

社團法人臺灣國際文教創新交流協會 函

地址：104台北市中山區南京東路二段132
號8樓R08室

承辦人：傅慧雯

電話：02-25000300

Email：kiara@aicee.org.tw

受文者：屏東縣立里港國民中學

發文日期：中華民國114年2月18日

發文字號：臺國文教字第1140000009號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（1140000009_Attach1.pdf、1140000009_Attach2.pdf）

主旨：本會與美國舊金山藝術高中合辦「2025臺美青年科學家
AI & STEAM科學夏令營」，將於本（114）年3月8日

（六）下午3時30分舉辦線上說明會，敬請惠予公告，並
鼓勵貴校學生踴躍參加。

說明：

- 一、響應行政院積極推動〈國家人才競爭力躍升方案〉，充裕國家發展所需人才，提升STEAM與AI領域專才，專為熱愛科學與工程的國七至國九學生設計，並著重學生中英文口語表達能力，以擴展國際視野、提升團隊合作與執行能力，培養自信及主動積極精神。
- 二、本會係非營利教育團體，由具有豐富國際教育經驗之學者、專家組成，現任理事長為劉慶仁博士，曾任教育部國際文教處處長，駐美國、英國教育組組長。本會宗旨為「在地國際化」，歷年合作單位包含教育部青年署、縣市教育局、外國駐臺機構如美國在臺協會、法國在臺協會等，協會簡介如附件一。

- 三、本夏令營由本會與美國舊金山藝術高中合辦，於2025年暑假，由本會組團前往美國舊金山進行國際交流。線上說明會將於3月8日（六）下午3時30分舉辦，說明夏令營規劃、報名資格與流程，並進行線上問答，欲參加說明會者，惠請至下列網址登記，俾利人數統計：<https://forms.gle/5HPMUJQGxOK6ZrDU7>
- 四、本活動將於本（2025）年7月13日（日）至7月26日（六）舉行，活動內容包括參與以ESL英文、AI程式設計與STEAM科學為主題的課程，並安排參訪我國駐舊金山辦事處、史丹佛大學及舊金山大學，造訪矽谷及舊金山知名景點，與美國舊金山藝術高中的學生進行交流。完成夏令營活動的學生將獲頒舊金山藝術高中結訓證書。
- 五、舊金山藝術高中為經美國教育部門，西部各州院校協會及全美獨立私立協會認證的菁英學校，學校教學嚴謹，連續被評為AP榮譽學校（僅有6%美國與加拿大高中得此殊榮），該校95%的學生進入美國排名前100的大學，且在大學表現優異，平均成績在3.5以上。本夏令營講師團隊陣容堅強，包括曾在蘋果和甲骨文等全球知名企業擁有豐富工作與教學經驗的專家、資深ESL教師，以及哈佛大學的面試官等。
- 六、本活動適合對象為現就讀國七至國九學生，活動簡章如附件二，敬請惠予公告，並鼓勵貴校符合資格學生報名參加。
- 七、本夏令營活動自即日起開放報名至3月28日（五），報名連結：<https://forms.gle/arrNdzkfaMPwk46Z7>

八、相關活動資訊亦可至本會官方網頁查詢 (<https://aicee.org.tw/>) 或洽本會傳秘書長，電話 (02) 2500-0300，電郵 aicee.education@gmail.com

正本：臺北市各國民中學、新北市各國民中學、桃園市各國民中學、臺中市各國民中學、臺南市各國民中學、高雄市各國民中學、新竹縣各國民中學、苗栗縣各國民中學、彰化縣各國民中學、南投縣各國民中學、雲林縣各國民中學、嘉義縣各國民中學、屏東縣各國民中學、宜蘭縣各國民中學、花蓮縣各國民中學、臺東縣各國民中學、澎湖縣各國民中學、金門縣各國民中學、連江縣各國民中學、基隆市各國民中學、新竹市各國民中學、嘉義市各國民中學

副本：社團法人臺灣國際文教創新交流協會



本會簡介

社團法人臺灣國際文教創新交流協會 (AICEE) 創立於2020年，係由具有豐富經驗與行動力的學者專家、教育工作者與青年所組成之教育團體。

本會自成立以來，從實體到數位，從調查研究到實務推廣，藉由各種面向不斷推動創新業務，為提昇臺灣青年學生國際能力與累積國際經驗而努力。

願景

本會以「國際交流」、「教育文化」及「數位創新」之三大核心理念，實踐「在地國際化」，為臺灣與世界的國際交流帶來新的能量與可能性，同時幫助年輕一代掌握關鍵訊息，迎接全球化的機會與挑戰。

現任理事長

劉慶仁 博士



現任

教育部 中小學國際教育推動會委員
桃園市 雙語教育推動委員會委員

經歷

教育部 國際文教處處長
駐美、英代表處 教育組組長
英國 雪弗林獎學金校友會會長

亮點專案

國際教育

青年國際交流

提供臺灣青年海外實習機會，強化青年國際移動力與專業發展，提升其職涯發展，促進青年與海外專業與創新社群的交流與合作。

海外STEAM夏令營

與國外教育機構合作，帶領臺灣國、高中生、赴外參與PBL (Project-based Learning) 全英語學習計畫，與當地師生交流，在沉浸式環境下提昇英文能力，增進國際移動能力。

臺灣高教暨華語線上教育展 (藍海教育展)

以創新方式舉辦線上教育展，鼓勵國際學生選擇臺灣留學，以協助臺灣推動國際教育，增進校園國際化，並創造本地學生與國際學生交流機會。

海外大學申請探索營

本會與外國駐臺教育機構共同舉辦系列講座，邀請曾在國外留學的臺灣大學生、領域專家與學者，分享國外就讀、就職經驗，以協助高中生、大學與研究生規劃國外升學旅程。

雙語教育

延攬外籍教師來臺交流獎學金計畫 (TEACH Fellowships)

甄選具有雙語教學資格的優秀外籍教師，提供受獎教師國際獎學金，在臺灣各級學校與臺灣教師進行專業科目教學交流及訪問等相關活動。

現職教師雙語增能培訓計畫

結合海外雙語教學師資與教材，提供線上及實體培訓課程，提升臺灣現職教師雙語授課專業能力。

精彩成果

聯合國永續發展目標與STEAM科學夏令營



國中小現職教師雙語增能研習



接待美國亨利魯斯基金會訪問學人



與我們合作

本會秉持教育理念與專業，致力推廣國際教育及雙語教育，運用數位趨勢與科技創新，與跨國界、跨領域之專家學者持續交流。

臺灣青年國際交流

協助臺灣青年開拓國際視野、增加國際移動力，並促進青年與海外社群的交流與合作。

國際教育研究與推廣

透過持續的研究與調查瞭解現況，讓國際教育推動成為動態探索的過程。

雙語教育推廣與培訓

配合教育機構推動並實施雙語教育，同時結合培訓課程提升教師的雙語教學能力。

航向藍海——臺灣高等教育展

幫助全球海外學生認識參展大學及華語中心，鼓勵國際學生選擇臺灣留學。

期許以多元方式，促進臺灣國際教育推展的創新型態與互動模式，也期待您的加入，與我們共同努力！



臺灣國際文教 創新交流協會

Association of International Cultural and
Educational Exchange Taiwan

與我們連絡

☎ (02) 2500-0300

✉ aicee@aicee.org.tw

🌐 <https://aicee.org.tw>



國際交流×教育文化×數位創新



2025

臺美青年科學家 AI & STEAM 夏令營

同時體驗美國高中與美國大學生活！



適合國中生



舊金山藝術高中 & 舊金山大學



2025/07/13 ~ 2025/07/26

本夏令營由美國舊金山藝術高中與臺灣國際文教創新交流協會合辦，專為熱愛科學與工程的學生設計。

舊金山藝術高中以數學與工程聞名，教學嚴謹，幫助學生提升國際視野和英文能力。

夏令營的講師團隊涵蓋多位專業人士，包括曾在蘋果和甲骨文等全球知名企業擁有多年工作與教學經驗的專家、資深的ESL教師，以及哈佛大學的面試官。

科技矽谷

文化巡禮

外交參訪

國際視野

報名表單



主辦單位

美國舊金山藝術高中
社團法人臺灣國際文教創新交流協會

聯絡人：傅秘書長

電話：02-2500-0300

電子郵件：aicee.education@gmail.com

地址：104 臺北市中山區南京東路二段132號8樓R06室



舊金山藝術高中

SAN FRANCISCO HIGH SCHOOL OF THE ARTS

自2010年建校，經美國教育部門，西部各州院校協會及全美獨立私立協會認證的精英私立學校，學校教學嚴謹，絕大多數畢業生進入美國知名大學。

- 50%以上的學術教師擁有**碩士或博士學位**
- 連續被評為 AP 榮譽榜學校，只有6%美國與加拿大高中得此殊榮。
- 大學錄取率高 (**95%的學生進入美國排名前100的大學**)。
- 學生在大學表現優異，平均成績通常在3.5以上



舊金山大學

UNIVERSITY OF SAN FRANCISCO

身為舊金山第一所大學，成立將近170年(始於1855年)，擁有悠久的歷史與多元的學系，提供 80 多種科學、商業、護理、藝術與健康專業學士與碩士課程，孕育多樣化的人才。

坐落在金門大橋和金門公園之間，可以輕鬆前往舊金山所有景點，這促使舊金山大學與城市的關係更加緊密。



課程安排



目標對象：

國一至國三，對國際交流、英語溝通有興趣者。



教學內容：

- **英文ESL課程**：每天學生將獲得3小時的老師指導，幫助學生發展聽、說、讀、寫、語法和詞彙等實用技能。與美國舊金山藝術高中學生交流，提升英語會話能力。
- **電腦程式設計班**：電腦程式設計班是專為11-18歲的學員設計的程式教育計劃，旨在讓學員們在有趣的程式學習中培養邏輯思考、問題解決的能力。學員們將學習世界上最受歡迎的電腦語言：Javascript，並且在手機上產生應用程序，給學員們一個有意義、具挑戰性的夏令營體驗。
- **美國名校大學探索營**：包含大學和專業的選擇、美國頂尖大學概覽、哈佛大學的面試官分享申請大學準備重點。
- **文化參訪**：舊金山灣區郵輪行、參觀科技園區—矽谷（包含蘋果、谷歌總公司以及電腦歷史博物館等）、金門大橋、惡魔島、史丹佛大學、神秘點與聖塔克魯茲海灘遊覽、駐外辦事處等。



成果展示：

在學習活動的最後一天，透過英語發表成果報告。



證書頒發：

在完成成果展示之後，由舊金山藝術高中頒發結業證書。



行程表：共14日（含飛行時間）

日期	上午	下午
第一天（週日）	啟程	城市探索學習：金門公園、舊金山藝術高中導覽
第二天（週一）	新生說明會 & 專業課程與ESL英文課#1 (歡迎午餐Party)	專業課程與ESL英文課#2 舊金山大學校園導覽
第三天（週二）	專業課程與ESL英文課#3	專業課程與ESL英文課#4
第四天（週三）	專業課程與ESL英文課#5	城市探索學習：金門大橋、漁人碼頭
第五天（週四）	專業課程與ESL英文課#6	專業課程與ESL英文課#7、 學生交流活動
第六天（週五）	專業課程與ESL英文課#8	美國名校大學探索營
第七天（週六）	城市探索學習：史丹佛大學	城市探索學習：神秘點與聖塔克魯茲 海灘遊覽
第八天（週日）	城市探索學習：矽谷之旅(含蘋果、谷歌總公司、電腦歷史博物館等)	
第九天（週一）	專業課程與ESL英文課#9	專業課程與ESL英文課#10
第十天（週二）	專業課程與ESL英文課#11	城市探索學習：舊金山灣區遊輪行、 惡魔島
第十一天（週三）	專業課程與ESL英文課#12	城市探索學習：駐外辦事處
第十二天（週四）	成果報告準備與演示	授予證書
第十三天（週五）	賦歸、前往機場	
第十四天（週六）	抵達臺灣	

*如需要，得依實際情況調整參訪行程

文化參訪

駐外單位參訪

參訪我國駐外單位，了解駐外單位工作內容，與我國外交人員面對面互動。



Apple園區

感受產品創意與科技模型，與矽谷人才交流分享最新科技的使用心得。設有限定商品，透過AR享受科技導覽。



Google園區

不僅有體驗科技的機會，也為當地企業與藝術家，提供展示與販售管道。此外，設有限定商品與咖啡廳。



史丹佛大學

美國頂尖私立大學，從最初的農場園地到變成培育無數頂尖人才的高等教育機構，同樣經歷百年洗禮仍舊屹立不搖。



惡魔島

關押過無數美國最高等級重刑犯，它受到嚴密的軍事管控，還有峭壁和波濤洶湧的海水層層關卡，越獄是不可能任務。



金門大橋

新穎的結構和超凡脫俗的外觀，被國際橋樑工程界認為是美的典範，更被評為現代的世界奇跡之一。



漁人碼頭

許多購物中心和飯店均座落在漁人碼頭地區，提供各式各樣的海鮮。



灣區遊輪行

乘坐郵輪遊覽優美的灣區，途經世界聞名的金門大橋，以及著名的惡魔島與39號碼頭海獅景點，盡情享受海上風光。



電腦歷史博物館

最初的計算器到電腦，創造各式程式碼，展示科技的變化並展望矽谷未來，並賦予更多教育意義。



金門公園

有舊金山城市花園別稱，有著基澤體育場、溫室花房、音樂廣場區、加州科學院、日本茶園、斯翠賓植物園。



聖塔克魯茲海灘

於 1903 年成立了聖克魯斯海灘，並且有著古老的海濱遊樂園，甚至被列為國家歷史地標。



神秘點

於 1939 年開始迎接全球訪客對神秘的好奇，透過視覺的錯位讓來訪旅客感到驚訝，還有著紅杉木森林與花園。



*視行程規劃調整參訪景點

住宿規劃

預計入住舊金山大學校內宿舍，可專注學習，體驗美國大學生生活，獨立衛浴，每2位學生合住1室房間。





報名及繳費資訊

報名表單



總團費：

1. 每人教育旅行費用新臺幣186,500元
2. 機票費另計（確定成團後依旅行社報價而定）

報名方式

1. 即日起開放報名，請於2025年3月28日（五）前完成報名表填寫，連結：
<https://forms.gle/arrNdzkfaMPwk46Z7>，報名表單需要提供詳盡的個人資訊，如身分證字號、護照號碼等，所有個人隱私資料僅用於本課程計畫。
2. 請於報名後等候電子郵件通知報名是否成功，並請在通知後7日內完成繳交訂金NT 35,000元整，將會為您保留優先資格。尾款請於3月31日（一）前繳交。
3. 請將身分證正、反面與護照影本掃描檔寄至：aicee.education@gmail.com
4. 完成繳款手續，並以電子郵件附上繳費證明通知本會，如需延長繳款作業時程，敬請來信告知。

費用項目

包含項目

- 保險費
- 課程和所列活動費用
- 住宿
- 部分膳食（早餐、中餐）
- 當地交通與課程期間景點參觀門票
- 美國當地機場接駁費用

不含項目

- 機票費
- 行李超重費
- 宿舍洗衣費
- 學員個人當地消費（郵電、禮品購買、個人娛樂費用）
- 非屬本行程之個人活動
- 個人證照費（如護照、美國ESTA簽證）
- 桃園機場接駁費用（自行往返）

※ 護照與美國簽證可由主辦單位協助辦理，
參考費用：護照費（非急件）新臺幣1,800元；
ESTA新臺幣1,200元。

繳費說明

繳費方式

- 步驟一：匯款後，請將匯款收據以電子郵件方式寄至 aicee.education@gmail.com 收
- 步驟二：電子郵件主旨請用以下範例命名：「李大明（學生姓名）：2025年青年科學家夏令營繳費」。
- 郵件內容請提供繳款人帳號、報名學生姓名及匯款收據電子檔等資訊，俾利核對款項與確認報名。
- 電子郵件主旨請務必標註報名學生姓名。

匯款資訊

於報名後等候電子郵件通知，方提供匯款資訊。

※ 開立之匯款收據係依團費實收金額開立，因匯款衍生之手續費用由報名者自行負擔。





行前說明會



- 主辦單位將舉辦行前說明會，地點與時間將另行通知，約在出發日前1個月舉辦。



注意事項

- 本活動為團體行程，必須配合課程時間團體出返國及購買團體機票。
- 於海外課程期間，學員應準時上下課，不遲到、缺席或早退。課程開始前因故晚到缺席，無法要求補課或延長課程。缺席超過課程時間的15%，將無法頒發結業證書。
- 為了維護學生的健康，請務必於報名表上註明所患的疾病或其他健康事故。如有特殊疾病，請於報名時繳交英文版的醫生診斷病歷書和醫生許可證。



退費條件

- 訂金為預定機位、安排住宿、學校註冊報名費、餐食交通費等用途，為團費的一部分，於報名繳交後，除有特殊因素，於七日以內可辦理退費，七日之後，概不予退費。
- 行程開始前第三十一日前解除契約者，賠償教育旅行費用百分之十。
- 行程開始前第二十一日至第三十日以內解除契約者，賠償教育旅行費用百分之二十。
- 行程開始前第二日至第二十日以內解除契約者，賠償教育旅行費用百分之三十。
- 行程開始前一日解除契約者，賠償教育旅行費用百分之五十。
- 行程開始日或開始後始解除契約或未通知不參加者，賠償教育旅行費用百分之百。



責任規範

- 如因個人原因或不明因素，導致簽證遭拒或拖延，而耽誤團體行程者，主辦單位保有退件之權力。
- 如遇天災、戰爭、罷工、交通狀況等不可抗拒之偶發事件，主辦單位保留行程變更權。
- 本活動為團體行程，基於安全和照顧上的考量，恕不接受中途脫隊、提前或延後出發及回國，全體團員必須一起團進團出。
- 團體行動中如因不可抗力之個人因素離隊者，需隨團老師同意並簽切結書對個人的行為負責。因離隊而未參加之團體行程（含車費、餐飲、門票、小費等相關費用），則視為自動放棄，不得要求主辦單位退費或補償。
- 出發日期及回程日期可能因航空公司班機及機位問題有所更動。
- 課程與參訪期間所拍攝的相關照片及影片，主辦單位保留使用權。

