



# 國立臺東專科學校

## 高等教育深耕計畫

### 園藝暨景觀科校外實務參訪 活動成果報告書

子計畫名稱：**A-4：精進學生實務技能與就業能力**

**D-3：強化區域產學合作**

承辦單位：園藝暨景觀科

活動日期：107 年 11 月 20-22 日

活動地點：台中、彰化、台南



## 目 錄

一、計畫目標說明 .....	1
二、執行情況 .....	3
三、成果說明與建議 .....	3
四、活動照片 .....	5



## 一、計畫目標說明

田尾鄉公路花園生產各種花卉，數量、種類居全台之冠，素有「花的故鄉」美稱，園區內面積341公頃，位於田尾鄉園藝特定區內，全區從事庭園苗木盆栽及花卉栽培，是全台灣最大的花卉樹木盆栽集散區。

國立自然科學博物館植物園，為國立自然科學博物館所屬的植物園區，成立於1999年。擁有台灣最大的熱帶雨林溫室與溫室前的巨大珠光鳳蝶模型，是植物園的兩大地標。

2018台中國際花卉博覽會主展場「后里馬場森林園區」，以共生為核心價值，原僅在此規劃一個完整展區，但2014年發現臺灣珍貴保育動物石虎，林佳龍市長為優先保護動物棲息地，決定縮減部分后里園區面積，並另覓外埔、豐原兩園區補足空間，化衝突為雙贏，建立與既有生態共生的美好家園。這個決定，獲得各國高度讚揚，國際園藝生產者協會（AIPH）2015年正式核定將「臺中國際花卉博覽會」（International Flora Exposition）更名為「臺中世界花卉博覽會」（Taichung World Flora Exposition），肯定市府保護野生動物棲地的決策。同時，市府藉由舉辦花博的契機，以存舊立新的精神整建百年馬廐，修復為具有國際標準規格的馬術競技場，並保存珍貴老樹與林木環境，打造「花馬樂園」及「森林花園」；花博結束後，將提供國內外馬術團體舉辦各式馬場馬術、障礙超越等比賽，發揚后里獨有的馬場歷史文化，重現往日風華。

克羅農場團隊由畢業於臺灣大學園藝研究所的何明显、呂承祖等成員所組



成，期望以過去所學習的專業知識與實務經驗結合，並以商業化思維經營，盼成立農業公司吸引更多年輕人返鄉，帶動當地全新氣象，此次參訪驥期透過座談方式，使同學加強與業界實務鏈結。

「牛記花卉農場」，為台灣南部以生產蝴蝶蘭種苗及專業蝴蝶蘭栽培之家庭農場，現有栽培農場分別位於台南安南、北門、麻豆以及蘭花生技園區四處，農場佔地總面積五公頃，其中包括自動化環控蝴蝶蘭育苗溫室7000坪及花期調節專用冷房、組織培養實驗室等多項先進之設備與技術，運用高敏感度RT-PCR技術，進行蘭花病毒病害檢測，驗證對象為高發生率之ORSV病毒與CymMV病毒，藉由此次參訪與座談可媒合產學與研究。



## 二、執行情況

活動內容：

日期與時間	節次	大綱	課程內容
107/11/20 08：00-12：00		車程(東專-彰化)	科內教師
12：00-13：00		午餐	
13：00-15：00		參觀田尾公路花園	科內教師
15：00-15：30		車程(田尾-台中)	
15：30-17：00		參訪台中國立自然科學博物館	科內教師
17：00-17：30		車程(科博館-旅館)	
17：30-21：00		晚餐/自由活動	
107/11/21 08：30-09：00		車程(旅館-台中花卉博覽會)	
09：00-17：30		參訪台中花卉博覽會	科內教師
17：30-21：00		晚餐/自由活動	
107/11/22 08：30-10：00		車程(台中-嘉義)	
10：00-12：00		克羅農場	科內教師、產學座談
12：00-13：00		午餐	
13：00-13：40		車程(嘉義-台南)	
13：40-15：00		台南牛記蘭花農場	科內教師、產學座談
15：00-19：00		車程(台南-東專)	

## 三、成果說明與建議

本科校外實務參訪活動已於11/20~11/22日順利完成，旅行社依據採購程序於活動結束後，已將成果手冊3冊、活動攝影及照片光碟1片送達本校，本校招開檢討會，確認廠商是否依契約書內容提供服務及有無違約事項作成紀錄。本案旅行社依據本校行程規格，有關交通部份、住宿部份、膳食部份、保險部份等，經檢



核符合規定辦理。

本次校外實務參訪學生人數高達90名，感謝各車代隊師長協助，活動過程順利無突發意外事項發生。對於行程的安排，本次主要參訪內容有田尾公路花園、臺中世界花博、克羅農場、牛記蘭花農場，與本科實務接軌，透過座談會方式，使學生更能與產業界交流。路程遙遠，時間緊湊，所能安排的參訪地點有限，實為遺憾，或許考慮日後能增加天數及建議爾後活動能攜帶擴音設備。

整體活動參與人次:96

活動滿意度: 100

目標達成率100%





#### 四、活動照片

### 活動花絮



田尾公路花園中盛開的九重葛



四輪電動腳踏車暢遊公路花園





臺中世界花卉博覽會-后里馬場園區



花舞館蘭花展，結合蘭花品種多樣性及資訊科技





克羅農場



小果番茄栽培解說



牛記蘭花農場



蝴蝶蘭瓶苗出瓶作業





饗食時光



饗食時光



## 「國立臺東專科學校高等教育深耕計畫」

## 活動問卷調查表

活動名稱：園藝暨景觀科校外實務參訪

活動日期：107 年 11 月 20、21、22 日

活動時間：

活動地點：

親愛的與會人員您好：

首先感謝您熱情參與本次活動，為了能讓下一場活動更貼近及符合您的需求，因此期盼您提出寶貴之意見，協助填寫此份問卷，以作為日後舉辦相關活動之改進方向與參考依據！

本問卷採不記名方式，問卷分析結果僅作為本校未來舉辦活動之參考依據，請您安心填寫，再次感謝您的參與！

敬祝 身體健康 萬事如意

教學發展中心 敬上

## 一、基本資料

性別：☒男 ☐女身份：☐二專一 ☐二專二 ☐五專一 ☐五專二 ☐五專三 ☐五專四 ☐五專五 ☐延修生☐教師 ☒行政人員 ☐校外人士 \_\_\_\_\_ ☐其它 \_\_\_\_\_

二、活動內容（請依：5=非常同意、4=同意、3=無意見、2=不同意、1=非常不同意，將 1~5 數字填入下方問題中）

A. 活動內容規劃	分數	C. 學員自我幫助	分數
1. 活動所欲達成之目標明確	4	1. 有增進我現有的知識與進一步的瞭解	4
2. 活動時數安排	4	2. 對於自我專業成長有所幫助	4
3. 活動內容規劃與個人需求之契合	4	3. 對於自我資源發展有所幫助	4
4. 活動辦理方式	4	4. 對於日後的教學工作有所幫助	4
5. 整體而言，此活動提供之資料有參考價值	4	5. 整體而言，此活動對我有實質的幫助	4
B. 活動辦理情形	分數	D. 服務品質	分數
1. 活動內容充實性與教材設計	4	1. 活動前的聯繫	4
2. 活動內容與學員有互動及回應	4	2. 場地空間感受	4
3. 活動內容表達清晰，有實例佐證容易瞭解	4	3. 活動教學設備	4
4. 活動內容能引導我修正觀念	4	4. 活動工作人員的服務與態度	3
5. 整體而言，活動辦理的方式與內容	4	5. 整體而言，對此活動的整體滿意度	5

三、活動心得：