

國立宜蘭大學 113 學年度第一學期園藝學系 第二次系教評會議紀錄

- 一、 時間：113 年 08 月 29 日(星期四)至 09 月 02 日(星期一)
- 二、 地點：通訊會議
- 三、 主席：高建元 主任 紀錄：劉安礎
- 四、 出席人員：石正中老師、朱玉老師、尤進欽老師、張允瓊老師、鄔家琪老師、林建堯老師、鍾曉航老師、黃志偉老師、劉天珠老師、陳韻如老師。
- 五、 列席人員：劉安礎。
- 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：
提案一：113 學年度園藝學系教學傑出教師候選人，鄔家琪老師推薦乙案，提請討論。(鄔家琪老師迴避)

說 明：

1. 依教學發展中心 113.8.5 通知、「國立宜蘭大學教學傑出教師獎勵辦法」、「國立宜蘭大學生物資源學院教學傑出教師候選人審查辦法」辦理。
2. 本系計收件截止共 1 位教師申請：鄔家琪副教授。
3. 檢附國立宜蘭大學 113 年度教學傑出教師複審資料表(附件 2)。

擬 辦：通過後提院教評會續辦。

決 議：通過。

九、 臨時動議：無。

散會：113.09.02 17:00

會議日期：113 年 08 月 05 日

提案	案由及決議事項	提案人	執行情形
一	案由：有關本系「教師評審委員會設置辦法」修正案，提請審議。 決議：本系教師評審委員會設置人數為 9 人，修正後通過。	系主任	已續送院教評會議辦理。
二	案由：本系劉天珠、陳韻如新進教師減授時數申請，提請討論。 決議：通過。	系主任	已續送院辦辦理。

附表二

國立宜蘭大學 113 學年度教學傑出教師複審資料表

候選人：鄔家琪

項目	說明 (★相關佐證資料提供以 <u>近二學年</u> 為原則)	請候選人填列提供複審之相關資料 納入評分依據
教學 成果 (50分)	1. 教師教學評量(15分) 近二學年教師教學評量分數、授課科目/時數、修課學生人數等教學情形。	免填 (由教學發展中心及註冊課務組提供)
	2. 教學特殊表現與成果分享(15分) 擔任教學相關計畫之主持人(如教學品質躍進計畫、教學實踐研究計畫等)、於校內外具審查機制之教學相關期刊發表論文、公開分享或發表教學成果(如開放觀課、教學相關專書)等。	111-112 年執行高教深耕計畫，貢獻良多，著有績效，榮獲感謝狀。 擔任 112-113 年度教育部「氣候變遷教育推動計畫」、「氣候變遷教育教學聯盟計畫(北區)」農業領域計畫主持人。 110 年教學品質躍進計畫—有機智慧農業教師社群。 112 年教學品質躍進計畫—農業氣候變遷調適教師社群。 113 年教學品質躍進計畫-永續農業課程精進 參與 110-112 年教育部「生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫」，開設「智慧農業在作物產銷之應用」。 參與 113 年參與教育部「精準健康產業跨領域人才培育計畫」，開設「智慧有機農業」。 109、110、111 年大學社會責任計畫「Tayal(大同、南澳)原鄉部落產業亮點計畫」與「實踐里山精神建構永續農村計畫」，成效卓越。 110 年度高中生大學體驗計畫績優教師。 109 年主持大學社會責任 hub 計畫「就是青、青農養成記」。

項目	說明 (★相關佐證資料提供以 <u>近二學年</u> 為原則)	請候選人填列提供複審之相關資料 納入評分依據
		<p>112 年共同主持大學社會責任 hub 計畫「神農樂活有機好食在」。</p> <p>112-113 年「食農教育專業人員培育、推動方向及實務解析」課程講師。</p> <p>2017 發表教學面向的研究論文「氣候變遷調適融入蔬菜學課程之初探」。</p> <p>108 發表植物栽培利用課程之設計課程規畫評估成果。</p> <p>110 年氣候變遷教育跨領域教學工作坊發表「氣候變遷下有機智慧農業」。</p>
	<p>3. 指導學生成效(10 分)</p> <p>指導學生參與校內外競賽獲獎、取得證照等，提升學生學習表現與成效之教學成果。</p>	<p>111 年學生社群創業築夢類組第一名。</p> <p>112 年學生社群創業築夢類組第二名。</p> <p>112 年指導有機開心農場課程學生榮獲融入式服務學習課程服務學習達人。</p> <p>111 年擔任學生社群指導老師。</p> <p>107 年學生社群成果發表微型創業類群第一名。</p> <p>2016 生物資源學院學生專題製作競賽第一名。</p> <p>第四、五、六屆國際創新發明海報競賽金牌獎。</p> <p>105 年度全國氣候變遷調適創意實作競賽第三名。</p> <p>第 12 屆烏克蘭國際發明展金牌獎。</p>
	<p>4. 其他教學績優事項(10 分)</p> <p>曾獲教育部遴選「大專校院教學實踐研究計畫績優計畫或亮點計畫」、校內外「教學相關獎項」等特殊事蹟。</p>	<p>103 年人氣教師獎</p> <p>103 年優良教師獎</p> <p>108 年教學傑出獎</p> <p>104 教學卓越優等獎</p> <p>107 年教學卓越特優獎</p> <p>110 年度高中生大學體驗計畫績優教師</p>

項目	說明 (★相關佐證資料提供以 <u>近二學年</u> 為原則)	請候選人填列提供複審之相關資料 納入評分依據
		111 年全國十大傑出農業專家。
教學 方法 (30 分)	1. 課程準備(10 分) 開課之教學大綱、教學內容等資料。	蔬菜學、遺傳學、有機農業、智慧農業在作物產銷之應用、智慧有機農業等課程中英文大綱與教學內容請參考佐證資料。所有課程均有數位教材，並上傳至本校數位學習園區，提供同學下載。
	2. 教材編撰或教科書出版(10 分) 出版之教材或教科書。	109-110 年編纂「原鄉特色作物栽培與利用」教材。 111 年撰寫「氣候變遷調適實作教材」。 111 年編纂「氣候變遷調適專業融入補充教材」。 111-112 年編纂「智慧農業在作物產銷之應用」教材。 113 年編纂智慧有機農業教材。 113 年編纂有機食農教育教材。
	3. 發展創新教學方法(10 分) 配合學校政策開設 EMI 課程、改進教學之創新教法或製作數位教材(如磨課師課程)等。	跨領域整合園藝作物、有機農業、休閒園藝、氣候變遷、智慧農業等領域，運用多元教學方式，編纂教材、製作數位影片、實地參訪、實務操作、專題實作研究、服務學習、整合學生創業築夢社群、校內外競賽、強化國際移動力等，掌握農業發展趨勢與地區環境特色，參與高教深耕計畫、教育部跨領域人才培育計畫、大學社會責任計畫、教育部氣候變遷教育推動計畫等，多元引入各式教學資源，培育新世代農業人才。 製作「光與有機植物」、「健康芽菜生

項目	說明 (★相關佐證資料提供以 <u>近二學年</u> 為原則)	請候選人填列提供複審之相關資料 納入評分依據
		<p>產」、「蔬菜播種與栽培」、「蚓糞肥之製作」、YT「夢想食驗室」、PODCAST等於網路數位平台，活化教學有效提升學生學習力。</p> <p>輔導學生創新創業，藉由「蘭金神農市集」籌備與成立運作，結合所學專業與職涯發展，並於過程中發展改進教學方法。</p>
教學熱忱 (20分)	<p>1. 教學行政配合(10分)</p> <p>擔任學校教學相關委員會之次數及出席情形、配合學生學習預警及後續輔導情形、擔任班級導師或職涯導師輔導學生等。</p>	<p>106-107年擔任教學發展中心主任。</p> <p>110-113年無人機應用暨智慧農業碩士學位學程主任。</p> <p>110-112學年生資院教學改善會議委員。</p> <p>110學年度傑出通識教育教師遴選委員會委員。</p> <p>110-112學年博雅學部課程委員會委員。</p> <p>111年宜蘭大學教學傑出教師遴選委員會委員。</p> <p>112年生資院導師工作委員會委員。</p> <p>學生學習預警及後續輔導100%。</p> <p>每年義務輔導學生達100小時以上。</p>
	<p>2. 教學專業成長與精進(10分)</p> <p>參與校內外教師增能研習活動、教學相關研討會等紀錄。</p>	<p>110.9.21 LED+組培+自動化的跨域結合-燈泡瓶植寵之商品化，2小時</p> <p>110.9.27 氣候變遷資料怎麼玩？1小時</p> <p>110.11.2 你想像不到的碳匯與碳權-森の力，2小時</p> <p>111.11.24 台灣豬肉產業的發展趨勢、台灣豬隻育種：價值與路線圖，3小時</p> <p>111.12.7 幹細胞在做什麼？2小時</p> <p>111.12.21 淺析食品綠色設計的挑戰，2小時</p>

項目	說明 (★相關佐證資料提供以 <u>近二學年</u> 為原則)	請候選人填列提供複審之相關資料 納入評分依據
		<p>112.3.22 因應 2040 農業部門淨零排放的策略與技術，2 小時</p> <p>112.4.18 N-乙醯葡萄糖胺轉移酶 V 以增加人類腮腺腺泡細胞的增殖與幹細胞特性，2 小時</p> <p>112.4.19 從蔬果藥草成份探索新藥，2 小時</p> <p>112.6.7 森林經營的減碳策略，2 小時</p> <p>112.8.23 自然領域跨域教學研習活動，6 小時</p> <p>112.10.11 友善養殖推廣及應用，2 小時</p> <p>112.12.13 生物資源學院-20 週年院慶活動暨神農市集闖關活動，3 小時</p> <p>112.10.12 食農教育專業人員共同培訓課程，5 小時</p> <p>112.11.29 陽明山國家公園的水牛：過去、現在與未來，2 小時</p> <p>113.6.4 氣候變遷下的挑戰:台灣農業碳管理工作坊，5 小時</p> <p>113.6.5 食農教育的架構與內涵，2 小時</p>

候 選 人 簽 名： 鄔家琪 113年8月28日

系所（中心）主任 簽 章： _____ 年 月 日

院 長 簽 章： _____ 年 月 日