

114年國立自然科學博物館實習名額規劃表

114/02/03

代號	組室-(學門)別	名額	實習內容項目	申請要件	輔導員姓名	輔導員分機	輔導員電子信箱	其它備註事項
A01	人類學組-民族學門	2	撰寫科博館典藏原住民文物的詮釋資料	人類學民族學等人文社會學院學生。原住民身分者尤佳。	陳叔偉	322	shujuo@nmns.edu.tw	無
A02	人類學組-考古學門	2	考古標本典藏學習、考古學與標本研究	人類學、文資保存相關科系	李作婷	315	tsuoting46@gmail.com	其中1名必須為有實習需求者。
B01	生物學組-中臺灣海洋保育教育中心	6	1.協助暑期海洋教育活動或課程進行 2.參與開發海洋主題課程 3.參與鯨豚解剖或骨骼標本製作 4.協助海洋保育教育中心日常運營及空間維護	1.科系不限 2.對海洋生物、海洋生態環境等主題有興趣 3.對推動海洋教育有熱忱、喜歡與人互動 4.具有帶領活動或課程助教經驗者佳	林思婷、洪麗智	393	林思婷 tinglin@nmns.edu.tw 洪麗智 d230@nmns.edu.tw	需配合假日輪班
B02	生物學組-兩棲爬蟲學	2	新標本入庫作業、標本維護、野外調查與採集、文獻閱讀、線上資料整理。	1.不排斥接觸動物標本及輕度野外工作。 2.對酒精液及其揮發氣體無極嚴重的皮膚或呼吸道過敏。 3.具備任一項以下學習動機： a) 學習動物標本製作技術， b) 未來利用動物標本進行研究或科教工作， c) 有意朝向生態、演化之研究方向。 4.必須為升大二至升大四之大專院校學生，已修習過生態學、系統分類學、解剖學、兩爬動物學、生態調查方法、環境教育學程等課程尤佳。	廖鎮磐	507	apanliao@nmns.edu.tw	有可能安排假日進行動物照護或野外工作，但不剝奪應有休假時數。野外工作可能於夜間進行而需外宿，食宿由館方負責。
B03	生物學組-昆蟲學	2	1. 協助昆蟲標本製作與蒐藏整理 2. 協助昆蟲標本數位化與相關資料建檔	1. 生命科學或昆蟲學相關科系為佳 2. 修過昆蟲學或昆蟲分類學為佳 3. 做事細心且有耐心	賴保成	526	j010@nmns.edu.tw	
B04	生物學組-真菌學門	2	1. 進行大型真菌相關研究或科普推廣。 2. 協助真菌標本採集、製作、管理與維護作業。	1. 生物、農業或科學教育相關科系。 2. 修過微生物學、真菌學或植物學者佳。 3. 對真菌有興趣。	陳哲志	503	ccchen@nmns.edu.tw	
B05	生物學組-維管束植物學門	2	1.學習及協助植物玻片標本製作與蒐藏整理 2.學習顯微攝影及協助玻片標本的資料庫與數位影像建置 3.選植物顯微構造相關實務、技術、運用或科教推廣做專題，並完成報告。	1.以修過植物解剖學、植物形態學、植物系統分類學或普通植物學為優先，生命科學、植物學或農業類相關科系與學程。 2.可配合植物玻片標本實作、科教推廣及專題完成的加班(依差勤補休)。	邱少婷	505	stchiu@mail.nmns.edu.tw	實習地點: 植物形態實驗室、玻片蒐藏庫、木材蒐藏庫、顯微攝影室、博物館園區為主。
B06	生物學組-維管束學門	2	植物調查及蒐集等野地或室內工作，製作標本及管理資料入門	生物學相關科系，有植物辨識能力尤佳	陳志雄	556	alanchen@nmns.edu.tw	有可能進行野外實習工作，及假日實習(基本不假日實習，但依情況不排除)。
C01	地質學組-古生物學門	4	1. 協助無脊椎動物化石與沉積構造等標本野外採集、整理與清理、地質資料整理建檔； 2. 協助古生物蒐藏管理相關共同事務； 3. 學習與研讀化石分類、沉積學、埋藏學、臺灣地質等相關資料及每週小組討論； 4. 參與野外地質觀察與紀錄； 5. 學習暑期小專題探究所需標本拍照與儀器操作分析等。	1. 為地球科學、地質科學、生命科學或生物學相關科系(或為對古生物學相關領域有高度興趣)之本國籍在學大專生； 2. 須對大量標本與資料整理建檔有耐心及細心； 3. 可協助處理與整理地質標本與出野外者。	王士偉	611	wsw@mail.nmns.edu.tw	1. 實習地點主要為本館場域，必要時會到館外。 2. 地質野外時間有可能安排在假日，有參與館外野外時間計入實習時數。
C02	地質學組-岩礦學門	2	1.地熱岩石礦物標本整理與分析，一般館藏庶務工作； 2.野外地質調查(中央山脈與變質岩構造野外探勘與紀錄)； 3.文獻閱讀討論(台灣造山運動與地熱科學)； 4.地質構造資料分析與展示(投影圖、地理資訊系統軟體操作及應用)	地球科學相關科系畢業尤佳	何恭睿	607	gongruei@nmns.edu.tw	
C03	地質學組-岩礦學門	2	認識岩石，學習岩石分類，了解地質作用及野外地質資料採集。 快來參加我們的認識石頭與科博館戶外庭園岩石考察吧！這是一個絕佳的機會，讓你親手觸摸千萬年的岩石，並與同好們一起探索地球的秘密。	自然科學相關科系或對石頭有興趣的學生	蔣正興	627	wind@mail.nmns.edu.tw	周一至周五；另會有戶外實習機會。
C04	地質學組-岩礦學門	2	協助岩礦學門標本蒐藏及展示相關工作，學習岩礦標本鑑定相關分析技術。	理工學院科系生或教育相關科系之本國籍在學大專生。	陳君榮	618	cjchen618@nmns.edu.tw	
D01	科學教育組-幼兒科學園	6	幼兒園服務台值勤、製作活動道具、引導觀察及介紹展示標本、擔任暑期活動隊輔、其他交辦事項	有興趣者皆歡迎	石義文、石雪蓉、王韻涵	260	children@gs.nmns.edu.tw	排班制，假日須配合輪班

114年國立自然科學博物館實習名額規劃表

114/02/03

代號	組室-(學門)別	名額	實習內容項目	申請要件	輔導員姓名	輔導員分機	輔導員電子信箱	其它備註事項
D02	科學教育組-自然學友之家	8	1.學友之家展場解說 2.學友之家現場標本管理 3.光學顯微鏡教學活動 4.協助展場圖書管理 5.協助科學推廣活動相關作業 6.發想與分享一個科教活動 7.協助其他科教業務	1.不限科系 2.對科學教育推廣有興趣、態度主動積極、具服務熱忱、喜歡與人群互動者佳	李紹輔、李素美、許珮慈、周溫雅	545、754	李紹輔 c130@gs.nmns.edu.tw 李素美 mei25@nmns.edu.tw 許珮慈 kinki@nmns.edu.tw 周溫雅 s876136@nmns.edu.tw	需配合假日輪班
D03	科學教育組-活動小組	8	1.協助STEAM教育課程(科學動手做、物理演示) 2.協助暑期營隊活動 3.科學中心展場導覽解說	1.不限科系 2.具有活動帶領或擔任課程助教經驗者佳 3.喜歡與人互動、有學習熱忱者佳	曹炳智	353、346	ben8@nmns.edu.tw	需假日輪班
D04	科學教育組-解說小組	8	1.科教活動協助：在進行協助的過程中，可以認識活動設計、規劃等運作，並實際進行給予建議。主要協助的內容有：展示活動、節慶活動及小小解說員研習營(擔任隊輔、示範解說給學員觀摩、輔導學員上場解說...等) 2.導覽解說服務：學習解說技巧及各項訓練，並能實際上場解說，提升個人自信及演說能力。 3.解說主題活動設計：運用所學的解說技巧及活動設計運作，進而發揮創意，設計主題解說並實作。	1.不限科系 2.具有解說經驗或營隊隊輔經驗者尤佳 3.喜歡與人群互動，擅長溝通，有服務熱忱及學習特質者佳	林素止、林曉菁	791	林素止 lin@mail.nmns.edu.tw 林曉菁 vicky@mail.nmns.edu.tw	需假日輪班
E01	展示組	3	協助戲劇展演、道具製作、影片編輯、觀眾調查與資料分析，以及文書處理等事宜。	1.自傳，包括學經歷、實習動機及生涯規劃(800字以內)。 2.影音或文字作品分享(3件)。	陳慧玲	246	felinatw@gmail.com	實習地點在科博館展示組7樓辦公室與展場、需配合雙週假日上班協助戲劇展演(可於週間補休),以及協助搬運道具等庶務。
E02	展示組	3	1.展示研究：參與常設展/特展觀眾意見蒐集、設計/執行/分析問卷成果。 2.展示規劃：參與展示資料蒐集與彙整、聯合策展討論與田野調查。 3.展場維護：協助常設展覽維護、展品清潔維護與問題調查彙整。 4.其他實習生規劃學習事項、跨領域事務參與，得經與輔導員討論後進行。	1.為本館與東海大學社會系合作計劃一部分，限東海社會系、修過社會研究法之在校生申請，須有老師推薦函。 2.不排斥與人互動、合作，積極主動，樂於發現問題、且具備蒐集資料尋找解答能力，有服務熱忱及創新特質者尤佳。 3.意者請提具A4一頁以內(可自行增加附件)實習計畫，說明希望學習、實踐事項。 4.須面談，書面初審後通知面談時間(於上班日進行)。	郭揚義 / 張瀛之	677 / 676	郭揚義 a142@gs.nmns.edu.tw 張瀛之 a140@gs.nmns.edu.tw	實習地點以本館展示組、展場為主，如有相關異地辦理活動、假日活動或田野調查需求，實習生得自行決定是否參與，須自行負責交通食宿。
F01	媒體中心	1	1.社群素材發想及拍攝。 2.行銷活動創意發想。 3.開幕式及大型活動支援，例如：特展或活動開幕。 4.行政協助，例如：紀念品庫存清點、贈品搬運、郵寄清單整理。 5.行銷活動執行，例如：協助行銷影片拍攝。	大眾傳播系、廣告行銷、文創相關科系或對行銷有興趣者；男女不拘；擅長文案撰寫、喜歡關注社群新話題、有攝影錄影經驗尤佳。	王珈宜	383	momo1103@nmns.edu.tw	
G01	營運典藏管理組-公共服務科	6	1.展示場各項觀眾諮詢與服務。 2.辦理優惠卡。 3.多元售票系統與自動售票機推廣與服務。 4.其他暑假活動協助支援。 5.將視實際營運狀況調整需求人力。	1.博物館學系/休閒觀光管理學系/文化創意產業學系優先。 2.需假日輪班。 3.喜歡與人群互動、擅長溝通、積極有服務熱忱及學習與創新特質者佳。	葉佳惠	596	joan@nmns.edu.tw	實習地點:展示場.科學中心.植物園。 需配合假日輪班。
G02	營運典藏與資訊組-圖書資訊科	3	數位多媒體設計，程式設計，AI專案協助	對互動程式，多媒體與AI有興趣之學生，不限科系	陳奕廷	308	kangta788@yahoo.com.tw	