

國立大湖農工 108 學年度高職優質化輔助方案子計畫執行成果表

一. 效益評估:

子計畫項目	108-5(B3) 雲開天明繁星滿天-技職教育學生多元展能深耕計畫			
活動名稱	北區六校、中區八校技藝模擬競賽			
執行進度	<input checked="" type="checkbox"/> 執行完成 <input type="checkbox"/> 執行中 (此欄請勾選)			
執行成效	KPI 指標項目	目標	績效	備註
	B3-2 技專校院合作校數。	3	2	
	B3-3 學生至業界實務實習人數。	60	67	
	B3-6 各項技藝能競賽學生得獎人數。	15		
	B3-7 學生參與專題實作競賽人數。	12	47	
	S13 學生參加國際交流人數比率。	0.01%	0.055%	
	<p>一、量化分析：4 位學生 9 位老師參與技藝競賽訓練，與台北海洋科技大學、弘光科技大學合作辦理北區六校、中區八校技藝模擬競賽。</p> <p>二、質性分析：學生在學校接受本校教師加強教學與訓練，透過與友校學生一同模擬競賽能增加比賽經驗，並瞭解自我練習的不足，會到學校後能再次加強不足的學科與術科。</p>			
檢討與建議	<p>透過與友校及大學端學校的模擬競賽交流活動，學生可以在大學端學校使用工廠、實驗室，更能認識大學的設備與環境。與友校交流老師們能夠交換教學心得，學生也可交換學習心得，師生都受益良多。</p>			
遭遇的困難與問題	<p>已經與台北海洋科技大學、弘光科技大學兩所大專院校洽談明年度合作計畫，未來將持續辦理。</p>			

二. 活動照片及說明:



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：加工組競賽



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：加工組競賽



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：食品檢析組競賽



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：食品檢析組賽後講解



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：選手合影



時間：108/10/25 地點：台北海洋科技大學
內容：參賽師生合影



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：加工組競賽



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：加工組競賽



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：食品檢析組競賽



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：食品檢析組競賽



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：教授評審作品



時間：108/11/10 地點：弘光科技大學
內容：教授評審作品

國立大湖農工 108 學年度高職優質化輔助方案子計畫執行成果表

一. 效益評估:

子計畫項目	108-5(B3) 雲開天明繁星滿天-技職教育學生多元展能深耕計畫			
活動名稱	發酵與醃漬食品實作技術探討			
執行進度	<input checked="" type="checkbox"/> 執行完成 <input type="checkbox"/> 執行中 (此欄請勾選)			
執行成效	KPI 指標項目	目標	績效	備註
	B3-2 技專校院合作校數。	3	2	
	B3-3 學生至業界實務實習人數。	60	67	
	B3-6 各項技藝能競賽學生得獎人數。	15		
	B3-7 學生參與專題實作競賽人數。	12	47	
	B3-8 專題實作競賽學生得獎人數。	6		
	S12 學生參加企業參訪人數比率。	85%		
	S13 學生參加國際交流人數比率。	0.01%	0.055%	韓國學生交流
	S14 學生創新研發件數。	1		
	S17 學生參加全國技藝(能)競賽獲獎人數比率	40%		
	<p>一、量化分析:共有 67 位學生、4 位教師參與業界參訪與研習活動，業界專家教學指導鹽製豆腐與豆腐乳之製作與發酵。</p> <p>二、質性分析:本科師生至苗栗公館鄉發酵食品馳名之「郭家莊」辦理研習活動，業界專家指導學生製作鹽製豆腐與豆腐乳之製作與發酵原理，在工廠生產現場，業界專家示範豆乳之榨取與豆腐製作，進一步加工成鹽製豆腐，並經發酵製成豆腐乳，學生能夠從實作中學習，將課本中的專業知識，應用於實作產品中。</p>			
檢討與建議	<p>1. 學生對於客家生產的特色食材驚豔與佩服。</p> <p>2. 學生對於體驗課程認真聽講，專注實作，對食品加工技術有所提升。</p>			
遭遇的困難與問題	無			

二. 活動照片及說明:



時間:108.12.3 地點: 苗栗公館
內容: 業界專家教學指導



時間: 108.12.3 地點: 苗栗公館
內容:學生實作



時間: 108.12.3 地點: 苗栗公館
內容:師生參觀工廠



時間: 108.12.3 地點: 苗栗公館
內容:參與者合影