

學校代號： 070408

彰化縣(市) 國立員林高級農工職業學校

申請辦理 106 學年度第一學期

國教署補助學生業界實習和職場體驗計畫

計畫執行成果報告書

承辦人員	汪雅敏	電話(O)	048360105-620
手機號碼	0933136527	傳真機	048385451
E-MAIL	yl620@ylvs.tw		
單位主管	王弘仁（請核章）	校 長	林玉芬（請核章）

中華民國 107 年 1 月 30 日

目 錄

壹、	學校申請總表	3
一、	職場體驗(A)	3
貳、	各場次成果報告	4
一、	職場體驗	4
1.	職場體驗(A3)	4
2.	職場體驗(A5)	6
3.	職場體驗(A6)	8
4.	職場體驗(A7)	10
5.	職場體驗(A8)	12
參、	計畫執行績效指標	14
一、	職場體驗(A)	14
二、	總經費執行率	16
肆、	附件	17

壹、學校申請總表

一、職場體驗(A)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生 人數	實習課程 名稱	職場體驗 廠家名稱	辦理 年度		核定經費 額度	執行經費 額度
								106 年	107 年		
方式	A3	食品群	烘焙食品科	2	22	西式點心實習	台灣優格食品 有限公司	√		15436	11060
	A5	食品群	食品加工科	1	84	穀類加工實習	聯米企業股份 有限公司	√		35120	25892
	A6	農業群	園藝科	1	80	農園場實務 實習	嘉華育苗股份 有限公司	√		35360	31684
	A7	農業群	農場經營科	2	35	作物生產	上云農場	√		18095	13295
	A8	農業群	休閒農業科 (實用技能班)	2	35	休閒農場實習	上云農場	√		18095	11398
	合計參加學生人數(A)									122106	93329

貳、各場次成果報告

一、 職場體驗

1. 職場體驗(A3)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生 人數	課程名稱	職場體驗			辦理年度	
							廠家名稱	一(半) 天	地點	106 年	107 年
申請 計劃	A3	食品 群	烘焙食品科	1	26	西式點心 實習	台灣優格食品	一天	彰化縣	V	
實際 辦理		食品 群	烘焙食品科	1	24	西式點心 實習	台南彼緹娃藝術蛋糕	一天	台南縣	V	
本班是否同時申辦就業導向專班							☐ 是 ☒ 否				

A3 經費執行情形

經費項目	核定金額	執行金額	經費溢餘/短缺原因敘述
交通費/租車費	10000	9000	實支
誤餐費	1760	1440	實支
教師雜費	800	400	實支
業師指導費	1600	0	
保險費 (學生或業界)	1056	0	
雜支	220	220	實支
合計	15436	11060	

實際執行情形 與具體成果

1. 為加深學生對烘焙食品業界相關之原物料、器具及加工機械之認識，同時藉此提升學習視野及烘焙美食藝術之深度，故辦理在校生職涯體驗活動。
2. 參訪地點：台灣優格食品、台南彼緹娃藝術蛋糕。
3. 同學了解餅乾工廠及藝術蛋糕之運作模式。
4. 同學至餅乾工廠及藝術蛋糕實地了解烘焙產品之生產流程。

遭遇問題	台灣優格食品在經營上，屬於觀光工廠。較難讓學生能夠學習到食品工廠生產之全貌。未編列司機誤餐費用，帶隊老師還要自行處理此一費用。				
建議事項 (請條列)	1.建請上級長官能與請專家學者(群科中心)與業界接洽出適合辦理職場體驗之機構。 2.建議能夠編列司機誤餐費用。				
計畫佐證資料 (請編目)	1.每位學生撰寫參訪心得一份。 2.活動過程照片集。				
					
台灣優格食品餅乾餅乾的冷卻方式		台灣優格食品			
					
台灣優格食品餅乾製程介紹		優格餅乾學院的知識牆			
計畫負責人	陳雅芸	連絡電話	04-8360105#840	手機號碼	0980-069212
E-mail	r91641013@ntu.edu.tw				

2.職場體驗(A5)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生 人數	課程名稱	職場體驗			辦理年度	
							廠家名稱	一(半)天	地點	106 年	107 年
申請 計劃	A5	食品 群	食品加工科	1	84	穀類加工 實習	聯米企業股份有限公司	一天	彰化縣埤 頭鄉	V	
實際 辦理		食品 群	食品加工科	1	77	穀類加工 實習	聯米企業股份有限公司	一天	彰化縣埤 頭鄉	V	
本班是否同時申辦就業導向專班							☐ 是 ☒ 否				

A5 經費執行情形

經費項目	核定金額	執行金額	經費溢餘/短缺原因敘述
交通費/租車費	20000	14400	實支
誤餐費	6720	6080	以學生人數實支
教師雜費	1600	1600	
業師指導費	1600	0	導覽
保險費 (學生或業界)	4200	2812	
雜支	1000	1000	
合計	35120	25892	

實際執行情形 與具體成果	1.認識稻米的種類及台灣常見的米品種。 2.安排導覽讓學生體驗 28 座超大米倉同時上線壯觀實景。 3.引導學生認識糧食危機，珍惜資源。 4.藉由參訪實境，引導學生零距離感受粒粒皆辛苦的珍貴。 5.多元化的米食體驗賦予學生創新思維
遭遇問題	無
建議事項 (請條列)	1. 同學參訪獲益良多，應多加辦理類似活動。

計畫佐證資料 (請編目)		1. 學生心得。 2. 學生參訪相片		
				
一粒米的坦層相見		留下美好的回憶		
				
米的保存		稱的黑米其實是指「黑糙米」		
計畫負責人	蕭雅潔	連絡電話	04-8360105-720 手機號碼	0988078881
E-mail	yl720@ylv.s.tw			

3.職場體驗(A6)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生人數	課程名稱	職場體驗			辦理年度	
							廠家名稱	一(半)天	地點	105年	106年
申請計劃	A6	農業群	園藝科	一	80	農園場實習 農務實習	嘉華育苗股份有限公司	一天	嘉義縣	√	
實際辦理		農業群	園藝科	一	79	農園場實習 農務實習	嘉華育苗股份有限公司	一天	嘉義縣	√	
本班是否同時申辦就業導向專班							☐ 是 ☒ 否				

A6 經費執行情形

經費項目	核定金額	執行金額	經費溢餘/短缺原因敘述
交通費/租車費	18000	14400	學校與校車有簽訂契約，因此租車費有提供折扣
誤餐費	6320	6320	每人 80 元(80*37 人)
教師雜費	1600	1600	每天兩位帶隊老師(每位 400 元)
業師指導費	1600	1600	
保險費 (學生或業界)	3040	2984	每人 37 元平安保險費，1 位學生病假未參加
雜支	3200	3180	
合計	35360	31684	1. 學校與校車有簽訂契約，因此租車費有提供折扣 2. 1 位學生病假未參加

實際執行情形與具體成果	1. 讓學生更加了解課本的內容，對種苗業有更深層了解。 2. 實際了解園藝業者成本估算方式，為未來從事相關工作做準備。
遭遇問題	參訪時人數較多較難以全數聽到解說過程。 由於學生為一年級故部分學生秩序不佳，未來建議做好行前教育。
建議事項 (請條列)	1. 建議業者講解時用麥克風或者以分組方式進行導覽。 2. 由於學生為一年級故部分學生秩序不佳，未來建議由 2、3 年級進行職場體驗較為合適。
計畫佐證資料 (請編目)	如附件。



上云農場老闆詳細解說菇類栽培過程及環境



上云農場老闆與園一甲全體師生合影



嘉華育苗場導覽員詳細解說育苗栽培過程



嘉華育苗場導覽員實際操作及解說番茄及苦瓜嫁接之程序。

計畫負責人	林慈鈺	連絡電話	048360105-750	手機號碼	
E-mail	yl750@ylvs.tw				

4.職場體驗(A7)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生 人數	課程名稱	職場體驗			辦理年度	
							廠家名稱	一(半)天	地點	106 年	107 年
申請 計劃	A7	農業 群	農場經營 科	2	35	作物生產	上云農場	一天	彰化縣	V	
實際 辦理		農業 群	園藝科	2	35	作物生產	上云農場	一天	彰化縣	V	
本班是否同時申辦就業導向專班							☐ 是 ☒ 否				

A7 經費執行情形

經費項目	核定金額	執行金額	經費溢餘/短缺原因敘述
交通費/租車費	1000	5200	學校與校車有簽訂契約，因此租車費有提供折扣
誤餐費	2800	2800	每人 80 元(80*35 人)
教師雜費	800	800	兩位帶隊老師(每位 400 元)
業師指導費	1600	1600	
保險費 (學生或業界)	1295	1295	35 人*37 元
雜支	1600	1600	業師指導費之二代健保費用 31 元。
合計	18095	13295	

實際執行情形 與具體成果	1.讓學生更加了解課本的內容，對菇蕈業有更深層了解。 2.實際了解業者成本估算及經營方式，為未來從事相關工作做準備。
遭遇問題	參訪時人數較多較難以全數聽到解說過程。
建議事項 (請條列)	1.可增加業師指導費用，讓學生可分開進行 2.增加學生體驗費用，使學生能夠有實際操作。
計畫佐證資料 (請編目)	如附件。



講解如何生產出食用菌類



太空包介質介紹



分級包裝教學



班上同學與老闆合照

計畫負責人	張柏青	連絡電話	048360105-710	手機號碼	
E-mail	Yl710@ylvs.tw				

5.職場體驗(A8)

	編號	群別	科別 (學程)	年級	學生 人數	課程名稱	職場體驗			辦理年度	
							廠家名稱	一(半)天	地點	106 年	107 年
申請 計劃	A8	農業 群	休閒農業 科	二	35	休閒農場實習	上云農場	一天	彰化 縣	V	
實際 辦理		農業 群	休閒農業 科	二	35	休閒農場實習 生、產實習	上云農場	一天	彰化 縣	V	
本班是否同時申辦就業導向專班							☐ 是 ☒ 否				

A8 經費執行情形

經費項目	核定金額	執行金額	經費溢餘/短缺原因敘述
交通費/租車費	10000	3500	學校與校車有簽訂契約，因此租車費有提供折扣
誤餐費	2800	2640	每人 80 元(80*33 人)、兩位休學
教師雜費	800	800	兩位帶隊老師(每位 400 元)
業師指導費	1600	1600	
保險費 (學生或業界)	1295	1258	37*34 人(一位於活動後才休學，但未告知不參與活動，故當時有先保)
雜支	1600	1600	
合計	18095	11398	餘 6697 元

實際執行情形 與具體成果	1.讓學生了解課本的內容，並對菇菌類有更深層了解。 2.實際了解成本估算方式及經營的困難，為未來從事相關工作做準備。 3.了解當地產業現況。
遭遇問題	參訪時人數較多較難以全數聽到解說過程。
建議事項 (請條列)	1.可增加業師指導費用，讓學生可分開進行 2.增加學生體驗費用，使學生能夠有實際操作
計畫佐證資料 (請編目)	如附件。



太空包前置處理



菇草溫控室參觀



杏鮑菇分級處理及包裝



全班與老闆合照

計畫負責人	張柏青	連絡電話	048360105-710	手機號碼	
E-mail	yl710@ylv.s.tw				

參、計畫執行績效指標

一、職場體驗

績效指標(A3.A5) (根據計畫所對應之執行面向填入指標，無對應者可予刪除。 內容為參考指標，各校可視實際辦理情形自行增刪)	
質化指標	量化指標
1. 學生參加職場體驗後，對於產業發展的了解程度提升狀況。 2. 學生參加職場體驗後，對於實習課程的學習興趣與投入情況。 3. 學生參加職場體驗後，對於就業意向的提升狀況。 4. 類科辦理職場體驗後，對於課程架構、開發、改善狀況。 5. 類科辦理職場體驗後，對於教師授課內容變更情況。 6. 學校辦理職場體驗後，與業界互動提升情況。 7. 學校辦理職場體驗後，後續規劃、實施作為的情形。	1. 參與職場體驗的學生佔全班、全科、全校的比例。 A3：18/22，因四位於開學前辦理休學；A5：77/84，一年級入學人數達84人及期末有學生辦理轉學或休學。 2. 職場體驗的關聯課程數。 A3 關聯課程西式點心實習； A5 關聯課程穀類加工實習； 3. 學生繳交參訪心得的人數與比例。 學生每人參與都會繳交心得，如 A3 繳回人數 18/22，因四位於開學前辦理休學；A5 繳回人數 77/84，一年級入學人數達 84 人及期末有學生辦理轉學或休學。 4. 辦理職場體驗的類科佔全校的比例。 5. 學生參加職場體驗後的滿意度。 學生參加職場滿意度很高五分制約四分以上。 6. 業界對於學校學生參加職場體驗後的滿意度。

績效指標(A7-A8)	
質化指標	量化指標
1. 學生參加業界實習，確實提升對農產品之行銷流程更加認識，讓學生了解農業相關調製及行銷之過程重要注意事項，並且體會業界現場與相呼應的課程對照產業的重要發展，有更進一步的認知。從心得報告可看出學生參加職場體驗後，對於產業發展的了解程度有提升。 2. 業界實習後，對於實習課程的內容更加深加廣認識後，學生確實提高對課程學習興趣。從心得報告可看出學生參加職場體驗後，對於實習課程的學習興趣有提升。 3. 學生參加業界實習後，對於就業方向與工作情形有更加了解狀況。 4. 本科辦理業界實習後，對於農業相關課程，在未來課程架構及開發，能有更明確目標。 5. 本科辦理業界實習後，增進對所應學校的專業知識，對於教師未來授課內容可以增加作物生產之觀念和休閒農場之管理導入休閒產業概念。 6. 學校辦理業界實習後，與業界更加熟悉對於職場需求能有進一步了解，對於後續課程規劃與授課內容能更貼近業界需求，使學生將來能更快適應進入職場。與業界互動良善。 7. 學生覺得應該要有多次職場參訪之活動，這樣能聽到休閒農場主人的甘苦談，對於該產業的辛苦面及未來發展方向有更深刻的了解，有助於未來就業方向的規劃。學校辦理職場體驗後，認為對學生及老師受益良多，有繼續規劃、實施的意願及必要。	1. 參與職場體驗的學生佔全班之比例如下:A7-35/35，A8-35/35。 2. 職場體驗的關聯課程數如下:。 A7 關聯課程是作物生產實習；A8 關聯課程是休閒農場實習。 3. 學生繳交參訪心得的人數與比例。 學生每人參與全數繳交心得，如 A7 繳回人數 35/35，A7 繳回人數 35/35。 4. 辦理職場體驗的農經科和休閒農業科佔全校的科比例是 1/4。 5. 學生參加職場體驗後的滿意度。 學生參加職場滿意度(五分制)約四分以上。 6. 此合作廠家對於學校學生參加職場體驗後的滿意度也很高。 7. 整體來說，教師及學生對本次參訪感到滿意。

三、總經費執行率

項次	經費項目	106 學年度第一學期		備註
		核定經費	執行經費	
1	交通費/租車費	68,000 元	46,500 元	學校與校車有簽訂契約，因此租車費有提供折扣，另外油價下跌也造成車資便宜原因之一
2	誤餐費	20,480 元	19,280 元	
3	教師雜費	5,600 元	5,200 元	
4	業師指導費	9,600 元	6,400 元	
5	保險費(學生或業界)	10,806 元	8,349 元	
6	雜支	7,620 元	7,600 元	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
總計		122,106 元	93,329 元	
總執行率		76.43%		(總執行經費/總核定經費)

肆、 附件