參加並通過教師績效評鑑者。		
檢附相關 證明文件	1.105 學年度教師績效評鑑結果通知書 2. 3. 4. (請條列式說明並附上佐證資料)		
系教評會審議 通過日期文號		院教評會審議 通過日期文號	
系級主管 核章		院級主管 核章	
備註	教師申請免予評鑑，請填本申請表，並依本校教師績效評鑑辦法第 3、6 條規定提送各級教評會。		

國立宜蘭大學	中華民國 105 年 12 月 27 日
105 學年度教師績效評鑑結果通知書	宜大人字第 1051006675 號

受文者：陳素瓊 老師

一、台端 105 學年度教師績效評鑑結果，業經本校 105 年 12 月 18 日 105 學年度第 2 次校教師評審委員會備查如下。

二、請 查照。

職稱	教授
姓名	陳素瓊
院級單位	生物資源學院
系所	園藝學系
評鑑狀態	參加評鑑
評鑑結果	通過
是否列為受輔導教師	否
列為受輔導教師原因	
本次免于評鑑或不參加評鑑符合條款	

**校長 吳柏青**

備註：依本校教師績效評鑑辦法第十五條規定，受評鑑教師對評鑑結果不服者，得於接獲評鑑結果通知之次日起 30 日內向本校教師申訴評議委員會提出書面申訴。不服本校申評會之決定者，得向教育部中央教師申訴評議委員會提起再申訴。

## 國立宜蘭大學 110 學年度教師免評鑑申請表

表二

申請人 姓名	郭純德	出生年月日	民國 47 年 04 月 04 日
任教單位	生資院園藝學系	現職職稱	副教授
申請免予 評鑑條件	<input type="checkbox"/> 獲選為中央研究院院士者。 <input type="checkbox"/> 曾獲頒教育部學術講座或國家講座者。 <input type="checkbox"/> 曾擔任國內外著名大學講座教授，經本校認可者。 <input type="checkbox"/> 近 3 年內在教學研究服務上有卓越貢獻，申請人數至多佔各學院(博雅學部)10%，並經各系(所、中心)教師評審委員會、學院(博雅學部)教師評審委員會、校教師評審委員會認可，且須符合本辦法第 6 至 8 條規定。 <input checked="" type="checkbox"/> 年齡在 60 歲以上，且前已參加並通過教師績效評鑑者。		
檢附相關 證明文件	1. 已參加並通過 105 學年度教師績效評鑑. 2. 已參加並通過 102 學年度教師績效評鑑 (請條列式說明並附上佐證資料)		
系教評會審議 通過日期文號		院教評會審議 通過日期文號	
系級主管 核章		院級主管 核章	
備註	教師申請免予評鑑，請填本申請表，並依本校教師績效評鑑辦法第 3、6 條規定提送各級教評會。		

國立宜蘭大學 110 學年度教師免評鑑申請表

表二

申請人 姓名	鄔家琪	出生年月日	1965 年 4 月 24 日
任教單位	園藝學系	現職職稱	副教授
申請免予 評鑑條件	<input type="checkbox"/> 獲選為中央研究院院士者。 <input type="checkbox"/> 曾獲頒教育部學術講座或國家講座者。 <input type="checkbox"/> 曾擔任國內外著名大學講座教授，經本校認可者。 <input checked="" type="checkbox"/> 近 3 年內在教學研究服務上有卓越貢獻，申請人數至多佔各學院(博雅學部) 10%，並經各系(所、中心)教師評審委員會、學院(博雅學部)教師評審委員會、校教師評審委員會認可，且須符合本辦法第 6 至 8 條規定。 <input type="checkbox"/> 年齡在 60 歲以上，且前已參加並通過教師績效評鑑者。		
檢附相關 證明文件	1. 近三年內擔任生物資源學院副院長、有機產業發展中心(校級研究中心)主任等主管證書 2. 108 學年本校教學傑出獎獎狀 3. 近三年內曾主持之研究計畫共 8 件，總經費 12,194,024 元 4. 近三年發表期刊論文著作 8 篇 (請條列式說明並附上佐證資料)		
系教評會審議 通過日期文號		院教評會審議 通過日期文號	
系級主管 核章		院級主管 核章	
備註	教師申請免予評鑑，請填本申請表，並依本校教師績效評鑑辦法第 3、6 條規定提送各級教評會。		

# 國立宜蘭大學生物資源學院 110 學年度教師績效評鑑 免予評鑑申請表

申請人(親筆簽名) 鄔家琪 已符合本校教師績效評鑑辦法第 6、7、8 條規定(註一)，並符合下列條件之一(勾選如下，可複選)，申請同意免予評鑑。

勾選欄	符合條件
V	一、近三年內曾擔任系、所、中心(系級單位)以上主管或行政單位一、二級主管(含三生產學園區主任、本院副院長、本院附屬單位行政主管(農推會總幹事、實習場區管理與發展中心主任、實驗林場、實習牧場、實習農場場長、專班主任、研究中心主任及生物資源學刊總編輯..等)累計達 1.5 年(含)以上，並於近三年內曾主持研究計畫(註二)三件(含)以上，且曾發表學術著作(註三)三件(含)以上者。
V	二、近三年內曾獲本校下列獎項之一：教學傑出獎、特優或優良導師、教學卓越績優人員獎等；並於近三年內曾主持研究計畫三件(含)以上，且曾發表學術著作三件(含)以上者。
V	三、近三年內曾主持研究計畫六件(含)以上，且曾發表學術著作六件(含)以上者。

### 備 註

註一 節錄自「國立宜蘭大學教師績效評鑑辦法」第 6、7、8 條規定：

**本校教師教學項目在受評鑑期間符合下列標準：**

- 一、每學期按時完成教學大綱與課業輔導時間 (office hour) 上網公告。
- 二、平均每學年開課之授課時數符合規定，並至少獨立擔任 1 門 2 學分或 2 小時以上課程，授課出勤無異常記錄。
- 三、每學期如期完成上傳及鎖定學生成績。
- 四、受評期間所擔任獨立授課課程之教學評量平均成績需符合校訂最低標準。
- 五、受評期間平均每學年參加本校認證之校內外教學研習活動(研討會、工作坊等)至少一次，或相關教學計畫至少一項。

**本校教師研究項目在受評鑑期間之基本門檻，平均每學年需符合下列標準中至少一件：**

- 一、主持或共同(含協同)主持研究計畫一件。
- 二、發表學術期刊論文一篇。
- 三、發表研討會論文一篇。
- 四、出版專書一本。
- 五、取得專利或技術移轉案一件。

**本校教師輔導與服務項目在受評鑑期間，每學期至少符合下列任一項標準：**

- 一、擔任本校行政或教學主管(含非編制內主管)、導師、職涯輔導種子教師、學生社團或運動代表隊指導老師工作。
- 二、平均每週至少安排二小時以上進行學生生活、學業或職涯等有關之輔導。
- 三、協助各級單位業務推展相關之工作至少一件。

註二 研究計畫定義：公民營單位委託之研究計畫，且每件計畫總經費超過三十萬元(含)以上者。主持或共同主持皆可。

註三 學術著作定義：國內外期刊論文、國內外發明專利、技術移轉案，可分項計列。不限第一作者或通訊作者。

註四 本表所稱近三年係指 107、108、109 學年)。

- 一、近三年內曾擔任系、所、中心（系級單位）以上主管或行政單位一、二級主管（含三生產學園區主任、本院副院長、本院附屬單位行政主管(農推會總幹事、實習場區管理與發展中心主任、實驗林場、實習牧場、實習農場場長、專班主任、研究中心主任及生物資源學刊總編輯..等)資料：(敬請檢附聘書影本，以利審查)

項次	擔任學術或行政主管職稱	起迄時間
1	生物資源學院副院長	108.8.1-110.7.31
2	有機產業發展中心主任	107.7.1-111.7.31
3		

- 二、近三年內曾獲本校下列獎項之一：教學傑出獎、特優或優良導師、教學卓越績優人員獎等資料：(敬請檢附獎狀影本，以利審查)

項次	所獲獎項	獲獎年度
1	教學傑出教師	108
2		
3		

- 三、近三年內曾主持公營單位委託之研究計畫資料：(敬請檢附計畫經費核定清單或合約書影本，以利審查)

項次	計畫名稱與編號	執行期程	補助單位	擔任工作	計畫經費
1	設施番茄智慧自動補光系統之研究(2/3)	107/1/1-107/12/31	農糧署	主持人	580,000
2	基於 LoRa 長距離低功耗通訊架構之智慧農業服務物聯網雲端平台之研製(2/3)	106/10/01-107/09/30	科技部	共同主持人	818,140
3	設施番茄智慧自動補光系統之研究(3/3)	108/1/1-108/12/31	農糧署	主持人	540,000
4	基於 LoRa 長距離低	107/10/01-108/09/30	科技部	共同主持	873,600

	功耗通訊架構之智慧 農業服務物聯網雲端 平台之研製(3/3)			人	
5	應用物聯網技術之果 園監測與預警系統之 研 發	109/1/1-109/12/31	農委會	共同主持 人	450,000
6	花東地區有機農業發 展計畫(第三期)中程 計畫規劃	109/6/10-110/3/31	農糧署	主持人	950,000
7	東台灣農村再生漁業 多元化地方經濟樞紐 輔導團計畫	109/7/1-109/12/31	農委會	協同主持 人	982,284
8	強化有機農產品網路 行銷與資訊化應用計 畫	110/1/1-110/12/31	農糧署	主持人	7,000,000

四、近三年內曾發表學術著作資料：(敬請檢附期刊論文首頁影本、專利證書影本或技術移轉合約書影本等，以利審查)

序號	分類	近3年內研究成果名稱及相關發表資料
<b>1. 期刊論文：</b> 必須填寫所有作者(按原刊登之排序；請以粗體字標示送審人姓名、第一或通訊作者則請以“*”號標示)、著作名稱、期刊名稱、年份、卷期、起迄頁數；當年度最新影響力係數(IF)、領域排名(Ranking)、領域名稱。		
1		Hsing-Ying Chung, Ming-Yih Chang, <b>Chia-Chyi Wu</b> , and Wei Fang. 2018. Quantitative evaluation of electric light recipes for red leaf lettuce cultivation in plant factory. HortTechnology 28(6):755-763.
2		鍾興穎、 <b>鄔家琪</b> 、方焯. 2018. 全人工光型植物工廠中低鉀、低鈉與低硝酸鹽水耕栽培萵苣之研究. 臺灣園藝 64(2):113-124.
3		<b>鄔家琪</b> *、許碩庭. 2018. 添加紅外光之光源對草莓生長與種苗生產之影響. 宜蘭大學生物資源學刊 14: 79-93.
4		<b>鄔家琪</b> *、謝政穎、張明毅. 2018. 噴霧週期對霧耕草莓生長與走莖繁殖之影響. 宜蘭大學生物資源學刊 14: 95-112.
5		<b>鄔家琪</b> *、黃主諭、李皓華. 2018. 不同水耕栽培系統對桃園四號草莓母株生長與走莖生產之影響. 臺灣園藝 64 (4): 185-196.
6		<b>鄔家琪</b> *、張如鳳、薛仲娟. 2019. 絲瓜幾丁聚醣含量測定與分析. 宜蘭大學生物資源學刊 15: 77-90.
7		Chung-Chuan Hsueh, <b>Chia-Chyi Wu</b> , and Bor-Yann Chen. 2019. Polyphenolic compounds as electron shuttles for sustainable energy utilization. Biotechnology for Biofuels 12:271-297.
8		<b>鄔家琪</b> *、陳琮閔. 2020. 不同濃度與分子量幾丁聚醣對‘豐香’草莓生產之影響. 宜蘭大學生物資源學刊 16: 37 - 49.
9		

1. <b>專利與技術移轉</b> ：「專利」必須填寫專利名稱、發明人、證書號碼、國別、專利期限；「技術移轉」必須填寫技術名稱、所有權人、技轉金額及對象、授權期限。		
1		
2		
3		
4		
5		

## 系所名稱：園藝學系

表一

序號	職級	姓名	到職日期	前次受評鑑學年度	評鑑狀態
1	教授兼系主任	尤進欽	102年 01月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
2	教授	石正中	102年 01月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
3	教授	陳素瓊	102年 01月	105	<input type="checkbox"/> 參與評鑑 <input checked="" type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第 <u>五</u> 款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
4	教授	朱玉	102年 01月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
5	教授	張允瓊	109年 08月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
6	副教授	郭純德	102年 01月	105	<input type="checkbox"/> 參與評鑑 <input checked="" type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第 <u>五</u> 款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
7	副教授	鄔家琪	102年 01月	105	<input type="checkbox"/> 參與評鑑 <input checked="" type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第 <u>四</u> 款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
8	副教授	高建元	102年 01月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。

9	副教授	林建堯	108年 08月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第_____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
10	助理教授	黃志偉	102年 01月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第_____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條 原因：_____。
11	助理教授	鍾曉航	106年 08月	105	<input checked="" type="checkbox"/> 參與評鑑 <input type="checkbox"/> 免予評鑑-符合第三條第一項第_____款 <input type="checkbox"/> 不參與評鑑-符合第十一條原 因：_____。

填表人：王滿馨

系所主管：尤進欽

**【免予評鑑】** 本校教師績效評鑑辦法第3條第1項：

- 一、獲選為中央研究院院士者。
- 二、曾獲頒教育部學術講座或國家講座者。
- 三、曾擔任國內外著名大學講座教授，經本校認可者。
- 四、近3年內在教學研究服務上有卓越貢獻，申請人數至多佔各學院(博雅學部)(以下簡稱院級單位)10%，並經各系(所、中心)教師評審委員會、學院(博雅學部)教師評審委員會、校教師評審委員會認可，且須符合本辦法第6至8條規定。
- 五、年齡在60歲以上，且前已參加並通過教師績效評鑑者。

**【不參與評鑑】** 本校教師績效評鑑辦法第11條第2項及第3項：

1. 有帶職帶薪或留職停薪（如休假研究、借調、出國講學進修、生產育兒或遭遇重大變故等）**不在校情形者**，俟返校服務後之次學年度起，併計其前後未受評鑑之服務年資，接受評鑑。
2. 新進教師及扣除因上開原因年資後年資未滿5年時，得選擇參加該次或下次評鑑期程，惟如選擇該次期程參加評鑑，服務年資至少滿1年。

備註：

1. 本次受評鑑學年度為105-109學年度。
2. 申請免評鑑教師，請另填寫表二免評鑑申請表，以利審查申請教師免評鑑之資格條件。
3. 本表請將電子檔送人事室專員陳勁穎 cychen@niu.edu.tw。