

# 國立宜蘭大學 107 學年度第一學期園藝學系

## 第四次系務會議紀錄

- 一、 時間：107 年 12 月 05 日(星期三)中午 12：10
- 二、 地點：園藝系會議室
- 三、 主席：朱玉 主任
- 四、 出席人員：石正中老師、陳素瓊老師(請假)、鄔家琪老師(請假)、尤進欽老師、郭純德老師(請假)、高建元老師、張允瓊老師(請假)、黃志偉老師、林建堯老師、鍾曉航老師(請假)、王滿馨技士、周曉琪(大學生代表)、歐陽暉耀(研究生代表)。
- 五、 上次系務會議執行情形：詳如附件一
- 六、 主席報告：
  - (一) 本系非常榮幸今日能夠邀請到蘭陽女中教務主任吳芳豪主任、宜蘭高中化學科教師賴明良老師、生物科教師黃國修老師蒞本系參與大學招生專業化計畫諮詢會議。
  - (二) 11 月 28 日本系邀請畢業校友許家榮先生與楊子瑩小姐蒞校系演講，演說內容精彩，園藝學系學子受益良多。
- 七、 業務報告：
  - (一) 108 會計年度儀器設備費擬分配款項的實驗室為：果樹實驗室(張允瓊老師)、永續景觀研究室(黃志偉老師)、種苗生產實驗室(鍾曉航老師);109 會計年度儀器設備費擬分配款項的實驗室為：園產品加工實驗室(石正中老師)、園產品處理實驗室(郭純德老師)、植保實驗室(陳素瓊老師)，感謝各位老師提供的資料(詳如附件二)。編列原則：1.必修課程需要之設備；2.使用率高之設備；3.年代久遠，逐步汰舊換新之設備(於備註欄位填寫欲汰換設備購買時間)；4.系上共用實驗室之設備；5.創新教學實驗室之設備

- (二) 大學學系背景填寫之本系未來走向，感謝各位老師的指正，系辦已統整相關資料並如期上傳(11月26日)至大學入學考試中心網站平台。
- (三) 感謝已回傳百年校史個人研究與教學成果資料的老師，惠請尚未回傳的老師能夠提供，以利如期提交至秘書室(12月10日)。
- (四) 108學年度大學「個人申請」入學招生簡章已印製完成，依學校排定的日期為108年4月17日(星期三)-適逢期中考週，惠請108學年度大學部招生委員(石正中老師、陳素瓊老師、高建元老師、黃志偉老師、鍾曉航老師)撥冗參與甄選會議與事務。

#### 八、 提案討論：

提案一：本系108學年度招生專業化評量尺規擬定與諮詢，提請討論(尤進欽老師)。

說明：

- 一、依據教育部核定本校107年度招生專業化試辦計畫辦理。
- 二、邀請3名高中教師：蘭陽女中吳芳豪主任、宜蘭高中賴明良老師、黃國修老師出席本系大學招生專業化計畫諮詢會議。

擬辦：討論通過後續辦。

決議：修正後通過

提案二：本系城南校區、金六結農場規劃案，提請討論。

說明：

- 一、依據107年11月27日總務諮詢會議辦理。
- 二、金六結農場-提供育成中心之用。
- 三、城南校區-先建構12-14棟溫室(各寬8M\*長24M)，附有基本配備(約14部內循環風扇系統、水泥走道、灌溉系統、換氣圓型頂棚等)。

擬辦：討論通過後續辦。

決議：

- 一、 金六結農場：本系配合學校借用，煩請借用單位書面說明具體使用場地及使用責任歸屬等事項，以便共同做好環境維護。
- 二、 城南校區溫室：溫室業者先提供基本圖構與選項說明表，委由系主任交給各位老師圈選個人的需求。

## 國立宜蘭大學 107 學年度第 1 學期第 3 次系務會議執行追蹤表

會議日期：107 年 11 月 21 日

提案	案由及決議事項	提案人	執行情形
一	案由：修正本系招生委員會設置辦法，提請討論。 決議：通過。	系主任	依決議辦理。
二	案由：本系 108 學年度招生專業化評量尺規擬定，提請討論。 決議：通過。	尤進欽 老師	依決議辦理。

## 國立宜蘭大學一〇八會計年度儀器設備申購計畫表

實習（實驗室）場所名稱：果樹實驗室										頁號：1
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5，擇一填寫	存置地點	是否外購	備註	
1	植物冠層分析儀	1	台	300,000	果樹實驗教學用	1	生資 706 室	否	張允瓊	
合計		30 萬								

## 國立宜蘭大學一〇八會計年度儀器設備申購計畫表

實習（實驗室）場所名稱：永續景觀研究室										頁號：2
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5，擇一填寫	存置地點	是否外購	備註	
1	顯微影像攝影系統	1	套	70,000	草坪學景觀植物教學	1	生資 710 室	是	黃志偉	
2	紅外線自動攝影機	3	組	45,000	造園實習	1	生資 710 室	是	黃志偉	
3	可攝影變焦望遠鏡	1	組	15,000	造園實習	1	生資 710 室	是	黃志偉	
4	攜帶型溶解氫檢測儀	1	支	15,000	教學	1	生資 710 室	是	黃志偉	
5	粉塵計原廠校正	1	次	50,000	教學	1	生資 710 室	是	黃志偉	
6	筆記型電腦	1	台	15,000	教學	1	生資 710 室	是	黃志偉	

7	GPS 定位儀	1	台	10,000	教學	1	生資 710 室	是	黃志偉
8	濁度計	1	台	50,000	教學	1	生資 710 室	是	黃志偉
9	桌上型電腦	1	台	15,000	造園學教學	1	生資 710 室	是	黃志偉
10	解剖與光學雙用顯微鏡	1	台	15,000	造園學教學	1	生資 710 室	是	黃志偉
合計		30 萬							

### 國立宜蘭大學一〇八會計年度儀器設備申購計畫表

實習（實驗室）場所名稱：種苗生產實驗室									
頁號：3									
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5，擇一填寫	存置地點	是否外購	備註
1	Shimadzu DGU-14A 4-Channel Degasser 再生線上除氣機	1	台	52,600	分析植物化學成分	1	生資 707 室	否	鍾曉航
2	Shimadzu LC-10ADvp Pump 再生層析高壓幫浦	1	台	83,400	分析植物化學成分	1	生資 707 室	否	鍾曉航
3	Shimadzu SPD-M10Avp Diode Array Detector 再生光二極體陣列偵測器	1	台	96,500	分析植物化學成分	1	生資 707 室	否	鍾曉航
4	再生層析管柱恆溫器	1	台	67,500	分析植物化學成分	1	生資 707 室	否	鍾曉航
合計		30 萬							

國立宜蘭大學一〇九 會計年度儀器設備申購計畫表(預編)

實習(實驗室)場所名稱：園產品加工實驗室										頁號：1
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5, 擇一填寫	存置地點	是否外購	備註	
1	果實油脂測定儀	1	台	200,000	教學研究	1	生資 702 室	否	石正中	
2	水活性測定儀	1	台	100,000	教學研究	1	生資 703 室	否	石正中	
合計		30 萬								
實習(實驗室)場所名稱：園產品處理實驗室										頁號：2
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5, 擇一填寫	存置地點	是否外購	備註	
1	生理回饋儀	1	架	300,000	創新教學實驗用	1	生資 711 室	否	郭純德	
合計		30 萬								
實習(實驗室)場所名稱：植保實驗室										頁號：3
編號	設備名稱	申購數量	單位	預估金額	用途(請敘明設備用途)	編列原則 1~5, 擇一填寫	存置地點	是否外購	備註	
1	非破壞性果實品質測定儀	1	台	300000	教學	1	生資 708 室	否	陳素瓊	
合計		30 萬								

大學委員會  
Committee

考  
考  
用

依據教育部107年9月4日臺教高（四）字  
第1070145203號函核定之大學招生委員會聯合會  
「大學個人申請入學招生規定」訂定

**108 學年度**



國立宜蘭大學 生物技術與動物科學系		學測、英聽篩選方式		甄選總成績採計方式及佔總成績比例				甄選總成績同分參酌之順序	
		第一階段		第二階段		指定項目			
科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定	佔甄選總成績比例		
校系代碼	150102	國文	--	--	審查資料	--	30%	一、學測自然級分	
招生名額	32	英文	--	*1.50	口試	--	25%	二、學測英文級分	
性別要求	無	數學	--	*1.00				三、學測數學級分	
預計甄試人數	96	社會	--	--				四、學測國文級分	
原住民外加名額	1	自然	均標	*2.00				同級分超額篩選方式	
離島外加名額	無	國英數自	均標	3				學測國文、英文、數學、自然之級分總和	
指定項目甄試費	1000	英聽	--	--					
寄發(或公告)指定項目甄試通知	108.3.27	指定項目內容	項目：高中(職)在校成績證明、自傳(學生自述)、讀書計畫(含申請動機)、其他(詳如說明資料)						
繳交資料收件截止	108.4.3		說明：1.所附之證明文件皆須為高中時期內完成之事蹟或紀錄。2.其他：包含成果作品、競賽成果、社團參與、學生幹部、英語聽力測驗、英語能力檢定及社會服務證明等有利審查資料，皆可納入本項。						
指定項目甄試日期	108.4.17		一、優先錄取弱勢學生至多1名。						
榜示	108.4.23		二、口試日期：108年4月17日(星期三)，考生個別口試時間將於4月10日中午12時起公告於本系網頁，不另通知。						
甄選總成績複查截止	108.5.1		三、口試地點：本校生資大樓4樓教室，詳見本系網頁公告。 四、口試內容：生物學知識及口語表達能力、綜合書面表達能力。						
離島外加名額縣市別限制	(無)								
備註	一、本系大學部規劃生物技術、動物科技與保健產品等三項專業學程，學生可依個人興趣選擇主修學程。 二、本系設有生物技術碩士班、動物科學碩士班共二班，博士班一班，升學管道暢通。 三、本系特別重視實驗室訓練，三年級開始均必須進入各教授研究室接受專業實務訓練。 四、一、升三暑假提供校外實習機會(台、中、泰、菲、馬、紐西蘭等)，拓展學生學習視野。 五、聯絡電話：03-9357400轉7706、7622，本系網址： <a href="http://bas.niu.edu.tw">http://bas.niu.edu.tw</a>								
國立宜蘭大學 森林暨自然資源學系		學測、英聽篩選方式		甄選總成績採計方式及佔總成績比例				甄選總成績同分參酌之順序	
		第一階段		第二階段		指定項目			
科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定	佔甄選總成績比例		
校系代碼	150112	國文	--	6	審查資料	--	30%	一、學科能力測驗成績	
招生名額	15	英文	--	*1.00	口試	--	30%	二、口試	
性別要求	無	數學	--	*1.00				三、審查資料	
預計甄試人數	45	社會	--	--				同級分超額篩選方式	
原住民外加名額	2	自然	均標	3				學測國文、英文、數學、自然之級分總和	
離島外加名額	無	英聽	--	--					
指定項目甄試費	1000	英聽	--	--					
寄發(或公告)指定項目甄試通知	108.3.27	指定項目內容	項目：高中(職)在校成績證明、自傳(學生自述)、讀書計畫(含申請動機)、競賽成果(或特殊表現)證明、證照證明、其他(有利審查之資料)						
繳交資料收件截止	108.4.3		說明：自傳及讀書計畫各以1200字為限。						
指定項目甄試日期	108.4.17		一、優先錄取弱勢學生至多1名。						
榜示	108.4.23		二、口試日期：108年4月17日(星期三)上午9:00起，考生個別口試時間將於4月10日中午12時起公告於本系網頁，不另通知。						
甄選總成績複查截止	108.5.1		三、口試地點：本校生資學院大樓6樓森林暨自然資源學系會議室。 三、口試內容：學習潛力、反應表達能力及本系相關之專業常識。						
離島外加名額縣市別限制	(無)								
備註	一、本系教育目標為培育森林環境及資源永續經營與利用之人才，課程規劃為三個學群：(一)生態保育學群、(二)森林經營學群、(三)林產利用學群。 二、本系與英國哥倫比亞大學簽署對聯學制森林學士學位學程協定。修得兩校規定學分後，可得雙學位證書。 三、有視覺障礙、辨色力異常、或身心肢體障礙者，宜慎重考慮。 四、聯絡電話：03-9357400轉7671、7672、7673，本系網址： <a href="http://fnr.niu.edu.tw">http://fnr.niu.edu.tw</a>								
國立宜蘭大學 園藝學系		學測、英聽篩選方式		甄選總成績採計方式及佔總成績比例				甄選總成績同分參酌之順序	
		第一階段		第二階段		指定項目			
科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定	佔甄選總成績比例		
校系代碼	150122	國文	--	4	審查資料	--	25%	一、學科能力測驗成績	
招生名額	20	英文	--	5	口試	--	25%	二、口試	
性別要求	無	數學	--	--				三、審查資料	
預計甄試人數	60	社會	--	--				同級分超額篩選方式	
原住民外加名額	1	自然	後標	3				學測國文、英文、自然之級分總和	
離島外加名額	無	英聽	--	--					
指定項目甄試費	1000	英聽	--	--					
寄發(或公告)指定項目甄試通知	108.3.27	指定項目內容	項目：高中(職)在校成績證明、自傳(學生自述)、讀書計畫(含申請動機)、競賽成果(或特殊表現)證明、英語能力檢定證明						
繳交資料收件截止	108.4.3		說明：1.附證明文件須為高中時期內完成之事蹟或紀錄。2.英語能力檢定證明為全民英檢或相關英語能力證明，依通過等級對酌給分。						
指定項目甄試日期	108.4.17		一、優先錄取弱勢學生至多1名。						
榜示	108.4.23		二、口試日期：108年4月17日(星期三)，考生個別口試時間將於4月10日中午12時起公告於本系網頁，不另通知。						
甄選總成績複查截止	108.5.1		三、口試地點：本校生資大樓7樓園藝學系737室。 四、口試內容：反應表達能力、基礎科學知識及儀態應對。						
離島外加名額縣市別限制	(無)								
備註	一、本系旨在培養園藝科技、生態休閒及景觀規劃專業人才，歡迎具學習熱忱、對園藝有興趣之同學踴躍報名。 二、有視覺障礙、辨色力異常、或肢體障礙者，宜慎重考慮。 三、聯絡電話：03-9357400轉7635、7636 四、本系網址： <a href="http://hc.niu.edu.tw">http://hc.niu.edu.tw</a>								

