

**中國文化大學 105 學年中程校務發展計畫
計畫活動紀錄表**

執行單位	理學院生命科學系	
具體作法	至基隆水產試驗所參訪	
主題	基隆水產試驗所校外參訪	
內容	<p>主辦單位：理學院生命科學系 活動日期：106 年 5 月 19 日(星期五)13:30-16:00 活動地點：基隆水產試驗所 主持人：巫奇勳 助理教授 參與人數：61 人（教師 1 人、助教 2 人、學生 58 人）</p> <p>內 容：</p> <p>至基隆水產試驗所進行校外參訪，首先我們觀賞了一段關於基隆水產試驗所在進行哪幾項相關工作的影片，有水產養殖、捕撈漁獲，甚至是開發健康保健食品和保養品。</p> <p>接著我們參觀了一些漁船的模型，以及實際用於捕魚的器具，有夜釣時開的夜釣燈、縮版的各種不同類型漁網，解說員為我們解說每種漁網的特殊用途，以及介紹了漁船模型，他說那些是已經退休的漁船，他們曾經航行過哪裡，有一些漁船雖然退休了，但是還是可以航行，後來拿去送給了台灣的邦交國。我們還到標本館參觀，因為魚類的乾製標本難以製作，在製作過程中常鱗片常常會掉失，所以乾製的魚類標本上塗了一層很重的膠。除了魚類標本之外，也有一些無脊椎動物的殼以及珊瑚礁標本。除了魚類標本之外，也有一些無脊椎動物的殼以及珊瑚礁標本。我們也參觀了那裏的魚缸，裡面有很多非常大的魚，也有很多特別育種出來的魚類，像是白化症的吳郭魚。</p> <p>最後我們參觀了漁船，船師跟我們說，出航一艘漁船可以到四個人同時操作一艘船，這複雜程度不會輸給操控一架飛機，看著數個儀表板聳立著，周圍又圍繞著很多不知其用途的儀器，出航一趟不會比飛行一趟還簡單。</p> <p>執行成效：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解基隆水產試驗所的工作內容。 2. 瞭解捕撈不同漁獲的不同型態漁船。 3. 觀賞水中生物標本。 4. 瞭解漁船出航的不同儀器作用。 	
	活動照片	活動照片內容說明



巫奇勳老師帶領學生至基隆水產試驗所聽取簡報



水產試驗所導覽



師生聆聽船長介紹水試一號



師生於水試一號前
合影