

香港迪士尼增設全新STEAM課程

【本報記者報道】「迪士尼青少年團隊活動計劃」增設全新「迪士尼STEAM學習任務：探索海陸空」課程，小一至小三學生可以在樂園內展開STEAM（科學、科技、工程、藝術及數學）課外學習旅程，在導師引導下於香港迪士尼樂園度假區親身觀察及參與趣味實驗和活動，提高對STEAM方面的學習興趣。全新課程有助提升學生邏輯思考、解難及創造能力，以及配合最新施政報告「啟發學生潛能」及大力推動STEAM教育的方針。

「迪士尼青少年團隊活動計劃」當中「迪士尼青少年奇妙學習系列」一直積極地為學校和青少年團體籌辦豐富的學習體驗活動。緊貼教育局的學習指引，「迪士尼青少年奇妙學習系列」糅合了STEM學習元素及香港迪士尼樂園的特色，再加上藝術元素，發展出「迪士尼STEAM學習任務：探索海陸空」課程。

擁有豐富遊樂設施及表演的香港迪士尼，讓學生認識STEAM更得心應手。例如「迪士尼星夢光影之旅」夜間匯演，完美地將影像、色彩、音樂等藝術元素，與煙花等科學、科技、工程及數學元素相結合。學生在香港迪士尼能夠穿梭於實事求是的科學與奇妙的現實環境中，更將知識貼近生活。課程以「了解」、「探索」進而「參與」的教育方式，把多個學科相互融合、串聯知識，同時鼓勵拓展思維、獨立思考、培養團隊協作技能與創造力，提升解難能力。同時啟發學生感受勇敢追夢、永不放棄的迪士尼精神。

啟發小一至小三學生思維

全新課程針對小一至小三學生，學生將穿梭於實事求是的科學與樂園的奇妙世界，親身觀察及參與趣味實驗和活動，釋放學習潛能。課程以「海」、「陸」、「空」為主題，啟發學生的STEAM思維，例如學生可以在「奇妙夢想城堡」認識不同的立體圖形；暢遊「小小世界」時，了解水的特性及探索不同的平面圖形、圖案及顏色如何營造出不同效果；透過樂園的遊樂設施了解電力和動力，並參與小活動認識空氣的特性等。

香港迪士尼樂園度假區迪士尼教育、商務及特別項目策劃統籌高級總監吳韻琴表示：「『迪士尼STEAM學習任務：探索海陸空』如同一趟探索體驗旅



■香港迪士尼增設全新「迪士尼STEAM學習任務：探索海陸空」課程。



■課程有助提升學生邏輯思考、解難及創造能力。



■學生在香港迪士尼認識STEAM更得心應手。

程，讓學生化身小小探索家，完成不同挑戰及任務。每當完成任務，學生即獲得貼紙徽章，以鼓勵形式維持學生學習興奮度，提高學習成效。課程亦特地加入以米奇老鼠為主題的訓練活動，增加趣味之餘，亦提高注意力，增強學習氣氛及團隊精神。」