

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

- ◆ **主題類別:** (十)其他關鍵領域
- ◆ **國家城市:** 澳大利亞布里斯本
- ◆ **見習機構:** 昆士蘭旅遊及活動推廣局TEQ、黃金海岸市政府Gold Coast City Council

見習機構	見習機構參考 說明
昆士蘭旅遊及活動推廣局	是昆士蘭州政府最重要的行銷、活動推廣單位，負責提倡昆士蘭獨特的旅遊體驗，並將昆士蘭全年的活動行事曆 It's Live! in Queensland 推廣到全世界。站在旅客和消費者的立場，是以體驗為宗旨的觀光旅遊單位，將旅遊和活動結合，發揮創意力將人與土地連結起來，提供前所未有的體驗方式，吸引更多旅客前來體驗這片地球上最美的土地。
黃金海岸市政府Gold Coast City Council	統轄著黃金海岸市的地方政府，位在澳大利亞昆士蘭州東南部，是澳洲第六大城市，以生活方式和多樣性而聞名，居民超過635,000人，其中幾乎三分之一的居民出生在海外。另外這也是一個知名觀光城市，每年吸引來自世界各國的近百萬遊客前往。

- ◆ **見習名額:** 20名
- ◆ **圓夢期間:** 暫定114年7月26日至8月10日，共計16天
- ◆ **青年申請資格:**
 1. 具中華民國國籍15-18歲(須於原徵件截止日114年3月14日前，年滿15歲且未滿18歲)之青年
 2. 英語須具備一定的能力
 3. 對於國際教育、國際事務與外交有興趣，未來有志於從事國際事務工作推展者

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

圍繞可持續發展目標 (SDGs) 進行，並注重探索環保、教育、原住民文化等領域。

天數	日期	主題
D1	07/26	出發，搭乘客機飛往布里斯本
D2	07/27	SDGs 新能源城市探索旅行 <u>透過實地考察與親自參與，了解城市規劃的目的與未來發展</u> 地點：黃金海岸市 Gold Coast -- 臺北市姐妹市 單位：昆士蘭旅遊及活動推廣局 TEQ 與 黃金海岸市政府 Gold Coast City Council <u>規劃以新能源大眾運輸工具展開今天的行程</u> 黃金海岸正以其迷人的自然景觀和先進的大眾交通系統，邁向成為「乾淨未來城市」的目標。這座城市積極結合聯合國可持續發展目標 (SDGs)，在能源、交通和旅遊方面展現創新和承諾。黃金海岸作為全澳可持續發展的領航者，黃金海岸的 G:link 輕軌系統完全由清潔能源驅動，結合了高效的新能源公車和便捷的自行車與滑板車共享服務，讓城市交通更加綠色化。透過智慧城市技術和耐氣候的基礎設施，黃金海岸不僅提升了居民的生活質量，也成為應對氣候變化的先驅。 <u>特色綠建築參訪</u> <u>: Marina Mirage 黃金海岸的綠色建築典範</u> Marina Mirage 位於澳大利亞黃金海岸，是一個結合購物、餐飲與生活方式的知名海濱目的地。其建築設計充分利用自然光線，並採用開放式結構，不僅營造舒適的購物體驗，更有效降低了能源消耗。該中心融合了現代化的可持續建築技術，致力於提升能源效率並減少對環境的影響。未來，Marina Mirage 將進一步通過創新設計和環保舉措，強化其在綠色建築領域的地位，成為黃金海岸地區可持續發展的典範。 <u>新能源環保旅遊：水上特斯拉 Duffy Boat</u> Duffy Boat 是一種以環保為核心理念的電動遊船，被譽為「水上特斯拉」，是新能源旅遊的一大亮點。這些遊船設計精美，安靜無污染，專為遊覽湖泊、河流和沿海地區的水上旅遊而設計，提供了可持續的旅行方式。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D3	07/28	SDGs教育工作坊:動物生態志工 --與動物對談 <u>參與庫倫賓野生動物保護區生態志工 Nature Ed計畫, 成為一日動物志工</u> 庫倫賓野生動物保護區 (Currumbin Wildlife Sanctuary) 為動物愛好者提供了一個獨特的志工體驗, 讓參與者有機會近距離接觸針鼯、考拉等澳洲本土動物, 同時學習保護它們的重要性。志工們將參與一系列保護區內的活動, 例如餵養動物、協助獸醫團隊的日常工作, 或修復自然棲息地, 為野生動物提供更安全的生活環境。這不僅能讓志工們更深入了解澳洲的生態系統, 也能增強他們對環境保護的責任感。此外, 參與志工項目還有助於提升團隊合作和實踐能力, 為個人及社區帶來積極的影響。庫倫賓的這項志工計畫是一個難得的機會, 讓人們在助力自然保護的同時, 親身體驗澳洲多樣的野生動植物魅力。
D4	07/29	SDGs原住民文化推廣與交流 地點: 黃金海岸市 Jellurgal Aboriginal Cultural Centre 單位: 黃金海岸市政府 Gold Coast City Council <u>體驗Jellurgal原住民文化中心的原住民文化推廣活動</u> 位於澳洲昆士蘭州黃金海岸 Burleigh Heads的Jellurgal Aboriginal Cultural Centre, 由當地原住民社區擁有和運營, 是探索澳洲原住民文化的理想場所。活動包括步行導覽「夢想山」(Jellurgal), 了解夢時故事、傳統武器使用和藝術創作, 並深入認識 Yugambeh語族人民的狩獵與叢林生活傳統。在手工藝工作坊中, 參與者可以親手製作工具、體驗原住民繪畫藝術, 並參與生態與可持續性課程, 感受自然與文化的和諧共生。參加由傳統守護者主持的反思交流, 透過問答環節深入了解文化內涵。Jellurgal Aboriginal Cultural Centre 融合自然景觀與文化體驗, 是了解並珍視澳洲原住民文化的絕佳場所。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D4	07/29	<u>推廣台灣原住民文化並與其進行交流</u> 台灣原住民文化與澳洲 Jellurgal Aboriginal Cultural Centre 在原住民文化的歷史與文化根基，兩者在文化價值、傳統藝術和生態保護理念上有許多相似之處。透過此次臺灣參與者的來訪，可以建立一個國際性的文化交流平台，促進文化多元性與全球理解。
		<u>傳統故事與文化分享</u> 台灣的部落長老可以與 Jellurgal 的傳統守護者分享各自的創世故事與文化傳說，例如排灣族的百步蛇與石生故事與澳洲的夢時故事 (Dreamtime Stories)。這些文化敘事不僅是族群的精神核心，也是全球多元文化的寶貴遺產。
		<u>藝術與工藝合作</u> 雙方可以舉辦聯合工作坊，展示原住民手工藝的精湛技術，例如台灣原住民的編織與刺繡藝術，以及澳洲原住民的點畫 (Dot Painting) 與木雕創作。透過技術與創意的交流，激發新形式的文化創意產品。
		<u>音樂與舞蹈的互動表演</u> 安排台灣原住民的傳統音樂演奏和舞蹈，例如阿美族的歌唱表演，與澳洲原住民的 Didgeridoo 吹奏及舞蹈表演進行合作演出，共同呈現文化的多樣性。
		<u>生態與土地保護理念的對話</u> 雙方可以分享在土地管理和生態保護方面的經驗，例如台灣原住民的山林管理與澳洲原住民的傳統土地利用方式，探討如何在現代社會中維護生態與文化的平衡。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D5	07/30	SDGs海洋守衛隊 --安全、保育與發展 地點:澳洲衝浪救生協會昆士蘭分會 Surf Life Saving Queensland, SLSQ 單位:黃金海岸市政府 Gold Coast City Council 救生員與海洋教育體驗 見習 澳洲衝浪救生協會昆士蘭分會 (SLSQ) 是澳洲衝浪救生協會在昆士蘭州的分支機構, 負責該州的海灘安全和救生員培訓。SLSQ成立於1930年, 致力於保護昆士蘭州海灘訪客的安全, 並推廣水上安全知識。 1. 體驗救生員日常工作與學習如何維護海岸安全 澳洲衝浪救生員協會是一個專注於水上安全的非營利組織, 其主要目標是保護海灘訪客的生命安全, 提升社區的水上安全意識。以澳大利亞為例, Surf Life Saving Australia (SLSA) 是全球最大且最著名的救生組織之一, 覆蓋全國範圍, 包括黃金海岸的救生服務。 - 巡邏與觀察: 救生員每天在海灘巡邏, 密切觀察海水和天氣狀況, 確保遊客遠離危險水域。 - 即時救援: 當發生緊急情況(如溺水或意外)時, 救生員能迅速採取行動, 進行水上救援並提供急救。 - 標示安全區域: 救生員通過設置紅黃旗, 指示適合游泳的安全區域, 並提醒遊客注意海浪、離岸流等潛在危險。 2. 海洋技能培訓 --衝浪與救生技巧教學 海洋技能培訓是一項融合衝浪運動和救生技巧的綜合性學習活動, 旨在提升參與者的水上活動能力, 並增強他們對海洋安全的認識。以下為培訓重點: - 學習衝浪技巧: 學習如何在不同海浪條件下保持平衡, 並進行有效的划板動作; 掌握衝浪基本知識, 如選擇適合的浪點和了解海洋環境。 - 救生基礎技能: 如離岸流識別, 學會如何辨識並應對海洋中潛在的危險, 如離岸流和強烈海浪; 水中救援, 訓練如何安全有效地協助需要幫助的人, 並學習使用救生設備如救生板和浮具。 - 急救與安全知識: 如心肺復甦術 (CPR) 學習在緊急情況下進行基礎生命支持; 傷口處理與急救: 應對水上活動中可能出現的常見意外, 如擦傷或溺水。 - 海洋生態教育: 認識海洋生態系統的重要性, 了解如何在水上活動中保護環境, 減少對生態的影響。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D6	07/31	SDGs海洋守衛隊 --海洋救援護理員 地點: 黃金海岸的海洋世界 Sea World 單位: 昆士蘭旅遊及活動推廣局 TEQ <u>參與由 Sea World Marine Conservation組織的海洋保護工作見習</u> 參與者將有機會深入了解海洋世界的救援工作, 近距離接觸被救助的海豚、海獅和海龜, 學習海洋生物面臨的威脅, 以及如何採取行動保護牠們。 1. 近距離接觸海洋生物: 參與者將有機會與被救助的海豚、海龜、海獅等海洋動物進行互動, 了解牠們的習性與救援故事。 2. 學習海洋保護與救援技能: 課程 內容包括如何協助受傷或生病的海洋生物, 並探討這些生物所面臨的威脅 (如塑膠污染、棲息地破壞和氣候變化)。 3. 模擬救援任務: 參與者將參與模擬的海洋動物救援場景, 實地學習如何操作救援設備並執行基本的護理。 4. 提升環保意識: 工作坊通過教育與實踐, 向參與者傳遞海洋保護的重要理念, 鼓勵他們採取行動支持可持續發展和海洋生態系統的保護。
D7	08/01	SDGs參訪與見習: 優質社區資源探索與考察 單位: 澳洲昆士蘭教育部國際教育司 Education Queensland International 地點: 布里斯本都市環境教育中心 (Brisbane Urban Environmental Education Centre, BUEEC) 進行戶外實地考察, 並完成評估報告 實地研究重點: 探索 Fortitude Valley 的優質公共空間 <u>規劃可持續發展地點, 結合 SDG 11探討Fortitude Valley的公共空間</u> 目標以聯合國可持續發展目標 (SDG 11: 可持續城市和社區) 為核心, 聚焦於布里斯本 Fortitude Valley 的可持續性和宜居性挑戰。學生將通過實地調查分析該地區公共空間的品質, 探討如何改善城市基礎設施, 促進可持續的社區發展。研究內容包括分析數據以確定問題的性質、位置和範圍, 並推導出其對該地區環境、經濟和社會層面的影響。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D8	08/02	不一樣的南半球假日生活 參與當地社區的週末市場活動，支持小型農場、可持續商品的生產者與本地手工製品，是推動可持續發展與社區共榮的關鍵一步。布里斯本有幾個著名的市場，是體驗這些理念的最佳場所： • Jan Powers Farmers Markets, Powerhouse 特色：這是布里斯本最具代表性的農夫市場之一，專注於當地農場直送的新鮮農產品，從有機蔬菜到現場烘焙食品應有盡有。 意義：支持小型農場和可持續農業，讓消費者與生產者直接互動，促進健康生活方式與本地經濟的良性循環。 • The Collective Markets at South Bank 特色：位於南岸公園的手工藝市場，匯聚了本地藝術家、手工製品與設計師創作，展現布里斯本的創意與文化多樣性。 意義：為本地創作者提供平台，支持小型企業的成長，並鼓勵消費者選擇獨特且可持續的商品。 • Eat Street Northshore 特色：這是一個以改裝貨櫃打造的獨特市場，結合國際美食、現場音樂與創意攤位，成為布里斯本的必遊景點之一。 意義：支持本地創業者和食品製造商，推廣創意與永續消費文化。 這些市場活動不僅促進了社區內部的合作與連結，也支持了SDG 17中強調的夥伴關係。參與者能夠直接接觸生產者與設計師，了解可持續商品背後的故事，從而提升環保意識並支持永續經濟模式。 透過參加這些市場活動，消費者與當地社區建立了緊密的夥伴關係，共同促進可持續目標的實現。這是一種簡單但有效的方式，不僅能支持本地經濟，也為全球永續發展注入一份力量。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D9	08/03	布里斯本城市探索與 SDGs永續方案結合 布里斯本作為澳洲一座充滿活力的城市，融合了自然景觀與歷史文化，是探索永續發展理念的理想目的地。以下是三個必訪景點，它們以不同方式展現了與聯合國可持續發展目標 (SDGs) 的關聯。 1. 庫薩山植物園與瞭望台 (Mount Coot-tha Botanic Gardens) 亮點介紹：庫薩山植物園展示了豐富的植物多樣性，包括來自世界各地的熱帶植物和本地珍稀物種。瞭望台則提供壯麗的城市景觀，是結合自然學習與欣賞風景的理想地點。 教育機會：植物園提供專業導覽和教育項目，讓遊客學習植物學與生態學，並深入了解植物保護的價值和重要性。 2. 布里斯本市政廳 (Brisbane City Hall) 亮點介紹：作為布里斯本的歷史地標，市政廳內設有博物館和展覽，講述城市的歷史、文化與發展過程。其塔樓提供城市鳥瞰景觀，是深度了解布里斯本的一個窗口。 教育機會：市政廳導覽活動讓參與者了解布里斯本的城市規劃和可持續發展策略，並激發人們探索城市建設中的文化傳承。 3. 城市貓交通渡輪 (CityCat Ferry) 亮點介紹：城市貓渡輪是布里斯本的一項高效、環保的水上交通方式，串聯起河畔的主要景點，同時提供絕佳的城市河景體驗。 教育機會：參與者可以在乘船過程中學習布里斯本的水上交通網絡如何為城市的可持續發展提供支持，並探索以低碳方式享受城市生活的可能性。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D10	08/04	SDGs教育工作坊:教育、移民與多元文化 <u>參訪與教育現場觀摩, 並進行訪談紀錄</u> 單位: 澳洲昆士蘭教育部國際教育司 Education Queensland International 地點: Yeronga State High School 位於澳大利亞布里斯本的 Yeronga State High School 是一所多元文化和國際化著稱的公立中學。學校致力於為學生提供一個尊重、包容的學習環境, 培養他們的全球視野和跨文化交流能力。在這裡, 多元文化是教育的核心力量, 課堂內外的活動鼓勵學生相互學習, 尊重不同的文化傳統。學校提供全面的學術、體育和文化課程, 並舉辦多樣化的活動, 如國際文化日和多元文化節, 讓學生在實踐中體會文化的多樣性與共通性。這些經驗不僅增強了學生的社會責任感, 也幫助他們為未來的國際化職場做好準備。在「知識與人道」的校訓指引下, Yeronga State High School 為每位學生提供了一個友善且支持的校園環境, 讓他們在多元文化的熏陶下, 成長為包容、開放的全球公民。
D11	08/05	SDGs教育工作坊:成為環境科學家, 用數據觀察自然 <u>透過實地實驗, 學習並了解如何用檢測自然數據</u> 單位: 澳洲昆士蘭教育部國際教育司 Education Queensland International 地點: Nudgee Beach Environmental Education Centre 在 Nudgee Beach Environmental Education Centre, 每位觀測員都被賦予「環境科學家」的使命, 透過觀察和數據分析探索自然奧秘。中心坐落於布里斯班的獨特生態環境中, 毗鄰濕地、紅樹林與海洋公園, 為了解地域環境提供實地檢測的絕佳場所。 中心結合現代化的數據收集工具與傳統生態觀察法, 引導考察員深入理解自然資源與生態系統的動態變化。考察員們通過記錄濕地的生物多樣性、分析水質與氣候數據, 學習如何用科學的視角解讀自然世界, 並制定可持續發展的行動計劃, 真正感受到「用數據守護自然」的重要性, 同時增強了對環境責任感和全球公民意識。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D12	08/06	澳洲摩頓島 Global Link活動:探索自然與文化的國際合作體驗
D13	08/07	單位: Moreton Island, Tangalooma & Institution of Education Network for Next Generation 地點: Moreton Island, Tangalooma
D14	08/08	摩頓島 (Moreton Island) 是昆士蘭州布里斯本附近的一座天然沙島, 以其壯觀的自然景觀和豐富的生態系統聞名。Global Link 活動在這裡結合生態旅遊、環境保護和文化體驗, 旨在促進參與者之間的國際合作與文化交流, 並提升對可持續發展的認識。 Global Link活動亮點 環境保育與生態學習 - 重點活動: 參與沙島的植被恢復項目, 學習防止沙丘侵蝕的策略。參加清理海灘的淨灘活動, 減少塑料垃圾對海洋生態的威脅。 - 教育意義: 通過實際行動, 參與者瞭解當地生態系統的重要性以及如何減輕人類活動對環境的影響。 原住民文化體驗 - 文化活動: 與當地原住民社區合作, 學習他們的傳統生活方式, 包括捕魚技術、叢林食物知識和手工藝。參與講座, 聆聽關於摩頓島在原住民文化中的重要性和歷史故事。 - 意義: 增進參與者對澳洲原住民文化的尊重與理解, 促進多元文化交流。 冒險與戶外活動 特色體驗: 浮潛探索沉船區的海洋生物; 沙丘滑沙挑戰極限; 夜間觀星, 欣賞摩頓島無光害的純淨星空。 目標: 鼓勵參與者走出舒適區, 體驗自然中的冒險樂趣, 並增強團隊合作能力。 競賽環節: 參與學校的團隊將通過展示對現實可持續性挑戰的創新解決方案進行競賽。這鼓勵學生研究和分析環境問題, 並開發可行的解決方案, 向評委展示他們的發現。

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 行程

天數	日期	主題
D15	08/09	實地考察：Moreton Island生態調查與台灣生態保育連結 Moreton Island以其純淨的自然環境和多樣的生態系統著稱，是澳洲重要的生態保育地點。在此次實地考察中，參與者將深入了解該地的生物多樣性、生態保育措施，以及當地的可持續發展實踐。透過對比研究台灣的生態保育經驗，參與者將有機會建立全球視野，探索兩地如何面對共同的生態挑戰。 考察活動亮點 <u>生態系統調查</u> - 參與沙丘植被恢復項目，學習如何防止沙土流失並支持本地植物繁殖。 - 調查沿岸地區的海洋生物，探索人類活動對珊瑚礁和海洋生態的影響。 <u>全球生態連結</u> - 比較Moreton Island與台灣的保育策略，例如海洋垃圾處理與瀕危物種保護。 - 討論如何將台灣如墾丁國家公園的保育成功經驗融入澳洲保育措施。
D16	08/10	早晨抵達桃園國際機場

BJ-10-1出發吧！黃金之海生態團

◆ 經費規劃

合作單位已編列機票、澳洲租車、住宿、膳食、生活費、手續費、行政、保險、禮品交際及雜費和其他雜支等費用，每人金額為新臺幣(以下同)216,932元，青年經錄取獲取獎勵金後，扣除生活費零用金後，需繳交213,120元予合作單位(均由上述青年所獲本計畫獎勵金支應，青年無需自行負擔)，繳交方式將於錄取後通知。

◆ 其他注意事項

1. 依規定辦理赴澳簽證。
2. 青年若未能依據計畫學習經輔導未改善者，或未能遵守管理及輔導情節嚴重者，或違反當地國相關法令者，得予以終止本計畫提早返國，並追回相關補助款。