

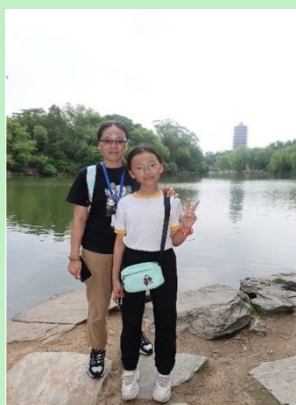
【北京 STEAM 親子研學之旅 | 在頂尖學府播種科技夢想， 感受千年古都魅力🏮】

由香港基灣小學（愛蝶灣）主辦、福臨香港扶輪社區服務團協辦的「北京 STEAM 證書課程親子研學之旅」於 2025 年 7 月 31 日至 8 月 4 日圓滿落幕。在這五天充實而難忘的旅程中，小學員們不僅收穫了前沿的 STEAM 知識，更在文化浸潤中提升了人文素養。特別感恩天公作美，晴空萬里的好天氣讓我們順利完成了所有研學環節。



頂級學府巡禮・未名湖畔播種科學夢想

漫步在北京大學未名湖畔，孩子們仰望博雅塔的巍峨身影，呼吸著百年學府的書香氣息。清華大學深度參訪更讓人心潮澎湃——從典雅莊重的清華園到設備精良的微電子學研究所，從電力控制全國重點實驗室到充滿藝術氣息的新清華學堂，每一處都讓孩子們的 STEAM 夢想生根發芽。家長們則在清華藝術博物館邂逅了令人驚歎的藝術珍品。



軍事科普盛宴・點燃少年強國夢

在中國科學院大學，錢學森弟子張德良教授的科普講座讓孩子們聽得入迷，提問環節更是爭先恐後！巨型火箭模型解析讓孩子們領略航太科技的奧妙。軍事博物館的震撼體驗更讓人難忘：東風導彈的雄姿、各式戰機的英姿、鋼鐵洪流般的裝甲車行列，從冷兵器到現代國防科技，每一件展品都在訴說強軍故事。



科技實踐課堂・親子共創未來

機器人課程上，孩子們對智慧機械充滿好奇；無人機工作坊裡，親子攜手組裝試飛，笑聲與科技碰撞出奇妙火花。特別設計的親子協作環節，讓家長與孩子共同感受科技的魅力。









AI 未來體驗・對話智慧新時代

北京大學梁旖凌博士的 AI 課堂生動有趣，從基礎原理到實戰演練，孩子們在 AI 黑白棋對弈和圖靈測試中玩轉人工智慧。參訪科大訊飛北京總部時，智慧語音合成、即時翻譯等黑科技展示，讓孩子們親眼見證 AI 如何改變未來生活。



愛國教育浸潤・天安門前的莊嚴時刻

夕陽下的天安門降旗儀式莊嚴肅穆，孩子們挺直腰杆行注目禮，在人民英雄紀念碑前感受家國情懷。這份特殊的成長禮，必將成為他們人生中珍貴的記憶。



文化瑰寶探秘・穿越千年的科學智慧

故宮博物院的金鑾殿宇令人嘆服，太和殿前巧妙的防凍銅缸展現古人智慧；頤和園的湖光山色美不勝收，萬壽山與昆明湖的絕妙佈局堪稱園林藝術典範。每一處古跡都在訴說中華文明的璀璨。



京味文化漫遊・傳統與現代的交響

乘著省力 30%的人力三輪車穿梭胡同，探秘杠杆原理的實際應用；在前門大街品味地道京味小吃，在南鑼鼓巷淘選文創好物。

這次旅程，我們入住宋慶齡青少年文化交流中心的洛士文國際交流營，感受到各國青年追求科技學習的熱情，我們亦參觀中心的科技互動區，孩子們在玩中學，為旅程畫上完美句點。

#基灣小學愛蝶灣 #STEAM 教育 #親子研學 #北京研學 #科技啟蒙 #文化傳承



