

輔英科技大學學輔活動成果報告表

活動名稱		職場體驗參訪										管制表 編號		245.07-(2)			整體 滿意度		4.88							
承辦單位		環境工程與科學系					活動時間		109年04月29日		活動地點		台宇環境科技股份有限公司													
經費支出		<input checked="" type="checkbox"/> 學輔專帳										支出金額		配合款：												
		<input type="checkbox"/> 其他來源：												補助款：4,012元												
參加對象人數	護理系所	護理科	健管系	助產系	高長系	醫技系所	醫技科	物治系	保營系所	健美系	牙助學程	環工系所	職安系	化材系	生技系所	資料管系	休憩系	幼保系	應外系	應外科	行政單位	校外人士	共同教育中心	參加人數 合計_17_人		
	男	女	小計																							
學生 (非弱勢)											10													10		10
幹部																										
教師											1													1		1
職員工											1													1		1
社區居民																										
弱勢學生											5													4	1	5
合計											17											學生	男_14_人	女_1_人		
																						教職員工	男_2_人	女_0_人		
																						校內總計	男_16_人	女_1_人		
																						校外總計	男_0_人	女_0_人		
基本素養		專業實務		溝通表達		終身學習		關懷服務		理性思辨		健康促進		公民參與		美的賞析										
配分 【至多填寫3項 滿分10分】		8		1		0		0		1		0		0		0										
活動目標	透過職場參訪讓學生實地體驗未來環工畢業後就業工作內容，並在參訪過程中透過提問了解就業能力的條件需求以及業界最新的訊息。最後透過撰寫心得報告，思索未來就業方向及在畢業前夕需要加強的專業知識。																									
活動內容	1. 參訪日期：109年04月29日 2. 參訪地點：台宇科技股份有限公司 3. 質量化：學生共15人(原16人報名，1人臨時有事無法參與，原預計40人受疫情影響限制)，實際了解環境檢測業的作業內容，同時增進專業知識。 4. 由廠商安排專業講座，進行120分鐘課程(包含參觀實驗室講解分析儀器基本原理及用途)。																									
講座簡介	姓名	邱炳華										現職	台宇環境科技股份有限公司實驗室主任													
	重要經歷	台宇環境科技股份有限公司實驗室主任																								
	講座內容簡述	【講題】：台宇環境科技股份有限公司業務簡介與檢測項目及流程說明 講座開始前，先介紹環工畢業後就業方向並說明環境檢測業、環境顧問業等行業關聯性及前景發展，定位出環境檢測業在環工產業鏈中的重要性。接著說明環境中需要檢測的項目，依水、空、廢、土、毒，五大項逐一介紹說明，同時介紹各項目所使用的分析儀器與基本原理。最後透過實場案例介紹與參訪學生交流互動，最後實際參觀實驗室，詳盡說明實驗室各組所負責的項目及使用儀器。																								

活動感言
台宇環境科技股份有限公司為環境檢測業，主要業務為環境相關的檢測分析工作，經環保署環檢所認證類別有：空氣類、飲用水類、水質水量類、地下水類及廢棄物類。相關檢測設備齊備(如 AA, GC, UV, ICP-OES, 煙道自動分析儀(THC, SO₂, NO_x, CO, CO₂, O₂), 微生物分析, 官能測定室等), 執行過的業績遍及全國, 整體技術及業務的支援相當充裕。透過本次實地參訪活動, 由實驗室主任以簡報說明、實驗室講解、意見交流, 增加同學對環境檢測業的認識, 了解未來就業實需具備的專業能力與條件。

具體成果
一、質化成果：
1. 學生認為此次參訪有助於環工職場的認識。
2. 學生普遍對本次參訪有正面的回饋。
二、量化成果：
1. 學生共15人(含弱勢生5人)參加本次就業場域參訪暨觀摩活動。
2. 完成15份心得報告。
3. 本次活動共回收15份滿意度問卷, 回收率達100%, 整體滿意度達4.88分。

檢討與建議
【其中須針對請就本活動是否達到預期「年度工作項目」內容予以討論, 請於學務處網站→「學輔工作經費」→「年度工作項及管制單位」查閱。】
1. 希望本校能持續辦理本項活動, 並增加辦理之場次。
2. 希望本活動能增加參加學生之點心補助, 以提高學生參訪的興致。
3. 本活動能有效提升學生對於職涯的了解。

整體活滿意度為4.88分, 活動辦理各項目滿意度如下：

項目	內容	平均滿意度
1	您對本次活動主題安排是否滿意?	4.86
2	您對講師表達、演說及授課方式之滿意度?	4.86
3	您對課程內容規劃之滿意度?	4.86
4	對本次活動場地安排是否滿意	4.93

滿意度調查





不銹鋼採樣桶分析、氣相層析質譜儀介紹



參觀分析實驗室與儀器介紹



實驗室分析員介紹分析項目及儀器



參訪活動團體照