



雙橡 | 2026 暑假

波士頓科技生醫計畫

雙橡帶你進 MIT 做兩週的科技專案，從 0 到 1 打造產品，再用一週走訪三大醫療生物研究中心，探討趨勢與生涯，學創業知識，走訪哈佛、MIT，這將是一場「以世界為教室」的深度成長歷程。

計畫定位與特色

- ✓ 本計畫以學術導向為核心，非觀光型遊學
- ✓ MIT 工程思維訓練與專案實作開發
- ✓ 生物醫療研究中心聽講、工作坊參訪與座談
- ✓ 適合對理工、生醫有高度興趣之學生

科技應用

- MIT 兩週科技專案：從 0 到 1 打造產出。
由 MIT 校友創辦的實驗學校 Nuvu 教學，於 MIT 建築系教室上課。
- 高科技應用實作：雷射雕刻、3D 列印、程式寫作等。
- 名校導師指導：導師來自 MIT、哈佛、波士頓大學等名校校友。

生物醫療

- 癌症中心／生醫研究所參訪：專人導覽最新醫療研究進行研究生涯座談。
- 美國麻省總醫院 MGH 醫學博物館/Ether Dome：走訪麻醉術發源地。
- 模擬實作體驗：進行小型實做，認識癌症標靶治療原理。

創業

- 產品開發思維：延伸 MIT 專案技能，應用於創業產品構想。
- 產品銷售與財務基礎：學習創業基本的商業知識、財務、募資等知識。
- 新創加速器參與：實地參加真實新創加速器活動。

國際適應

- 留學式生活體驗：養成在陌生城市獨立自主的生活技能。
- 城市探索行動：在引導下學習路線規劃，自主探索。
- 哈佛 See-Think-Wonder 思考法：培養洞察力與創新思維。

文化薰陶

- 美國國慶煙火：體驗美國建國 250 年大型慶典與戶外交響樂。
- 查爾斯河獨木舟：於哈佛大學旁查爾斯河體驗波士頓夏日水上活動。
- 知名大學參訪：走訪哈佛大學與 MIT 麻省理工大學。
- 波士頓歷史探索：從自由之路理解美國獨立的歷史，思考社會議題。

📅 日期：2026/7/3 - 7/24 (22 天)

📍 地點：美國麻州波士頓

📍 上課地點：MIT 麻省理工大學

👤 年齡：11-18 歲 | 會拆分為國中組及高中組

👤 甄選：經面試通過後始得報名參加

學費：NTD 22 萬

學費包含

- 住宿：國際高中宿舍
- 餐食：每日早餐、晚餐及多數午餐
- 交通：美國上學參訪與機場接送等
- 課程及參訪：
 1. MIT 兩週專案課程
 2. 生醫研究中心導覽及工作坊費用
- 活動：如獨木舟、各景點參訪門票及導覽費
- 保險：遊學業責任險
(意外醫療：保額最高20萬)
(意外死亡：保額200萬)
- 證書：波士頓計畫研習證書
- 全程隨隊的工作人員

不包含

- 機票 (約 4 萬 8 千 - 5 萬 5 千)
- ESTA 美國入境電子簽證
- 週末午餐、7/20-7/21 午餐



行程表

	週五 7/3	週六 7/4	週日 7/5	週一 7/6	週二 7/7	週三 7/8	週四 7/9	週五 7/10
8 am - 3 pm	前往機場	早餐 8:15 am 出發						
		法尼爾廳 波士頓殖民的開始	波士頓圖書館 歷史講解	科技專案 @ MIT 9 am - 12 pm				
		昆西市場 午餐	Maker Lab @波士頓圖書館					
		自由之路 波士頓獨立的開始	波士頓公園 填海造地，經濟崛起	午餐 12 pm - 1 pm				
	飛往美國	超市採購	電話/Android/疫苗/ 智慧財產權的發源地	雙橡國際人才 STW+團隊合作	MIT 大學參訪	雙橡創業課 產品開發	MIT 博物館	運動時間
		回宿舍休息						
		晚餐						
5-6 pm	抵達入住							
6-8 pm		美國國慶煙火		自由時間 10 pm 巡房	學習看 美國菜單	美式晚餐規劃+週末規劃+每日紀錄		
8 pm -								
	週六 7/11	週日 7/12	週一 7/13	週二 7/14	週三 7/15	週四 7/16	週五 7/17	
8 am - 3 pm	早餐 8:15 am 出發							
	划獨木舟	Newbury 街	科技專案 @ MIT 9 am - 12 pm					
	哈佛大學參訪	自主規劃 城市探索 (如：小義大利區)	午餐 12 pm - 1 pm					
		超市採購	科技專案 @ MIT 1 am - 3 pm					
	科學器材館	煮美式晚餐	雙橡創業課 產品如何賣出	雙橡創業課 創業財務	聖十字主教座堂 天主教波士頓主教堂	伊莎貝拉・嘉納 藝術館	運動時間	
	哈佛商學院							
	5-6 pm	晚餐						
6-8 pm	自由時間 10 pm 巡房		新創加速器 如果時間搭得上	週末規劃+每日紀錄			搭波士頓渡輪	
8 pm -								
	週六 7/18	週日 7/19	週一 7/20	週二 7/21	週三 7/22	週四 7/23	週五 7/24	
8 am - 12 pm	早餐 8:15 am 出發							
	農貿市集	自主規劃 城市探索 (如：NBA/紅襪隊)	Koch Institute 癌症研究中心 學生workshop+參訪	Ether Dome & 麻州醫院博物館 麻藥發源地	Broad Institute 生物醫學研究所 參訪+醫學研究講解	飛往台灣	抵達機場	
	自主規劃 城市探索 (如：波士頓茶葉船 雙博物館)		午餐 12 pm - 1 pm		Chick-fil-A 午餐及活動		成發準備	
			成發專案時間 成果發表準備	成發專案時間 成果發表準備	成發專案時間 預演+調整		成果發表	
			生涯規劃					
	1 pm - 5 pm							
	5-6 pm		晚餐					
6 pm -	自由時間 10 pm 巡房		每日紀錄	電影之夜	前往機場		返家	

雙橡保留調整內容的權利

住宿



International Guest House

4.3 ★★★★★ (69)
學生宿舍中心 · 2

如遇宿舍整修，將安排同等級的飯店

交通



主要搭大眾運輸工具，學費已含交通卡

想報名或問問題
請掃 QR code 加雙橡 Line@
將有專員回覆

