

教評專欄 | 基灣（愛蝶灣）辦北京STEAM親子研學之旅 校長：播種科技夢想培育家國情懷

■ 升學教育

發布時間：21 小時前

最後更新：18 小時前

熱門 小一入學 生蛇 女神配對計劃 超市大搜查 基孔肯雅熱 會員有獎



▲ 基灣小學（愛蝶灣）辦北京STEAM親子研學之旅。

「科技興則民族興，科技強則國家強。」作為香港小學校長，我深信教育不僅是傳授知識，更是培育下一代的視野、品格與情懷。我們要讓孩子從小認識國家發展、擁抱創新科技，並在家校協作中共同成長。為此，中華基督教會基灣小學（愛蝶灣）早前主辦了「北京 STEAM 親子研學之旅」，感謝協辦單位福臨香港扶輪社區服務團，讓學生與家長一同走出課堂，親身體驗科技與文化交融的深度學習之旅。



▲ 中華基督教會基灣小學（愛蝶灣）校長、老師、學生及家長前往北京大學參觀交流，了解內地STEAM教育發展。

頂尖學府啟發夢想 播下科學種子

我們帶領學生走進北京大學與清華大學，在未名湖畔感受學術氛圍，於實驗室中見證前沿科技。孩子們不僅拓寬了眼界，更在心底埋下了追求科學的夢想。家長也一同參與，見證高等學府的育人環境與文化底蘊。



▲ 師生有機會前往清華大學參觀，感受內地的大學校園文化。

軍事與航天教育 點燃強國夢想

在中國科學院大學，錢學森弟子張德良教授為孩子帶來了一場有關「兩彈一星」航天及軍事發展科普講座；在軍事博物館，近距離接觸國家重器，讓學子體會到科技與國防的密切關係。這些體驗不僅激發了他們對科學的興趣，更深化了對國家發展的自豪與認同。

▼ 點擊圖片放大



親子共學共創 實踐科技創新

我們設計了多項動手實踐活動，如機器人編程、無人機組裝等。家長與孩子協作完成任務，不僅增進了親子關係，更讓科技學習變得有趣而深刻。再加上實地參觀人工智能相關的企業，了解科技實質在社會的應用，這種「共學、共創」的模式，正是我們推動家校合作的重要一環。

▼ 點擊圖片放大



浸潤家國情懷 涵養文化認同

從天安門莊嚴的降旗儀式，到故宮、頤和園的古代智慧探索，學生在文化薰陶中體會到民族的歷史與精神。這些體驗無形中強化他們對國家與文化的歸屬感，這正是課本難以傳遞的深刻教育。



▲ 校長、師生及家長一同在故宮遊覽，從昔日文化歷史到現代科技研習，多方面了解國情，加強對內地的認識。

與大學協作、家長陪伴 STEAM教育的關鍵

是次活動得以成功，實有賴與北京多家頂尖大學及機構的合作，讓小學生早就接觸到高水平的科研環境。同時，家長的積極參與和陪伴，也讓 STEAM 教育不再局限於學校，而是延伸至家庭與社會。我們希望這種「學校 + 大學 + 企業 + 家庭」的模式，能持續推動孩子的全人發展，促進親子關係，緊貼時代脈搏。



▲ 考察團有機會參觀中國宋慶齡國際青少年文化交流中心及入住洛士文國際交流營地，了解內地推動國際化科技交流的經驗。

撰文：黃靜雯博士 中華基督教會基灣小學（愛蝶灣）校長

欄名：教評經脈