

113 年度(112-2)職涯輔導活動成果報告表

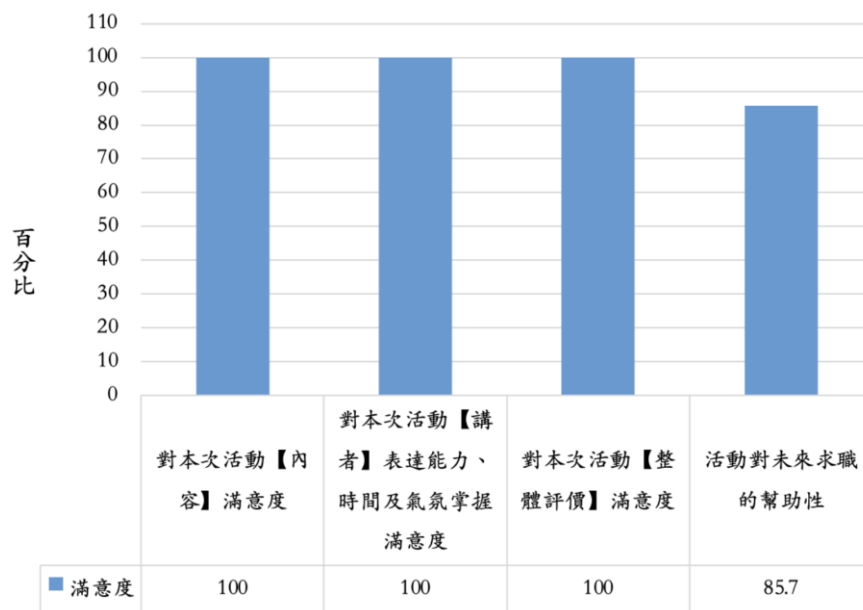
日期：113 年 04 月 17 日

學 校 名 稱	中山醫學大學												
活 動 名 稱	企業參訪：高雄科學園區生醫產業參訪												
活 動 日 期	113 年 04 月 17 日												
活 動 時 間	08:00-16:00												
活 動 地 點	高雄科學園區生醫產業												
活 動 參 與 人 數	18 人	活 動 對 象	口腔醫學院老師及學生										
講 師		現 任 職 務											
執行重點													
<p>一、活動重點及目的： 透過參訪國家科學及技術委員會南科高雄園區相關企業與其相關實驗中心，讓研究所學生了解醫療器材的開發流程。</p> <p>二、活動特色及執行情形：</p> <p>1.智慧生醫旗艦館設置南科高雄園區內生醫廠商研發商品，包含快速檢測區、牙科專區、骨科專區、醫學美容專區與其他高階醫材區，產業類型包羅萬象，此外更設置與鏈結產、學、研、醫等機構研發成果之創新展示區，有效展現南科生醫聚落產業鏈完整性及研發量能。</p> <p>2.經濟部傳統產業創新增加值中心採取材料增值、製程增值、產品增值及基盤增值四大策略，以創新開發與產業增值為作法，為傳統產業關鍵技術增值及導入創新動能，翻轉傳統產業以提升其附加價值。其中建置積層製造中心可提供產品開發及試作加工，解決當前產業試作打樣缺口，進而攜手國內金屬及相關產業，跨入三維列印創新應用領域。</p> <p>3.參訪流程</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>行程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8:10-10:00</td> <td>中山醫學大學口腔醫學大樓一樓集合與出發</td> </tr> <tr> <td>10:00 - 11:30</td> <td>南科智慧生醫旗艦館 (高雄市路竹區路科二路 67 號) 智慧生醫旗艦館展示導覽 廠商簡報-皇亮生醫科技股份有限公司(植體) 廠商簡報-鑄鼎科技股份有限公司(雷射) 廠商簡報-巧醫數位隱形矯正</td> </tr> <tr> <td>11:30-13:30</td> <td>午餐(岡山)</td> </tr> <tr> <td>13:30 - 15:30</td> <td>經濟部傳統產業創新增加值中心(高雄市楠梓區朝仁路 55 號) 展示主題: 1) 二矽酸鋰玻璃陶瓷 2) 歷代口內掃描系統技術 3) 牙模桌掃系統</td> </tr> </tbody> </table>				時間	行程	8:10-10:00	中山醫學大學口腔醫學大樓一樓集合與出發	10:00 - 11:30	南科智慧生醫旗艦館 (高雄市路竹區路科二路 67 號) 智慧生醫旗艦館展示導覽 廠商簡報-皇亮生醫科技股份有限公司(植體) 廠商簡報-鑄鼎科技股份有限公司(雷射) 廠商簡報-巧醫數位隱形矯正	11:30-13:30	午餐(岡山)	13:30 - 15:30	經濟部傳統產業創新增加值中心(高雄市楠梓區朝仁路 55 號) 展示主題: 1) 二矽酸鋰玻璃陶瓷 2) 歷代口內掃描系統技術 3) 牙模桌掃系統
時間	行程												
8:10-10:00	中山醫學大學口腔醫學大樓一樓集合與出發												
10:00 - 11:30	南科智慧生醫旗艦館 (高雄市路竹區路科二路 67 號) 智慧生醫旗艦館展示導覽 廠商簡報-皇亮生醫科技股份有限公司(植體) 廠商簡報-鑄鼎科技股份有限公司(雷射) 廠商簡報-巧醫數位隱形矯正												
11:30-13:30	午餐(岡山)												
13:30 - 15:30	經濟部傳統產業創新增加值中心(高雄市楠梓區朝仁路 55 號) 展示主題: 1) 二矽酸鋰玻璃陶瓷 2) 歷代口內掃描系統技術 3) 牙模桌掃系統												

	4) 照光板、牙菌與牙齦診斷儀 5) 牙周囊袋探測診斷輔助系統 6) 植牙鼻竇鑽削技術 7) 雷射雕銑贖復系統 8) 植牙器械解決方案
15:30-17:30	賦歸

三、活動之質量化指標：

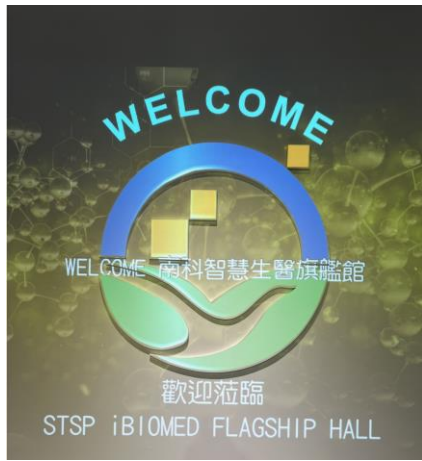
本次活動參加人數為 18 人，包含教師 4 位、博士班學生 1 位與碩士班學生 13 位。對於本項活動內容與整體評價滿意度均為 100%，唯活動對未來求職的幫助性略低，推測與參訪學員組成有關。



四、具體檢討與建議：

1. 本次參訪行程主要在高雄市，考量行程上比較緊湊。因此以產業聚落參訪作為主軸，南科智慧生醫旗艦館可讓學生接觸不同產業，了解其上下游關係。
2. 學校可針對各系所參訪企業建立資料庫，可以增加跨領域合作的機會。
3. 感謝學校補助租車費與保險費，希望未來亦能補助餐費。

活動剪影



智慧生醫旗艦館入口意象



智慧生醫旗艦館展示導覽



皇亮生醫科技股份有限公司人員進行產品介紹



參訪師生聽取廠商簡報



鐳鼎科技股份有限公司工程師
對水雷射應用於牙科手術進行簡報



參訪師生於智慧生醫旗艦館前合影



研發技術介紹



參訪師生聆聽簡報



牙模桌掃系統的介紹



歷代口內掃描系統技術



展示主題包含二矽酸鋰玻璃陶瓷、植牙鼻竇鑽削技術與雷射雕銑贖復系統



參訪師生於傳統產業創新加值中心前合影

(表格不足請自行延伸)