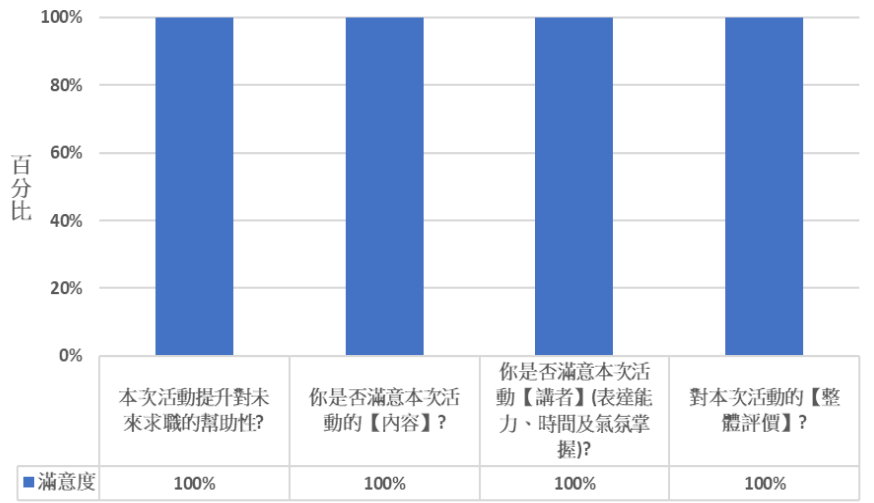


115 年度(114-2)職涯輔導活動成果報告表

日期：115 年 3 月 26 日

學校名稱	中山醫學大學		
活動名稱	口科所景岳生物科技與豐華生物科技企業參訪		
活動日期	115 年 3 月 26 日		
活動時間	8:20-17:00		
活動地點	台南景岳生物科技與嘉義豐華生物科技		
活動參與人數	15	活動對象	口科與牙醫所師生
講師		現任職務	
執行重點			
<p>一、活動重點及目的：</p> <p>中山醫學大學口腔科學研究所規劃之企業參訪，主要對象為景岳生物科技與豐華生物科技，目的在讓學生了解益生菌與後生元產業的實務應用與發展趨勢。透過企業專業人員講解，使學生能將課堂中所學之微生物學、免疫學與腸道菌相概念，實際連結至產業應用層面。</p> <p>二、活動特色及執行情形：</p> <p>本次參訪首先於景岳生物科技進行，詳細介紹腸道菌相與癌症之間的關聯，說明腸道微生物在免疫調控與發炎反應中的角色，並進一步連結至疾病發生機制。過程中亦提及 LP33 菌株之應用案例，說明其為授權給企業（統一）使用之代表性益生菌株，展現菌株商業化之實際模式。後續參訪豐華生物科技，該公司主要經營模式為 B2B（企業對企業），專注於原料研發與技術提供，而非直接面對消費市場。其核心特色為後生元產品之開發，並強調其專利技術與功能性成分，展現不同於傳統益生菌產業的發展方向。</p> <p>三、活動之質量化指標：</p> <p>本次企業參訪透過前後測問卷評估學生多項能力表現，結果顯示整體皆有明顯提升。其中以溝通表達、創新能力及持續學習之進步最為顯著，顯示活動有助於強化學生理解與學習動機；人際互動與團隊合作亦有穩定提升。在質性回饋方面，學生普遍認為實地參訪有助於連結理論與實務，並加深對產業運作之認識。本次活動確實有效提升學生多元能力並達成預期學習成效。</p>			

活動滿意度



	溝通表達	問題解決	人際互動	團隊合作	創新	資訊科技應用	持續學習	工作責任及紀律
前測	3.82	3.83	4.08	4.08	3.75	3.92	3.92	4.17
後測	4.42	4.33	4.58	4.58	4.33	4.33	4.50	4.50
	0.60	0.50	0.50	0.50	0.58	0.42	0.58	0.33



四、具體檢討與建議：

本次參訪整體規劃完善，企業在有限的空間條件下仍妥善安排導覽與專業解說，使參與者能有效掌握益生菌與後生元之研發流程與產業應用。此外，實地參觀發酵槽設備，讓學生得以具體了解菌株培養與量產之關鍵技術與設備。雖然因廠區空間較為精簡，參觀動線與可開放區域有所限制，特別是動物實驗室基於生物安全與管理規範未全面開放，但此亦展現出生技產業對於實驗品質與安全控管之高度重視。本次企業參訪不僅增進學生對專業知識之理解，也強化其對未來職涯發展之方向認知。

活動剪影



景岳蔡協理合影



景岳生技簡報介紹



景岳生技合影



豐華何協勳研發長合影



豐華生技簡報介紹



豐華生技合影

(表格不足請自行延伸)