

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號
承辦人：陳貞均
電話：07-3814526#17023
傳真：
電子信箱：aifintech@nkust.edu.tw

受文者：屏東縣內埔鄉東寧國民小學

發文日期：中華民國115年3月6日

發文字號：高科大金科字第1157500054號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：新加坡國際英語夏令營_手冊.pdf、新加坡國際英語夏令營_海報.pdf
(115UR00060_1_06110229070.pdf、115UR00060_2_06110229070.pdf)

主旨：敬請貴校協助宣傳「2026 WINNING English 新加坡夏令營」相關訊息，請查照。

說明：

一、為提升學生國際視野與英語實作能力，本校AI金融科技中心與新加坡WINNING English Academy合作，於115年暑假辦理「2026 WINNING English 新加坡夏令營」，課程結合英語＋金融素養及英語＋STEAM專案設計，並融入跨文化交流與智慧城市探索，內容充實多元。

二、營隊分為兩大主題，時間及內容如下：

(一)未來領導力－金融理財營：115年7月1日至7月10日、115年7月21日至7月30日，透過英語學習金融素養與領導力，參訪新加坡金融管理局(MAS)、國立大學(NUS)等世界級機構，完成專屬商業提案。

(二)未來城市設計－STEAM與永續發展營：115年7月11日至7月20日、115年7月31日至8月9日，結合英語與STEAM專案設計，跨文化合作打造智慧永續城市藍圖，參訪科學博

物館、城市展覽館與新加坡環球影城等創新場域。

三、招生對象為11至17歲學生，活動全程採全英文沉浸式教學，提升語言能力、國際視野與跨域整合能力。

四、敬請貴校惠予協助，於校內網站及學生家長群組公告本次夏令營相關資訊，俾利有興趣之學生及家長報名參與。

五、隨函檢附電子宣傳圖片、活動簡章以及實體海報與DM，敬請貴校惠予協助轉發，如有需要本中心派員說明或開設實體說明會，可與承辦人員洪培宣副理聯繫(電話：07-3814526#17018)。

正本：屏東縣九如鄉九如國民小學、屏東縣九如鄉後庄國民小學、屏東縣九如鄉惠農國民小學、屏東縣九如鄉三多國民小學、屏東縣立九如國民中學、屏東縣萬丹鄉興化國民小學、屏東縣萬丹鄉社皮國民小學、屏東縣萬丹鄉新興國民小學、屏東縣萬丹鄉興華國民小學、屏東縣萬丹鄉萬丹國民小學、屏東縣萬丹鄉四維國民小學、屏東縣萬丹鄉廣安國民小學、屏東縣萬丹鄉新庄國民小學、屏東縣立萬新國民中學、屏東縣立萬丹國民中學、屏東縣潮州鎮潮昇國民小學、屏東縣潮州鎮潮和國民小學、屏東縣潮州鎮潮東國民小學、屏東縣潮州鎮潮南國民小學、屏東縣潮州鎮潮州國民小學、屏東縣潮州鎮光春國民小學、屏東縣潮州鎮光華國民小學、屏東縣潮州鎮四林國民小學、屏東縣立光春國民中學、屏東縣立潮州國民中學、屏東縣內埔鄉東寧國民小學、屏東縣內埔鄉榮華國民小學、屏東縣內埔鄉內埔國民小學、屏東縣內埔鄉隘寮國民小學、屏東縣內埔鄉泰安國民小學、屏東縣內埔鄉東勢國民小學、屏東縣內埔鄉豐田國民小學、屏東縣內埔鄉黎明國民小學、屏東縣內埔鄉富田國民小學、屏東縣內埔鄉崇文國民小學、屏東縣內埔鄉新生國民小學、屏東縣立內埔國民中學、屏東縣私立美和高級中學、屏東縣立崇文國民中學、屏東縣東港鎮東興國民小學、屏東縣東港鎮東光國民小學、屏東縣東港鎮大潭國民小學、屏東縣東港鎮以栗國民小學、屏東縣東港鎮海濱國民小學、屏東縣東港鎮東隆國民小學、屏東縣東港鎮東港國民小學、屏東縣立東新國民中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣鹽埔鄉彭厝國民小學、屏東縣鹽埔鄉鹽埔國民小學、屏東縣鹽埔鄉仕絨國民小學、屏東縣鹽埔鄉高朗國民小學、屏東縣鹽埔鄉新圍國民小學、屏東縣鹽埔鄉振興國民小學、屏東縣立鹽埔國民中學

副本：



2026新加坡 英語夏令營營隊手冊

金融理財探索 | 未來城市設計

以英語為工具，結合學習與探索，在安全、全程管理的環境中，陪伴孩子走進國際世界的學習旅程。

- 招收年齡：11-17 歲
- 營隊天數：10 天 9 夜 | 住宿校園
- 出入境方式：團進團出
- 學習主軸：英語 × STEAM × 金融 × 城市探索
- 營隊特色：全程管理、全英語情境、主題式學習

主辦單位 | WINNING English Academy Singapore

協辦單位 | 國立高雄科技大學AI金融科技中心

目錄

第一部分 | 營隊理念與整體介紹

關於新加坡英語營	3
為什麼選擇新加坡英語營？	3
營隊學習理念與目標	4

第二部分 | 課程內容與學習安排

兩大主題營隊介紹	5
課程與活動安排	9
6小時線上交流共學課程	10
營隊日程表	11

第三部分 | 生活照顧與安全管理

專業師資介紹	15
住宿與生活照顧	16
交通與行程管理	17
安全機制	19

第四部分 | 家長溝通與報名資訊

家長溝通與資訊回饋	20
學員參加後的收穫與成長	21
報名方式與價格說明	22

關於新加坡英語營

本營隊為 WINNING English Academy Singapore 正式規劃之新加坡國際英語營隊，透過 STEAM 與金融知識導向的學習項目，培養學生英語的聽、說、讀、寫實際應用能力。課程結合金融與未來城市兩大主題探索、新加坡金融中心參訪與現代都市體驗，在小班制與全程管理的安全環境中，讓學生於學習中拓展國際視野。

營隊名稱	WINNING English Singapore International Camp
營隊地點	新加坡華中寄宿學校（課程、住宿皆校內進行）
營隊型態	10 天 9 夜，團進團出，全程統一行程與管理
住宿安排	新加坡華中寄宿學校宿舍(男女分開，四人一間)
招收對象	年齡：11-17 歲 (依學生年齡與英語程度進行分組)
營隊主軸	英語學習 × 國際探索 「學習與探索並重」為核心，結合課程、實作、參訪與文化體驗



為什麼選擇新加坡英語營？



新加坡——亞洲適合青少年的英語學習城市

新加坡英語為主要官方語言，學生能在校園與日常生活中自然使用英語。城市安全、制度完善，加上多元文化環境，有助於培養國際觀與跨文化理解。



語言 × 真實經驗，開啟國際舞台

營隊結合英語學習與真實生活情境，讓學生在實際互動中溝通、思考與表達，不只學會英語，更能自信地「用英語與世界接軌」。



符合學習階段的課程設計，讓學習更有效

課程依學生年齡與學習階段規劃，透過任務式與體驗式學習，提升參與感與學習動機，讓孩子聽得懂、敢開口、願意使用英語。



1：6 師生比小班教學，提升互動與英語表達自信

採小班制分組上課，確保每位學生都能獲得充分關注與練習機會，老師即時引導與回饋，有效提升英語表達能力。



營隊學習理念與目標

讓學生在真實且安全的國際環境中，不只是學習而已，而是去使用。

我們相信，語言能力的成長，來自於願意開口、敢於嘗試與持續使用，而不是單向輸入或考試成績。因此，本營隊以體驗式與任務導向的學習方式，引導學生在生活與活動中自然運用英語。

營隊學習理念

以金融與科技為情境，讓英語真正用得上

從情境中學習

以金融與科技為主題，將英語融入課程、討論、城市參訪與日常互動，讓學生在真實情境中學會使用英語。

從參與中建立自信

透過小組合作與主題任務，鼓勵學生用英語表達想法，逐步培養開口說的自信。

從嘗試中培養能力

在安全引導下勇於嘗試，不怕犯錯，累積以英語討論金融與科技議題的實戰經驗

營隊學習目標

✓ 英語溝通能力提升

在金融與科技主題情境中，更敢聽、敢說，也更願意用英語表達觀察與想法。

✓ 表達與思考能力培養

能清楚說明觀點，並學習傾聽與回應他人

✓ 國際視野與自我探索

透過跨文化經驗，認識世界，也更了解自己

✓ 自信領導與表達

於成果發表會中，公開展示專案與英語簡報，培養舞台自信。



兩大主題營隊介紹

本營隊依學生的學習需求與未來素養發展，規劃 兩大主題營隊，讓學生在全英語環境中，透過不同主題情境，培養語言能力、思考能力與國際視野。

兩大主題皆強調「做中學、用中學」，並非單向講授，而是透過任務、討論與實際體驗，引導學生在真實情境中使用英語表達想法。

金融營： 培養未來金融領袖 	STEAM營： 未來城市設計 
2026/7/1(三) - 2026/7/10(五) (10 天) 2026/7/21(二) - 2026/7/30(四) (10 天)	2026/7/11(六) - 2026/7/20(一) (10 天) 2026/7/31(五) - 2026/8/9(日) (10 天)
主題	
透過英語提升金融知識和領導力	透過英語進行 STEAM 創新和城市設計
學習重點	
<ul style="list-style-type: none">  學習預算、智慧支付和資金管理  用英語制定商業計劃和推銷創意  加強全球領導力和溝通技巧 	<ul style="list-style-type: none">  設計智慧城市並探索城市規劃  實踐 STEAM 活動和團隊合作  學習永續城市設計並提出創造性的解決方案
核心價值	
<ul style="list-style-type: none"> - 英語和金融的實際應用 - 培養邏輯、創造力和表達能力 - 接觸全球金融與學術卓越 	<ul style="list-style-type: none"> - 將英語與創造性和批判性思維相結合 - 與跨文化的同儕合作 - 建立全球思維和面向未來的創新技能
營隊亮點與體驗	
<ul style="list-style-type: none"> - 探索新加坡的金融特區 - 參觀新加坡金融管理局 (MAS) - 參觀南洋理工大學 (NTU) - 與新加坡 St. Francis 國際學校學生共學智慧金融-複利、通膨、匯率管理等內容 - 使用 Canva 設計金融專題並以英文發表 	<ul style="list-style-type: none"> - 參觀新加坡城市展覽館 - 探索新加坡國立大學的創新空間 - 與新加坡 St. Francis 國際學校學生共學 STEAM 課程 - 參觀新加坡科學博物館 - 使用 Canva 以視覺方式呈現想法

**兩大主題各有二個梯次可選擇，一次報名兩個主題可享優惠



金融營 — 培養未來金融領袖

從學生熟悉的生活情境出發，引導學生認識十大金融科技商品與其商業運作模式，並進一步思考金錢、決策與社會之間的關係。

理財思維，英語表達，國際視野！

以全英語環境結合理財、創業與投資實作，透過情境模擬與小組討論，引導學生建立正確金錢觀與基礎財商素養。課程同時培養分析思維、溝通能力與責任感，並透過英文 Pitch 將理財理念轉化為實際行動，建立面向國際的金融視野。

- ✓ 建立正確的金錢觀與財商概念
- ✓ 理解經濟決策與社會運作之間的關係
- ✓ 培養思辨能力、溝通表達與國際視野



兩大核心學習主軸

英語 × 金融思維 × 實戰學習

本營隊以全英語教學為基礎，結合生活理財、全球金融與金融科技主題-AI 投資顧問、保險科技、群眾募資等，透過模擬活動、專題實作與簡報發表，引導學生理解金融運作邏輯，並能以英語清楚表達自己的想法，培養金融素養與溝通能力。

新加坡金融視野 × 國際共學 × 文化體驗

課程延伸至真實場域，透過跨國共學、金融機構參訪與城市探索，讓學生理解新加坡作為國際金融中心的運作模式，拓展國際視野，並學習在多元文化環境中觀察、思考與交流。



新加坡：
世界學習金融科技創新的地方



世界第四大金融中心

金融佔GDP的14%，佔FDI的60%，受到全世界的信賴。



從課堂到世界金融中心

在新加坡金融管理局、銀行和頂尖金融科技公司現場學習。

六大學習亮點

1

全英語金融主題學習

以理財、匯率、投資與金融科技為學習內容，在真實情境中培養英語理解與表達能力。

2

營隊專屬金融桌遊 | 通貨膨脹模擬

透過金融桌遊《漲價風暴！》分組扮演央行、企業與民眾，體驗金流、價格與利率決策，理解 降息 → 消費增加 → 物價上升 → 升息 的經濟循環。

3

創業思維與投資實作

從生活發想商業點子，透過投資模擬活動，培養商業邏輯、風險意識與團隊合作能力。

4

新加坡金融機構與南洋理工大學參訪

參訪新加坡金融管理局與南洋理工大學校園，認識貨幣政策、金融監管與國際金融運作。

5

金融科技與未來金融探索

透過 AI、區塊鏈與電子支付主題，思考科技如何改變金融，並設計「未來銀行」構想。

6

成果發表與表達訓練

學生以 Canva 整合所學內容，製作理財或創業專案簡報，並進行英語成果發表，培養邏輯表達、自信與公開簡報能力。

學習目標

讓英語作為思考、
討論與決策的工具

培養領導力、
表達力與團隊
合作能力

建立基礎金
融概念與國
際視野



商業思維與問題解決

- 商業情境模擬（市場、創業、決策）
- 分組討論 × 任務導向學習
- 用英語分析問題、提出解方

國際視野啟發

- 認識新加坡作為亞洲金融與國際商業決策樞紐
- 理解金融如何影響全球市場與企業決策
- 參訪金融中心與南洋理工大學



學習成果

- 能用英語討論金融與商業議題
- 提升邏輯思考、領導與表達能力
- 建立「敢說、會用」的英語自信

金融營學習成長地圖

孩子不是只學金融，而是學會用英語思考
決策、理解市場，培養面對世界的領導力



主題式(金融)情境英語

- 金錢管理、投資、風險與決策英語
- 財經關鍵字彙與實用句型
- 英語討論真實金融案例



英文簡報與表達

- 英文 Pitch 結構與技巧
- 清楚表達觀點、說服他人
- 團隊成果發表與回饋



STEAM營 — 未來城市設計

以聯合國永續發展目標 (SDGs) 為核心，引導學生從生活出發，思考科技如何影響城市與人類的未來。

設計你的智慧城市，啟發創意與跨域能力！

以聯合國永續發展目標 (SDGs) 為核心，學生透過英語學習城市規劃、永續與智慧科技，並在專業建築師指導下設計自己的智慧城市，培養創意思維、跨領域合作與表達能力，將理念轉化為實際成果。

- ✓ 培養邏輯思考與創意思維
- ✓ 學習如何清楚表達想法與解決方案
- ✓ 在團隊合作中建立自信與溝通能力



兩大核心學習主軸

英語 × 智慧城市設計 × STEAM 實作

以智慧城市為核心主題，結合 STEAM 實作課程與跨國共學，學生將學習如何規劃未來城市、探索綠色科技，並用英語表達想法與成果。

新加坡智慧與永續城市探索 × 國際文化體驗

走進新加坡智慧城市展覽館、永續發展畫廊與新加坡國立大學，體驗城市規劃與科技創新，並探索多元文化區域，培養國際視野與跨文化觀察能力。



六大學習亮點

- 1 SDGs 為核心的 STEAM 主題學習**
課程以聯合國永續發展目標 (SDGs) 為學習主軸，從永續城市、潔淨能源到創新基礎建設，引導學生理解全球議題與科技應用的連結。
- 2 無人機 STEAM 實作與創意思考**
透過無人機實作，學習飛行原理與基礎工程概念，認識無人機在永續城市與環境監測中的應用，培養科技素養、動手能力與團隊合作精神。
- 3 全英語智慧城市情境學習**
在全英語環境中，透過智慧交通、綠色能源與城市科技情境，培養學生以英語理解、討論與表達複雜概念的能力。
- 4 專業引導的城市設計體驗**
在專業建築師與教師指導下，學生將 SDGs 概念轉化為具體的城市設計構想，培養設計思維與問題解決能力。
- 5 新加坡城市與校園實地學習**
透過城市展覽館、新加坡國立大學校園與科學場域參訪，從真實案例中理解新加坡如何實踐 SDGs 與智慧城市發展，拓展國際視野。
- 6 成果導向學習與英語發表**
學生將完成智慧城市專題作品，並以 Canva 製作簡報、進行英語成果發表，培養邏輯表達、自信與公開簡報能力。

學習目標

結合英語 × 科技
× 創新實作

培養動手做、
跨領域與解決
問題能力

用英語描述、
合作與展示創
意成果

STEAM營 學習成長地圖

孩子不是只學科技，而是學會用英語
理解世界、用科技解決國際問題



STEAM 實作探索

- 無人機、科技裝置與工程概念
- 在智慧城市中的應用 × 基礎設計思維
- 從「做中學」理解科技應用



主題式(智慧城市)英語

- 智慧交通、能源、環境關鍵字彙
- 用英語討論城市問題與解方
- 建立科技與生活連結的表達能力

國際視野啟發

- 認識新加坡作為全球智慧城市標竿
- 理解科技如何回應 聯合國 SDGs 永續發展目標
- 參訪城市展覽館與新加坡國立大學



學習成果

- ✓ 能用英語說明科技與創意想法
- ✓ 提升邏輯、創造力與實作能力
- ✓ 建立跨域學習與未來科技視野



成果展示與英文表達

- 用英語介紹設計理念與功能
- 個人發表 × 現場展示
- 練習科技說明與簡報表達

課程與活動安排方式



專題導向學習 (PBL)

- 以金融與智慧城市議題為核心，解決真實問題
- 完成商業計劃書、英文 Pitch、智慧城市設計
- 流程：問題定義 → 設計 → 修正 → 發表



理論 × 實作 × 文化體驗

- 打底金融、STEAM 與永續概念
- 校園與金融機構參訪，立即應用所學
- 唐人街、小印度等文化探索



全英語沉浸式環境

- 課堂教學、分組討論與 Q&A 全程以英語進行
- 透過角色扮演、辯論與情境任務，自然提升口語能力
- 提供實用詞彙、句型與即時回饋，降低開口門檻



英文課小班制教學

- 小班教學，給予學生更多發言與互動機會
- 老師可即時給予個別指導與差異化支持
- 協助不同程度學生穩定進步、建立自信



跨領域合作與創意思維

- 小組結合不同技能與背景合作
- 多次迭代方案，強調創意思考與設計思維



專業導師指導 與 成果發表

- 專業建築師、金融專家與 STEAM 導師即時指導
- Canva簡報與公開發表，培養自信與說服力



個人反思與成長

- 定期整理專題進度，思考並逐步優化學習成果
- 增強分析能力、學習策略與自我認知

課程與活動安排方式

Canva 成果導向設計(Outcome-Based Learning)

- 以「完成具體成果」為學習目標
- 將金融或智慧城市概念轉化為可呈現的專題作品
- 運用 Canva 製作英文簡報，培養視覺化表達能力
- 進行英文成果發表訓練，強化邏輯思考與表達自信
- 讓學習成果看得見、說得出口



延伸學習與文化體驗活動（含晚間團體活動）

- 參訪金融機構、城市展覽館與大學校園，連結課堂所學
- 安排文化街區探索（如唐人街、小印度），進行情境式英語任務
- 引導學生觀察城市運作，並於活動後進行反思與分享
- 透過實地觀察、任務導向活動與小組討論，加深理解
- 晚間安排團體活動，透過輕鬆有趣的互動遊戲與挑戰進行英語溝通



6小時線上交流共學課程

為了讓孩子不只是在營隊中體驗學習，更能真正建立未來必備的理財基礎，本營隊特別加贈 6 小時線上金融課程，協助學生在返國後持續精進。本課程更安排與新加坡聖法學校 (St. Francis Methodist School) 學生共學交流，讓孩子在真實的國際學習情境中，培養英語溝通能力與全球金融視野。

- ◆ 金錢的時間價值(TVM)：學會判斷現在的錢與未來的錢差別，建立儲蓄與理財觀念
- ◆ 未來價值計算(FV)：了解利息如何讓資金成長，培養基本財務邏輯
- ◆ 貸款與還款原理：認識貸款、本金、利息與每月還款的運作方式
- ◆ 正確的金錢決策：懂得為什麼越早規劃與還款，能為自己省下更多利息

這不只是數學計算，更是孩子面對未來金融世界的第一堂課。透過與新加坡學生共學，讓學習從營隊延伸到國際，幫助孩子建立理財思維、自主規劃能力與未來競爭力。

中文主題	英文主題	時間安排
貨幣的時間價值	Time Value of Money	2小時
貸款與還款方式	Loans & How Payments Work	4小時



金融營隊日程表

• 2026/7/1(三)-7/10(五) • 2026/7/21(二)-7/30(四)

時間	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
07:00-07:30	抵達與 迎新說明會	迎接嶄新的一天			
07:30-08:30		早餐			
08:30-12:30		第一堂課	小印度、 甘榜格南	第三堂課	第五堂課
12:30-13:30		中餐			
13:30-17:30		第二堂課	金融科技公司參 訪 & 濱海灣花園	第四堂課	第六堂課
17:30-18:00		休息		休息	
18:00-19:00		晚餐			
19:00-20:00		團康活動			
20:00-22:00		梳洗與自由活動時間			
22:00		收取電子設備與熄燈就寢			

時間	第六天	第七天	第八天	第九天	第十天
07:00-07:30	迎接新的一天				
07:30-08:30	早餐				
08:30-12:30	第七堂課	第八堂課	期末發表	新加坡環球影城	返程
12:30-13:30	午餐				
13:30-17:30	南洋理工大學參 訪 & 新加坡金融 管理局展覽館	第九堂課	結業典禮	新加坡環球影城 / 聖淘沙	
17:30-18:00		休息			
18:00-19:00	晚餐				
19:00-20:00	團康活動		魚尾獅公園		
20:00-22:00	梳洗與自由活動時間				
22:00	收取電子設備與熄燈就寢				

營隊日程表

金融營 — 培養未來金融領袖

課程	課程內容
第一堂課	精明理財 <ul style="list-style-type: none"> 在提升英語能力的同時，了解金錢、需求與欲望，以及養成理財好習慣。 探索利率與複利如何讓存款成長，並規劃未來，包括退休準備。 輕鬆掌握第一桶金的累積時間。
第二堂課	國際教育交流-通貨膨脹模擬遊戲 <ul style="list-style-type: none"> 與新加坡聖方濟各國際學校的當地學生一同參與國際學習體驗。 透過「通膨模擬遊戲」了解中央銀行、企業與大眾在經濟中的互動。 探索利率、薪資與物價之間的關聯，親身體驗利率下降→消費增加→物價上升→央行升息的循環。
第三堂課	英語課-匯率 <ul style="list-style-type: none"> 了解進出口貿易的優缺點，包括貿易順差與逆差。 探索匯率與政府公債，了解像台積電這類公司如何將美元換回新台幣。 認識貨幣供需、進口通膨，以及央行的角色與干預，包括穩定幣對匯率的影響。
第四堂課	英語課-年輕企業家創業 <ul style="list-style-type: none"> 從日常生活中了解商業運作與創業精神，培養創意思維。 學習市場行銷的4P、顧客需求與定價策略，建立完整的商業概念。 撰寫「我的第一個創業計畫」，並用英文進行3分鐘簡報，展現創意與說服力。
第五堂課	股票投資平台 <ul style="list-style-type: none"> 了解股票市場與基本投資概念，包括股票是什麼、公司為何上市及風險與回報。 透過SMG Invest Quest與Chart Game遊戲進行投資實作，分析結果並反思學習。 在實作中培養團隊合作與財務管理能力。
第六堂課	英語課-簡易財報分析 <ul style="list-style-type: none"> 了解營收、成本與利潤之間的關係。 自行製作小型企業損益表，學習會計思維。 用英文進行3分鐘商業簡報，展現創意、團隊合作與溝通能力。
第七堂課	英語課-金融科技 <ul style="list-style-type: none"> 認識十大金融科技商品與其運作方式，培養實用的金融素養與批判思考能力。 透過情境對話練習提升日常金融英語口說能力。 用英文進行3分鐘 FinTech 創新簡報，展現創意與思考能力。
第八堂課	英語課-未來金融 <ul style="list-style-type: none"> 了解核心金融科技概念，包括人工智慧、區塊鏈與電子支付。 參與 AI 聊天機器人與電子支付模擬活動，累積實作經驗。 設計「未來銀行」創新方案，並用英文進行3分鐘簡報。

營隊日程表

金融營 — 培養未來金融領袖

課程	課程內容
第九堂課	Canva <ul style="list-style-type: none"> 透過故事用英文表達商業與金融概念。 在金融創意寫作與理財計畫設計中學習創意思維與故事結構。 用英文進行3分鐘簡報，展現創意與溝通能力。
期末發表	最終口頭成果發表 <ul style="list-style-type: none"> 學員以英語進行成果發表，展現營期間的學習成果、表達能力與自信。
結業典禮	結業典禮 <ul style="list-style-type: none"> 舉行結業儀式與證書頒發，回顧營隊歷程，為海外學習體驗畫下完美句點。
外出參訪	行程說明
小印度、甘榜格南	小印度 & 哈芝巷 文化探索與景點打卡 <ul style="list-style-type: none"> 小印度，體驗傳統商店與在地風情 哈芝巷，體驗新加坡多元文化融合的城市特色
金融科技公司參訪 & 濱海灣花園	金融科技公司參訪&濱海灣花園 <ul style="list-style-type: none"> 了解新加坡金融科技產業與實務應用，透過英語交流拓展國際視野 參訪新加坡代表性永續城市景觀，認識綠色科技與環境永續理念
新加坡國立大學參訪 & 新加坡金融管理局展覽館	新加坡國立大學&新加坡金融管理局展覽館 <ul style="list-style-type: none"> 參訪校園，了解新加坡頂尖大學的學習環境與校園設施 新加坡金融管理局展覽館，了解新加坡的金融體系與貨幣發展
新加坡環球影城／聖淘沙	新加坡環球影城／聖淘沙名勝世界 <ul style="list-style-type: none"> 暢遊新加坡環球影城 透過團體活動與任務體驗英語實際應用
魚尾獅公園	魚尾獅公園 <ul style="list-style-type: none"> 參訪新加坡代表性地標，認識新加坡城市文化與歷史背景



STEAM營隊日程表 • 2026/7/11(六)-7/20(一) • 2026/7/31(五)-8/9(日)

時間	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天	
07:00-07:30	迎接新的一天					
07:30-08:30	早餐					
08:30-12:30	抵達與 迎新說明會	第一堂課	新加坡城市規劃 展覽館	第三堂課	第五堂課	
12:30-13:30		午餐				
13:30-17:30		第二堂課 (無人機)	永續新加坡展覽 館、魚尾獅公園	第四堂課 (建築師講座)	第六堂課	
17:30-18:00		休息		休息		
18:00-19:00		晚餐				
19:00-20:00		團康活動				
20:00-22:00		梳洗與自由活動時間				
22:00		收取電子設備與熄燈就寢				

時間	第六天	第七天	第八天	第九天	第十天
07:00-07:30	迎接新的一天				
07:30-08:30	早餐				
08:30-12:30	第七堂課	第八堂課	期末發表	新加坡海洋館	返程
12:30-13:30	午餐				
13:30-17:30	新加坡國立大學 參訪 & 科學館	第九堂課	結業典禮	牛車水、如切	
17:30-18:00		休息			
18:00-19:00	晚餐				
19:00-20:00	團康活動			夜間野生動物園	
20:00-22:00	梳洗與自由活動時間				
22:00	收取電子設備與熄燈就寢				

營隊日程表

STEAM營 — 未來城市設計

課程	課程內容
第一堂課	用智慧英語建構智慧城市 <ul style="list-style-type: none"> 研究、規劃並設計你自己的智慧城市專案。 使用英語討論、解決問題並呈現你的想法。 培養系統思考能力，理解城市運作中科技與人類需求的關係。
第二堂課 (無人機)	創新引擎：無人機 <ul style="list-style-type: none"> 探索交通與飛行科技如何推動智慧城市的永續未來。 STEAM 實作：組裝功能性無人機、進行測試，用英語說明設計理念。 透過動手實作，將工程思維與英語表達實際結合。
第三堂課	為永續未來發聲 <ul style="list-style-type: none"> 使用 Canva 設計並呈現數位永續提案。 進行 3 分鐘即興簡報，展現創意、合作與環境意識。 訓練在有限時間內清楚表達觀點與說服他人的能力。
第四堂課	設計實驗室：未來建築師 <ul style="list-style-type: none"> 透過與當地建築師的講座與活動，學習永續城市設計與都市規劃。 與校園當地學生合作完成專案。
第五堂課	綠色創意提案 <ul style="list-style-type: none"> 將你的綠色創意轉化為簡短、有說服力的投影片展示（使用 Canva）。 練習英文、團隊合作與溝通能力，將 STEAM 概念應用於永續城市專案。
第六堂課	未來故事 <ul style="list-style-type: none"> 透過故事探索創新、永續與科技，同時練習英文表達。 將想法視覺化，練習「以圖勝於言」，用 Canva 建立自信故事作品。 與校園當地學生合作學習，培養跨文化溝通能力與國際合作經驗。
第七堂課	創新實踐 <ul style="list-style-type: none"> 透過快速構思與簡短簡報，了解創意如何在未來城市中解決實際問題。 強化臨場反應、創意思考與問題解決能力。
第八堂課	設計你的夢想城市（第一部分） <ul style="list-style-type: none"> 鞏固前面課程中對永續、創新與智慧城市設計的理解。 開始發展最終的「夢想城市」專案，並於後續課程完成。 將分散學習內容整合為完整專案概念。
第九堂課	設計你的夢想城市（第二部分） <ul style="list-style-type: none"> 設計具永續特色與智慧系統的城市，與同儕交流意見並給予回饋。 製作 5-7 張 Canva 投影片簡報，每人進行 3 分鐘無稿自信簡報。

營隊日程表

STEAM營 — 未來城市設計

課程	課程內容
期末發表	成果發表 <ul style="list-style-type: none"> 透過清晰的 Canva 投影片展示你對未來城市的理解。 練習自信的英文公開演說。
結業典禮	閉幕式 <ul style="list-style-type: none"> 感謝老師並分享夏令營的體驗與心得。 反思學到的知識，並表達對未來的期望。

外出參訪	行程說明
新加坡城市規劃展覽館	新加坡城市規劃展覽館 <ul style="list-style-type: none"> 認識新加坡城市發展與整體規劃理念 了解智慧城市與永續城市設計概念
永續新加坡展覽館 & 魚尾獅公園	永續新加坡展覽館 & 魚尾獅公園 <ul style="list-style-type: none"> 探索新加坡在環境保護與永續發展的實際作法 參訪地標魚尾獅公園，認識城市文化象徵
新加坡國立大學參訪 & 科學館	新加坡國立大學參訪 & 科學館 <ul style="list-style-type: none"> 走訪世界級大學校園，認識學術與研究環境 透過互動展覽體驗科學與科技應用
新加坡海洋館	新加坡海洋館 <ul style="list-style-type: none"> 認識海洋生態與保育議題 提升環境意識與全球永續觀念
牛車水 & 如切	牛車水 & 如切 <ul style="list-style-type: none"> 走訪多元文化街區，體驗族群與歷史風貌 認識新加坡多元文化與生活樣貌



專業師資介紹

專業課程教案

全英語教學環境

1:6師生比高互動師資團隊

本次金融營隊課程由高雄科技大學金融資訊系林萍珍教授與新加坡資深教育專家張愛聆共同撰寫英文教材，結合金融專業知識與新加坡金融發展局（MAS）相關內容，打造兼具實務與學術深度的全英語教學環境。

營隊由張愛聆負責教案轉化與師資培訓，組建一支具專業背景的師資團隊，以1:6的師生比例進行全英語授課，強調師生高互動，確保每位學生都有充分的開口練習與參與機會，提升口語表達與跨文化溝通能力。

營隊結束後，何姍孀教授將規劃並主講6小時的線上延伸課程，幫助學生鞏固所學，深化實地體驗與理論知識的結合。



林萍珍

高科大金融資訊系教授

專長財經資料庫程式設計與計算智慧，專注金融資訊管理、資料探勘與AI應用，致力推動財金與科技的跨領域整合。



張愛聆

新加坡教育專家

具豐富STEAM教育與教學設計經驗，擅長課程開發與師資培訓，曾獲多項新加坡教育獎項，推動國際化與創新學習。



何姍孀

高科大金融資訊系教授

專長投資理財、財報分析。負責線上課程規劃與教學，教學風格親切實用，深受學生喜愛。



CEFR C1

Hayden Tay

擁有國際商業與金融學位，具金融業背景，Hayden 結合英語教學與金融素養，幫助學生提升批判思維與溝通能力。



CEFR C1

Sharon Lie

曾教導各程度國際學生，擅長打造包容且富啟發性的課堂，幫助學生自信表達與有效學習。



CEFR C1

Nur Irdina

擁有三年教學經驗的Irdina，以熱情與耐心引導學生，透過有趣活動激發好奇心與自信。



CEFR C1

Farah Roslan

擁有建築與項目管理背景，Farah 將城市規劃經驗融入教學，啟發學生探索創意、永續與未來城市發展。

團隊擁有27位專業老師，會依照學生人數彈性安排師資，確保每6位學生就有1位老師照顧與指導

住宿與生活照顧



單人床*4



15平方米



寢具



衣櫃



桌椅



共用浴室



冷氣



門禁



洗衣籃



學校wifi



住宿安排

- 營隊期間，學生與工作人員一同住宿於華僑中學校內宿舍。
- 宿舍房間依年齡分配，每間安排 4 位學生同住。

安全與管理

- 宿舍設有門禁管理系統，控管人員進出，保障學生安全與隱私。
- 每日晚上 10 點由工作人員進行點名及房間巡視。

生活規範與作息

- 營隊期間訂有明確的作息時間，協助學生建立良好生活習慣。
- 為確保充足睡眠，學生手機將於晚間由工作人員統一收取並妥善保管。

住宿設備與個人準備

- 宿舍房間提供基本寢具（床墊、枕頭、被子）。
- 學生僅需自備個人衣物、盥洗用品及必要個人物品即可入住（吹風機）。
- 宿舍設有公用洗衣及烘衣設備，需自行投幣使用。

交通與行程管理 高雄 ⇄ 桃園機場 ⇄ 新加坡

團隊將安排隨隊老師隨行。從高雄搭乘高鐵前往桃園高鐵站，抵達後轉乘機場捷運至桃園國際機場，再搭乘飛機前往新加坡；**高鐵車票與飛機機票皆不包含在本行程內，需另外付費購買。**



高鐵團體搭乘說明（桃園以南）

以下團體統一出發班次，將有隨行老師隨隊從高雄前往桃園，可依照需求選擇前往方式

去程：810 次 左營 08:25 出發 → 桃園 10:18 抵達

站點	左營	台南	嘉義	雲林	彰化	台中	苗栗	新竹	桃園
時間	08:25	08:41	09:00	09:12	09:24	09:36	09:56	10:08	10:18
票價	1,330	1,190	920	780	670	540	280	130	-

回程：853 次 桃園 19:34 出發 → 左營 21:25 抵達

站點	桃園	新竹	苗栗	台中	彰化	雲林	嘉義	台南	左營
時間	19:34	19:47	19:58	20:17	20:30	20:41	20:55	21:13	21:25

♥ 家長可依需求選擇是否讓孩子跟團搭乘，以及是否選擇團體購票或自行購票。

可依據需求選擇下列方式

自行購票 跟團搭車

- 自行購票之家長，請於購票後提供學員之上車車廂與座位資訊。
- 學員上車當天，將由隨行老師前往學員所在車廂與學員聯繫。

團體購票 跟團搭車

- 團體購票，將請高鐵公司安排與隨行老師同一車廂，惟因各地起程站不同，恕無法保證全體同車廂。
- 請於5/29前，匯款來回車票總金額至指定帳戶。

自行購票 不跟團搭車

- 請家長於指定時間內於桃園機場完成集合
 - 集合地點：桃園國際機場 第二航廈一新加坡航空櫃台 Check-in 區域前方
 - 集合時間：11:00-11:30
- 請務必於上述時間內抵達集合地點，逾時恕不等候，以免影響整體行程安排

交通與行程管理 高雄 ⇄ 桃園機場 ⇄ 新加坡

團隊將安排隨隊老師隨行。從高雄搭乘高鐵前往桃園高鐵站，抵達後轉乘機場捷運至桃園國際機場，再搭乘飛機前往新加坡；**高鐵車票與飛機機票皆不包含在本行程內，需另外付費購買。**



飛機團體搭乘說明

以下團體統一出發班次，將有隨行老師隨隊從桃園機場前往新加坡，可依照需求選擇前往方式

去程：長榮航空BR2201 桃園 → 新加坡

回程：長榮航空BR2204 新加坡 → 桃園

● 14:25 TPE 桃園國際機場 T2

● 19:00 SIN 新加坡樟宜機場


● 11:45 SIN 新加坡樟宜機場 T3

● 16:30 TPE 桃園國際機場 T2

家長可依需求選擇是否讓孩子跟團搭乘或自行前往

可依據需求選擇下列方式

跟團搭乘飛機

- 本營隊安排團體統一航班，由隨行老師自桃園機場陪同前往新加坡；家長可依需求選擇是否讓孩子跟團搭乘。
-  家長可自行訂票，或由工作人員協助您購票。

不跟團搭乘飛機

- 請直接前往華中寄宿學校，請於 17:30 前完成報到手續。
- 其他需求請與承辦人員聯繫洽詢。

- **機票訂購與聯繫窗口：**如於機票訂購過程中遇到任何問題，或需確認隨行老師之航班與座位相關資訊，請直接與負責聯繫您的承辦人員洽詢。
- **訂票方式說明：**機票可由家長自行至長榮航空官方指定網站完成訂購，也可以透過旅行社進行購買，或者與您聯繫的承辦人員洽詢。
- **班次與行程調整說明：**高鐵及飛機班次可能因航班因素或營隊安排調整，營隊將視情況調整行程並即時通知家長，並保留最終安排權利。

安全機制

除了保險保障外，本營隊亦重視行前預防與現場安全管理。營隊期間由專責帶隊老師與當地工作人員全程陪同，採小組行動與定時點名制度；課程與活動皆為教育導向、低風險內容，並於活動前進行安全說明。

營隊安全管理機制

隨隊與人員安全管理機制



- 全程有 台灣帶隊老師 + 新加坡當地老師陪同
- 學生採團進團出行動制，期間未經允許不可離開華中寄宿學校
- 採小組行動與定時點名制度，確保每位學員行程清楚、動向可掌握

課程與活動安全控管

- 事前安全評，所有活動皆經規劃評估，以低風險、教育導向為原則。
- 活動前提醒，每項活動皆進行安全說明與注意事項提醒。
- 彈性調整行程，視天氣與學生狀況即時調整活動安排。

健康與生活照顧機制

- 為了確保學生的安全，我們會在需要時立即提供援助
- 我們也為學生提供基本護理服務，包括陪同就醫服務
- 如有不適需立即就醫的需求將立即陪同就醫並通知家長

緊急應變與家長聯絡機制

即時應變處理 隨隊老師全程陪同，遇突發狀況第一時間協助處理，必要時陪同就醫。
主動通知家長 如涉及醫療或行程調整，將由專責窗口即時聯繫家長，說明狀況。
緊急聯絡方式 營隊期間提供家長緊急聯絡管道，確保隨時可取得協助。



CARE

家長溝通與資訊回饋

為讓家長即時掌握孩子在新加坡英語營期間的學習與生活狀況，本營隊規劃完整、透明且有節奏的家長溝通與回饋機制，確保資訊清楚、安心有據。

營隊活動說明會/行前準備說明會

於出發前舉辦行前說明會（實體或線上），由營隊團隊說明：

- 營隊課程內容與學習目標
- 帶隊老師與緊急聯絡窗口
- 每日作息與管理方式
- 行前準備與注意事項
- 住宿、交通與安全規劃

協助家長與孩子在出發前建立清楚期待，降低不安感。

營期間即時資訊回饋

營隊期間將透過指定的家長聯絡管道（如 LINE 官方群組或指定平台）提供：

- 每日或階段性活動照片／影片
- 重要公告與即時通知

讓家長即使身在台灣，也能了解孩子在異地的學習與生活情況。

學員學習歷程紀錄

每位學員皆會留下學習歷程紀錄，內容可能包含：

- 課程參與與英語使用情境與表現
- 新加坡文化體驗與溝通能力表現
- 全程英語簡報與自信度成長

作為家長了解孩子實際收穫的重要依據。



家長諮詢與回饋管道

營隊全程提供聯繫窗口，家長可於營前、營中、營後提出問題或建議。

我們也重視家長回饋，作為未來課程與服務優化的重要依據。

透過穩定的資訊回饋，家長不只是「送孩子出國」，而是能看見孩子每天的學習歷程。

學員參加後的收穫與成長

結業不只是一張證書，更是為未來做足準備

每個學生

劍橋英語能力報告—聽力、口語、閱讀和寫作成績報告，展現您的英語能力



每個學生

公開演講信心—透過結構化的演講練習和回饋來提高您的舞台表現力和表達技巧



每個學生

劍橋英語證書—權威認證，全球認可的英語能力證明



每個學生

雙 STEAM 或金融結業證書—展示您獨特的跨學科學習經驗



每個學生

國際推薦信—來自外國講師或學術領袖的強大推薦，支持您未來的國際學習申請



每個學生

CANVA 簡報作品集—視覺震撼、專業設計的簡報的集合



未來城市設計—STEAM與永續發展—您個人的富有遠見的城市設計藍圖副本



每個學生

數位學習檔案—記錄您的夏令營旅程：課程、實地考察、測驗結果、推薦、展示影片、照片和證書



傑出成就獎—對創造力、領導力和卓越表現的特別認可。



自己的 STEAM 創作—將帶有教學計劃的創新項目帶回家：無人機或火車。



報名方式與價格說明

- 填寫報名表並提交基本資料
- 專人聯繫確認主題梯次、機票購票
- 完成報名文件與費用繳交
- 加入家長聯絡群組，接收後續通知

我們將在出發前舉辦行前說明會，並提供行李準備清單、以及學生手冊，確保家長與孩子都能做好充分準備，安心展開這趟學習與探索兼具的新加坡營隊之旅。

退費注意事項：	
學生抵達學校前	
【2026/4/30 前 取消訂位】	退費100%訂金
【2026/5/31 前 取消訂位】	退費80%訂金
【2026/6/1後 取消訂位】	無法退還訂金
學生抵達學校後	
<ul style="list-style-type: none"> • 入學後申請學費退費，則不予退費。 • 若學生因重大健康因素需提前離營，得依實際狀況由主辦單位個別評估退費比例。 	

營隊周邊小禮 (完成報名的學員會得到一組)

營隊T恤*1+提袋*1+資料夾*1



費用包含

- 報名費
- 9晚住宿含三餐
- 學生外出交通
- 學生活動與行程門票
- 完整學習歷程影音紀錄
- 6小時線上課程

費用不包含

- 往返機票
- 其他個人消費
- 旅行、意外保險
- 洗烘衣投幣

原價

3,300美元

早鳥優惠價格

3,000美元

單梯價格

金融理財 | 永續城市設計 新加坡英語營



限量優惠

帶著英文、專案力與世界觀回家，讓孩子的未來能力一次升級！

前20名

報名即贈送 桃園機場 ⇄ 新加坡來回機票

前21-50名

報名即贈送 旅遊平安險+交通補助(詳情請洽)

所有優惠名額 依完成報名並繳交訂金順序認定，且不得折現、轉讓或更換



兩主題都有的營隊亮點

- ★ 全英 6 人小班課程 × 主題式學習
- ★ 桌遊 (金融營)、無人機 (STEAM營)
- ★ 使用 Canva 製作簡報 / 專案成果
- ★ 培訓個人全英語公開演講能力，培養自信表達素養
- ★ 國際學校校園體驗 & 多元文化探索
- ★ 新加坡國立大學 (NUS) 頂尖校園參訪
- ★ 精彩戶外探索、文化體驗

兩大主題任選

金融營—培養未來金融領袖

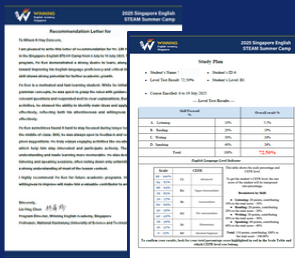
2026/7/1(三) - 2026/7/10(五) (10 天)
2026/7/21(二) - 2026/7/30(四) (10 天)

STEAM營—未來城市設計

2026/7/11(六) - 2026/7/20(一) (10 天)
2026/7/31(五) - 2026/8/9(日) (10 天)

專業課程結業證書

展示您獨特的跨學科
學習經驗



CERTIFICATE
OF COMPLETION

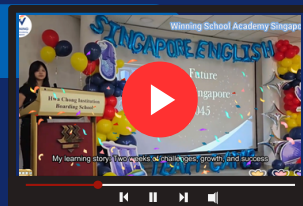
CERTIFICATE
OF COMPLETION

國際推薦信

來自外國講師或學術領袖的
強大推薦，支持您未來的國
際學習申請

數位學習紀錄

記錄您的整個冬令營旅
程，留下您的閃亮與學習



CANVA 簡報作品集

視覺與邏輯呈現能力，完
整的專業創意商業提案



PPT

學生將收穫滿滿



精選主題，開啟精彩學習旅程



主題式(金融/STEAM)
情境英語



金融投資理財與商業思維



無人機 STEAM 實作探索



國際視野啟發

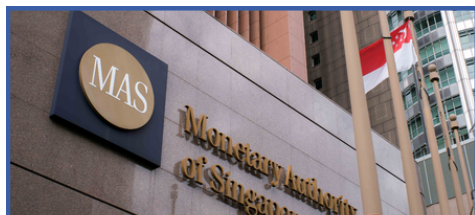


成果展示與英文表達



收穫滿滿學習成果

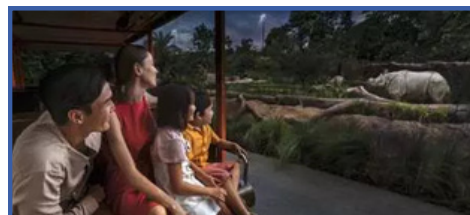
不只上課，更要探索世界！新加坡學習×體驗之旅



金融管理局



新加坡國立大學校園



世界首座夜間野生動物園



濱海灣花園



新加坡海洋館(新開幕)



參訪新加坡科技中心+魚尾獅公園

活動地點：新加坡華僑寄宿學校

招收對象：11-18歲

語言：全英語授課

(營隊前能力測驗，分組師生 1 對 6)

想報名或了解更多可與國立高雄科技大學 AI 金融科技中心聯繫或參加說明會!!

國立高雄科技大學 AI 金融科技中心

營隊說明會



(更多營隊資訊)

聯絡我們



07-3814526 #17023