

本館 108 年度寒假實習生需求調查表

需求組室	錄取條件限制	實習內容	需求名額 (住宿床位)	需求總人數
生物馴養組	獸醫、養殖或其他生命科學相關科系	白鯨相關研究及水生動物疾病診療	3(1)	5 人 提供住宿實習名額 3 人 另可錄取住宿自理者 2 人
	不限	洄游生物繁養殖	1(1)	
	不限	養殖	1(1)	
企劃研究組	生物相關科系	海洋微生物篩選、培養、鑑定、活性測試	2(1)	14 人 提供住宿實習名額 7 人 另可錄取住宿自理者 7 人
	理工相關科系	天然物實驗操作	3(1)	
	不限	海洋天然物之開發	3(1)	
	生物相關科系	珊瑚、共生藻培養與脂質基因表現分析	2(1)	
	環境科學、海洋科學、環境工程、生命科學等相關學系，大 3 以上為佳。	海洋環境汙染物分析	1(1)	
	生命科學	環境汙染物檢測實驗操作	1(1)	
科學教育組	生命科學相關科系、年級不限、認真負責、勤奮、具高度學習熱忱、有志於海洋生命科學研究者。	珊瑚生物學: 以海葵為模式生物，研究珊瑚與渦鞭毛藻共生現象的細胞及分子調控機轉	2(1)	16 人 提供住宿實習名額 8 人 另可錄取住宿自理者 8 人
	科系與性別不居 個性開放友善、學習態度認真、學習新事物意願高、大三優先錄取	展場科教活動企劃與執行	3(1)	
	科系與性別不居 個性開放友善、學習態度認真、學習新事物意願強	特展場科教活動企劃與執行	3(1)	

	<p>對於執行科教活動、科普影片製作等工作有興趣、細心、具獨立作業能力</p>	<p>協助科教組辦理科教活動、科普影片製作等。</p>	<p>3(1)</p>	
	<p>活潑、善溝通，能夠與團隊合作，對生物解說及科教活動有興趣，喜接觸人群者佳。</p>	<p>協助辦理科學教育及環境教育活動進行。</p>	<p>2(1)</p>	
	<p>活潑外向，喜歡與人群接觸</p>	<p>協助科學教育及環境教育業務</p>	<p>1(1)</p>	
	<p>活潑外向、善溝通，能夠與團隊合作，對解說及科教活動有興趣，喜接觸人群者佳。</p>	<p>協助辦理科學教育及環境教育等活動進行。</p>	<p>1(1)</p>	
	<p>科系與性別不拘，個性開放友善、學習態</p>	<p>科教活動教案設計與執行</p>	<p>2(1)</p>	

	度認真負責、學習新事物意願強，有修教育學程者優先。			
	個性友善，態度認真，能夠團隊合作。	協助科學教育及環境教育業務	1(1)	
展示組	生物相關科系	標本整理與鑑定，展示相關業務	1(1)	8 人 提供住宿實習名額 4 人 另可錄取住宿自理者 4 人
	生物相關科系	魚類分類、標本製作、典藏	2(1)	
	耐勞耐臭、有分類學基礎者尤佳	博物館標本典藏管理、海洋生物標本製作、魚類分類	2(1)	
	不限	展示互動設計 (海洋生物資料收集、腳本撰寫、影片剪輯、	3(1)	

		特展互動設計、美術繪畫、特展教案及活動辦理)等		
產學中心	1. 生物相關科系 2. 無	DNA 實驗操作及養殖,產學業務幫忙	2(1)	5 人 提供住宿實習名額 2 人 另可錄取住宿自理者 3 人
	具潛水證照,能吃苦,會游泳,自備交通工具者佳	珊瑚繁養殖及相關實驗操作	3(1)	
圖書館暨多媒體出版中心	1.不限科系、男女。喜愛海洋、生物,對海洋科普傳播有興趣者。 2.願意接受自我挑戰及加強溝通、技術能力訓練。 3.有寫作或數位設計及美術設計背景者或誠摯歡迎加入。	1.參與海洋相關出版刊物編輯、採訪、攝影、網路及社群媒體發文、電子書練習等執行工作。 2.協助圖書館管理工作。 3.協助活動規劃執行。	2(1)	2 人 提供住宿實習名額 1 人 另可錄取住宿自理者 1 人