108 年國立自然科學博物館受理大專實習申請

受理實習學生規劃表

108/03/01

組室單位代號	組室別	實習輔導名額	學生實習內容項目	實習學生需具備的學歷背景	實習學生需具備的專長	備註說明
A001	生物學組	2	1.鯨豚標本解剖與骨骼製作整理 2.生態調查 3.PCR 及 DNA 序列資料初步整理	生物、自然科學相關	對野生動物生態與自然史標本典藏有興趣、不排斥解剖工作及野生動物氣味	審查方式 到本館標本解剖室體驗及面談
A002	生物學組	2	1.標本與庫房照護 2.標本資料建檔維護	無限定科系，以不畏動物腥味，對鳥獸動物標本具高度興趣，標本製作、博物館學或動物學相關學系、具美勞工藝、超商工廠打工經驗尤佳	喜歡野生動物、喜勞力實做，手巧心細，具基礎英文閱讀、電腦文書能力，請將相關經驗詳述於履歷。	
A003	生物學組	2	1.昆蟲標本蒐藏管理; 2.居家節肢動物種類鑑定與研究 3.居家節肢動物公民科學調查	生物學相關科系	對節肢動物有興趣,能在顯微鏡下檢視蟲子, 勇於挑戰閱讀分類原始文獻.	
A004	生物學組	2	1.協助真菌標本整理，真菌菌株培養， 2.了解真菌蒐藏庫的運作與管理	生命科學相關科系	修過真菌學者佳	
A005	生物學組(植物園科)	4	1.植物與環境相關主題教學、解說與教材設計 2.植物照顧及庭園維護	1.自然科學或農業相關領域科系 2.博物館或教育相關領域科系 3.觀光或休閒類相關領域科系	1.基本電腦文書處理能力 2.樂於接觸人群	審查方式 書面報告 50%、實際教學 50%
B001	人類學組	1	1.考古標本整理 2.登錄入庫流程	考古學、文化資產相關科系	有上過考古田野發掘或器物學、文物保存與維護相關課程	
C001	營運典藏與資訊組	4	1.數位學習內容設計 2.遊戲式學習內容設計 3.行動智慧學習活動推	數位學習設計、數位內容設計、資訊網路與工程	數位學習內容設計、多媒體設計、行動學習服務評估	

This document was created using SOLID CONVERTER PDF To remove this message, purchase the product at www.SolidDocuments.com

			廣與評估			
C002	營運典藏與資訊組	1	1.博物館網站規劃與開發	資訊、數位內容科技、設計	網站程式設計/資料庫設計	
C003	營運典藏與資訊組	2	觀眾研究 1.問卷設計 2.問卷發放 3.問卷分析	博物館學,觀光學系,文化創意產業學系	熟悉 SPSS 軟體	
C004	營運典藏與資訊組	5	1.展場觀眾服務	休閒管理.博物館等相關學系	對第一線觀眾服務.臨機反映.應對進退.有興趣學習者	
C005	營運典藏與資訊組	2	1.經營策略規劃、經營分析與預測、票價訂定與票種規劃、營運績效評鑑與行銷合作活動業務等。 2.本館形象塑造、對外關係之溝通、協調、聯繫、記者會召開、新聞發布及輿論公意之蒐集與分析及媒體議題處理等公共關係業務。 3.國內外文宣工作策劃、廣告創意行銷規劃，文創商品、紀念品及文宣品專案開發、上架及品牌授權等相關業務。 4.廣告媒體經營、賣店、餐廳、展場、戶外場地及收費停車場出租經營管理及商品開發等創新附業相關業務。 5.國際之學術及館際交流、國外展覽之推廣行銷或授權。 6.其他臨時交辦事項。	1.藝術或設計學群 2.大眾傳播學群 3.管理學群 4.法政學群	同各領域之學歷背景所需專長	
D001	自然科學教育園區(生態教育科)	1	1.自然生態多元化相關主題 2.協助生態活動及暑期營隊規劃與執行 3.鳥禽醫療及病理診斷。 4.鳥禽解剖學。 5.園區野生鳥類調查。 6.鳥禽展示籠生態布置	對自然生態及環境教育活動有興趣，有志學習者	對自然生態及環境教育活動有興趣，有志學習者	實習地點:南投 1.實習地點大眾運輸不便，以有交通工具者為佳。 2.實習地點面積幅員廣闊，道路高低落差大，請

This document was created using SOLID CONVERTER PDF To remove this message, purchase the product at www.SolidDocuments.com

			及維護。			自行考量可否適應園區工作環境。 審查方式：電話訪談
D002	自然科學教育園區（生態教育科）	1	1.園區植物相調查紀錄 2.規劃園區植物主題展示 3.園區鳥禽飼養管理 4.鳥禽解說規劃與製作	對自然生態及環境教育活動有興趣，有志學習者	對自然生態及環境教育活動有興趣，有志學習者	實習地點:南投 1. 實習地點大眾運輸不便，以有交通工具者為佳。 2.實習地點面積幅員廣闊，道路高低落差大，請自行考量可否適應園區工作環境。 審查方式：電話訪談
E001	自然科學教育園區（斷層保存科）	2	1.解說導覽內容 2.教案設計實習 3.協助野外調查工作	具有地質、地理相關背景尤佳。	有學習熱誠	實習地點:竹山 審查方式：電話訪談
F001	自然科學教育園區（地震教育科）	4	1.博物館教育活動 2.展場經營觀眾服務	不限科系，對博物館服務充滿熱忱者尤佳	善於人際溝通、口語表達流暢、具外語能力者佳	實習地點:霧峰
G001	科學教育組	7	1.協助科普活動辦理 2.標本相關業務認識與整理 3.自然學友之家現場值勤 4.科普教案活動之開發。	博物館學相關、自然科學相關、美工設計相關、物理化學相關。	自然科學相關專長即可，有美工設計與網頁編輯能力尤佳。	
G002	科學教育組	6	1.協助活動規劃與執行	有學習熱誠	有學習熱誠	
G003	科學教育組	8	1.擔任小解營隊輔 2.館內展品解說	具學習熱忱	具學習熱忱口齒清晰	
G004	科學教育組	6	1.教案實習講解 2.協助影展推行	具有自然科學背景，團體活動經驗，有學習熱誠	有學習熱誠	
G005	科學教育組	5	1.協助教育活動進行 2.展場服務台諮詢與服	有學習.服務熱忱	美工專長.團康活動	

This document was created using SOLID CONVERTER PDF To remove this message, purchase the product at www.SolidDocuments.com

			務 3.製作教學用道具			

This document was created using SOLID CONVERTER PDF
To remove this message, purchase the product at www.SolidDocuments.com