



國立臺東專科學校

高等教育深耕計畫

咖啡學業師協同校外實務課程指導 活動成果報告書

子計畫名稱：B-1：園藝技能檢定實務課程~

承辦單位：園藝暨景觀科

活動日期：108 年 06 月 3、10、17、18 日，共 4 日；8 節

活動地點：國立臺東專科學校 咖啡教室



目 錄

一、計畫目標說明	1
二、執行情況	1
三、成果說明與心得建議	3
四、活動照片	4
五、簽到表及活動問卷調查表	5



一、計畫目標說明

咖啡是台東縣重要的飲料作物，故本科開設飲料作物及咖啡學供有志從事園藝作物產業生產的學生修習，除了可以增加取得園藝丙級技術士證照所需之知能外，更是對學生日後從事咖啡產業相關工作有莫大幫助。

義式咖啡沖煮技術是咖啡學的關鍵技術，因此本活動即搭配課程配合具有義式咖啡衝煮實務之業界教師 2 小時的協同教學及後續的教學練習，使學生及參與的教師能增加產業知識及提升飲料作物生產的實務能力。

二、執行情況

(活動重點內容、特色、流程等)

一、活動簡介

此次課程包含:咖啡烘焙、義式咖啡沖煮及練習等 8 節課之課程及課後環境整理。其中有咖啡業界教師協同教學 2 節課，課程內容如下。

二、課程內容

日期與時間	節次	大綱	授課教師/業界教師
108/06/03 15：20-17：10	2	咖啡學烘焙課程	蔡志賢
108/06/10 15：20-17：10	2	義式咖啡沖煮實作	蔡志賢/陳世堉
108/06/17 15：20-17：10	2	義式咖啡沖煮練習	蔡志賢
108/06/17 17：20-19：10	2	咖啡社義式沖煮練習	蔡志賢
108/06/18		教學環境整理	蔡志賢



三、參加對象

園藝暨景觀科修習”咖啡學”學生暨咖啡社幹部。。

四、活動日期

中華民國 108 年 6 月 3 日~18 日。

五、活動地點

國立臺東專科學校園藝暨景觀科咖啡教室。



三、成果說明與心得建議

(一)問卷分析:學生心得例舉如下

- 1."拉花的程序，完整的看了一次以上。"
- 2."非常棒，並且可以讓我增加知識與專業性。"
- 3."非常特別的課程，很實用"
- 4."這次的活動學習到了奶泡是如何製作出來，以及咖啡上的花樣要如何拉，藉由講師的講解，我也能在家中練習拉花。"
- 5."很開心！謝謝老師~ 讓我學到不少知識"
- 6."學習到不少東西。"
- 7."下次可以在辦這樣的活動"
- 8."體驗到拉花的樂趣。"

整體活動參與人次: 26

活動滿意度: 4.5(滿分5分)

目標達成率 100 % (8小時課程)



四、活動照片 (至少8張1頁，更多活動照片請另外繳交至教學發展中心)



業師講解義式咖啡磨豆機調整



業師講解拉花鋼杯的使用



同學義式咖啡沖煮實務操作實習



業師講解拉花時咖啡杯的持法



業師拉花實務操作示範



業師拉花示範動作操作



業師講解義式咖啡機的操作實務



參與課程活動同學與業師合照



五、(附件) 簽到表及活動問卷調查表

(一)活動簽到表

學生簽到表

國立臺東專科學校
107 學年度 第 2 學期 學生簽到表

開課單位：園藝二 開課序號：4 上課時間：一(7,8)
教師姓名：蘇志賢 科目名稱：咖啡學 學分數：2
共 1 頁 / 第 1 頁 列印日期：2019/6/10

序號	學號	姓名	性別	級別	簽名	備註	序號	學號	姓名	性別	級別	簽名	備註
1	1061010038	蘇鼎睿	男	動機二乙	蘇鼎睿		12	1061030020	楊峻廷	男	園藝二	楊峻廷	
2	1061010050	何宗運	男	動機二乙	何宗運		13	1061030021	楊晴嵐	女	園藝二	楊晴嵐	
3	1061030006	林靜如	女	園藝二	林靜如		14	1061030026	胡碩垣	男	園藝二	胡碩垣	
4	1061030008	紀昀廷	男	園藝二	紀昀廷		15	1061030028	王映敦	男	園藝二	王映敦	
5	1061030011	陳威成	男	園藝二	陳威成		16	1061030029	潘思齊	男	園藝二	潘思齊	
6	1061030012	黃哲彥	男	園藝二	黃哲彥		17	1061030032	林芮安	女	園藝二		
7	1061030013	黃慶豐	男	園藝二	黃慶豐		18	1061030036	方喜嫻	女	園藝二	方喜嫻	
8	1061030014	陳柏仰	男	園藝二	陳柏仰		19	1061030038	劉大行	男	園藝二	劉大行	
9	1061030015	陳奕均	女	園藝二			20	1061030043	林家慶	男	園藝二	林家慶	
10	1061030016	季定邦	男	園藝二	季定邦		21	1061031051	劉福義	男	園藝二	劉福義	
11	1061030017	蘇聖斌	男	園藝二	蘇聖斌								

缺課人數：_____ 課程學生代表：_____ 老師簽名：_____

二圖 - 1071030037 劉秉誠

二圖 - 1071030021 蔡佳潔

二圖 - 1071030002 黃國璋

二圖 - 1071030003 賴建芝

二圖 - 1071030034 丁路輝

二圖 - 1071030027 賴柏勳

二圖 - 1071030010 賴宇軒



(二)活動問卷調查表

「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：

活動日期：

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	4.5	1. 有增進我現有的知識與進一步的瞭解	4.5
2. 活動時數安排	4.4	2. 對於自我專業成長有所幫助	4.5
3. 活動內容規劃與個人需求之契合	4.4	3. 對於自我資源發展有所幫助	4.5
4. 活動辦理方式	4.4	4. 對於日後的教學工作有所幫助	4.5
5. 整體而言，此活動提供之資料有參考價值	4.6	5. 整體而言，此活動對我有實質的幫助	4.5
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	4.5	1. 活動前的聯繫	4.3
2. 活動內容與學員有互動及回應	4.5	2. 場地空間感受	4.6
3. 活動內容表達清晰，有實例佐證容易瞭解	4.6	3. 活動教學設備	4.5
4. 活動內容能引導我修正觀念	4.6	4. 活動工作人員的服務與態度	4.6
5. 整體而言，活動辦理的方式與內容	4.5	5. 整體而言，對此活動的整體滿意度	4.5

三、活動心得：