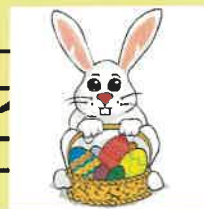




# 2026 年復活節特備課程



## 我要高飛去

協辦機構：香港航天學會

每課透過不同理論解說，學員將能即堂在工作坊作 DIY 製作。課題將能豐富小孩子對航空及航天的知識庫，刺激其小宇宙發揮。各單元沒有進度性，學員可自由選擇。

| 單元一                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 單元二                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><u>我要做個飛機師</u></p> <p>理論</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 想飛的故事</li><li>2. 航空器介紹</li><li>3. 飛機各部份名稱</li><li>4. 飛行原理</li></ol> <p>(課程附有模擬飛行，學員可透過示範加強認識飛機之飛行動作。)</p> <p>工作坊</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 飛行員造型照</li><li>2. 小型滑翔機</li><li>3. 紙飛機製作</li><li>4. 紙圈滑翔機</li></ol> | <p><u>我要做個飛機師</u></p> <p>理論</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 飛行控制面</li><li>2. 飛行動力</li></ol> <p>(課程附有模擬飛行，學員可透過示範加強認識飛機之飛行動作。)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>3. 認識機場</li><li>4. 不明飛行物體</li></ol> <p>工作坊</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 迴轉滑翔機</li><li>2. 小蝴蝶</li><li>3. 旋轉楓之籽</li><li>4. 小飛碟</li></ol> |
| <p><u>我要做個太空人</u></p> <p>理論</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 日常航天科技</li><li>2. 航天器介紹</li><li>3. 我要做個太空人</li><li>4. 航天飛行原理</li></ol> <p>工作坊</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 旋翼飛行器</li><li>2. 汽球直昇機</li><li>3. 航天員造型照</li><li>4. 迷你小火箭</li></ol>                                    | <p><u>我要做個太空人</u></p> <p>理論</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 太空探索</li><li>2. 太陽神計劃</li><li>3. 太空穿梭機</li><li>4. 國際太空站</li></ol> <p>工作坊</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 動力小飛機</li><li>2. 小型單翼機</li><li>3. 汽球小火箭</li><li>4. 氣壓小火箭</li></ol>                                                                           |

上課時數：4 小時  
入學資格：K3 至小三學生  
導師資料：香港航天學會導師任教

每班名額：15 人  
教學語言：粵語

單元一：

| 課程編號            | 組別          | 課程日期          | 上課時間              | 費用    |
|-----------------|-------------|---------------|-------------------|-------|
| 26WYT500A (飛機師) | K3至P3 (幼童組) | 8/4及9/4 (三及四) | 10:00am - 12:00pm | \$800 |
| 26WYT500B (太空人) |             | 8/4及9/4 (三及四) | 1:30pm - 3:30pm   | \$800 |

單元二：

| 課程編號            | 組別          | 課程日期            | 上課時間              | 費用    |
|-----------------|-------------|-----------------|-------------------|-------|
| 26WYT503A (飛機師) | K3至P3 (幼童組) | 10/4及11/4 (五及六) | 1:30pm - 3:30pm   | \$800 |
| 26WYT503B (太空人) |             | 10/4及11/4 (五及六) | 10:00am - 12:00pm | \$800 |

[返回目錄](#)



## 我要做個海洋生物小博士

透過課堂，讓小朋友了解海洋的基本資料和海洋中的生物，提高他們對海洋和海洋生物的認識和欣賞，從而學懂愛護海洋，尊重和保護海洋每一種生物。

### 單元一

#### 理論

1. 認識地球最重要的資源～海洋
2. 介紹海洋活化石～水母
3. 認識海洋生物多樣性
4. 海洋生物的敵人～看不見的微塑膠
5. 熱帶雨林的重要性
6. 水與養殖海洋生物的關係

#### 課堂互動體驗

1. 調校人工海水
2. 自來水氯氣測試
3. 微塑膠放大鏡
4. 製作水母裝飾
5. 沙樽 DIY
6. 海洋生物零距離接觸(水母，海星，海參.....)

上課時數：4 小時  
每班名額：20 人  
教學語言：粵語  
導師資料：Nikky 老師，歷奇海洋生物體驗館



### 單元一：

| 課程編號      | 組別    | 課程日期            | 上課時間              | 費用    |
|-----------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| 26WYE700A | 小一至小三 | 10/4及11/4 (五及六) | 10:00am - 12:00pm | \$750 |
| 26WYE710A | 小四至小六 | 10/4及11/4 (五及六) | 1:30pm - 3:30pm   | \$750 |



## 幼兒 STEM-奇趣天才卡通小實驗大探索

### 課程簡介：

STEM 教育倡導「跨領域」、「動手做」、「生活應用」、「解決問題」、「五感學習」五大學習精神，強調應以整合的方式培養學生的掌握知識與技巧，一系列簡單而富有創意的實驗，能激發孩子們的好奇心與探索精神，讓他們在遊戲中學習基本的科學原理。通過互動活動，孩子們不僅能提升觀察能力和解決問題能力，還能培養團隊合作精神。這是一個充滿樂趣與學習的冒險，為幼兒的 STEAM 教育奠定堅實的基礎。

### 課程內容：

- 電力實驗 - 靜電的有趣互動，風力發電燈
- 力學實驗 - 雜技小象，啄木鳥
- 物理學實驗 - 空氣火箭，空氣炮

上課時數：3 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

入學資格：3 至 6 歲



| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間             | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|------------------|----|-------|
| 26WYE603A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 9:00am - 10:00am | 3  | \$290 |

材料費：\$100

## 幼兒《Chiikawa》創意繽紛立體畫

### 課程簡介：

《Chiikawa》是一部風靡日本的漫畫，主角 Chiikawa 和朋友們為了賺錢而努力工作的日常故事。這部漫畫以簡單的畫風和幽默的故事吸引了大量粉絲，展現了角色們的冒險和友情。Chiikawa 的天真無邪與搞笑情節，常常引起讀者的共鳴，讓人感受到生活中的小確幸。我們希望透過畫畫和黏土製作，激發和培養孩子在視藝和創作方面的興趣和潛力，就讓我們親手 DIY 製作立體畫！

### 課程內容：

- Chiikawa 角色黏土製作
- 廣告彩使用
- 顏面調配

上課時數：3 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

入學資格：3 至 6 歲



| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間              | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|-------------------|----|-------|
| 26WYE604A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 10:15am - 11:15am | 3  | \$290 |

材料費：\$70

## 幼兒魔雪奇緣 TSUM TSUM 黏土相架

### 課程簡介:

全球首部全電腦動畫製作的電影《反斗奇兵》在 1995 年上映，Pixar 自此就不斷創作出多部經典的動畫：《怪獸公司》、《盛夏友晴天》、《海底奇兵》等等，要數都數不完！操作黏土能提升手指力量、靈活協調度，更幫助未來運筆能力。此課程讓大家使用黏土製作出不同物件和角色，就讓我們一同將 PIXAR 帶進現實世界，就讓小朋友親手製作和設計音樂盒吧！

### 課程內容:

- 愛莎公主 Elsa
- 安娜公主 Anna
- 雪寶 Olaf

上課時數: 3 小時

每班名額: 20 人

教學語言: 粵語

入學資格: 3 至 6 歲



| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間              | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|-------------------|----|-------|
| 26WYE605A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 11:30am - 12:30pm | 3  | \$290 |

材料費: \$70

## STEM-科學自然力量探索旅程

### 課程簡介:

STEM 是科學(Science)、技術(Technology)、工程(Engineering)、及數學(Math)四個學科的首字母縮略字，強調多學科的融合。學員透過實踐動手製作科學模型，激發他們的觀察、思考、質疑、反思、判斷等行為，滿足他們對於新奇事物與知識的好奇心與求知的渴望。

### 課程內容:

- 化學實驗 - 模擬火山爆發
- 力學實驗 - 起重機
- 電流反應實驗 - 超速轉盤

上課時數: 3 小時

每班名額: 20 人

教學語言: 粵語

入學資格: 6 至 12 歲



| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間            | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|-----------------|----|-------|
| 26WYE606A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 2:00pm - 3:00pm | 3  | \$290 |

材料費: \$100

## 3D Printing 立體打印筆模型工作坊

### 課程簡介：

利用 3D 打印筆配合 PCL 低溫環保材料，學員可「繪」出立體的建築物、心儀飾物、小擺設等，從而認識最新科技，發揮無限創意。主要內容包括：立體列印技術及其特點、3D 立體打印筆使用技巧、3D 立體列印筆實戰創作、作品賞析和經驗交流等。結束課程後將送出 3D Printing 立體打印筆一支，3D 顏料及模板。

### 課程內容：

- 學習使用技巧和製作基本圖案
- 飛機
- 風車

上課時數：3 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

入學資格：6 至 12 歲



| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間            | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|-----------------|----|-------|
| 26WYE607A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 3:15pm - 4:15pm | 3  | \$290 |

材料費：\$130

## CHIIKAWA 黏土鎖匙扣

### 課程簡介：

CHIIKAWA 黏土鎖匙扣班是一個充滿創意與趣味的手作課程，專為喜愛 CHIIKAWA 角色的朋友設計。在這裡，學員將學習使用黏土製作可愛的鎖匙扣，掌握基本的造型技巧與上色方法。課程中，老師將指導每位學員發揮想像力，創作獨一無二的作品，讓可愛的 CHIIKAWA 角色隨時陪伴在身邊，增添生活的樂趣！

### 課程內容：

- 吉伊卡哇 / Chiikawa 輕黏土鎖匙扣
- 小八貓 / Hachiware 輕黏土鎖匙扣
- 兔子 / Usagi 輕黏土鎖匙扣

上課時數：3 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

入學資格：6 至 12 歲

| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間            | 堂數 | 學費    |
|------------|--------------------|-----|-----------------|----|-------|
| 26WYE608A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 4:30pm - 5:30pm | 3  | \$290 |

材料費：\$70

## 2026 年復活節自製科學玩具

### 課程內容：

孩子可以親自透過原材料進行裁剪創造設計，體驗自行組裝。寓制作及探索趣味玩具中學習科學科技原理知識，啟發科技創造思維，豐富自信及探索的精神。每堂包括一切材料，學員可以帶自己的作品回家，再次實驗與家人朋友分享。

上課時數：2 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

導師資料：持大學學位



### 2026 復活節自製復活恐龍樂園 Dinosaur Land Adventure Park (4-6 歲)

- 電動暴走劍龍車

- 機動雙頭腕龍車

| 課程編號       | 日期       | 星期 | 上課時間             | 堂數 | 學費    |
|------------|----------|----|------------------|----|-------|
| 26WYE209A+ | 9/4/2026 | 四  | 11:00am - 1:00pm | 1  | \$310 |

材料費：\$70(學生需自備 2 粒 2A 電池)



### 復活節逆境求生裝備科學篇 (6-10 歲)

- 生物空間入侵警報器
- 污水過濾器製作裝置

- 自製氣動力噴射小火箭

| 課程編號       | 日期       | 星期 | 上課時間            | 堂數 | 學費    |
|------------|----------|----|-----------------|----|-------|
| 26WYE210A+ | 9/4/2026 | 四  | 2:00pm - 4:00pm | 1  | \$310 |

材料費：\$90(學生需自備 2 粒 2A 電池)



**課程內容：**

透過模擬駕駛體驗，培養學生之專注力、反應力與判斷力，促進學生的身體協調與眼手腳配合能力，讓學生了解交通安全與道路禮儀的重要性。

上課時數：6 小時

每班名額：20 人

教學語言：粵語

導師資料：經驗導師

**Lego ERC 課程(硬件體驗學習) (10 歲或以上)**

- 齒輪結構，空氣動力學，藍牙通訊
- Python, 文字 Code Block, Pybricks
- 數理知識 (PID, 差速器等等)
- 3D 打印技術 (Blender)

| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間              | 堂數 | 學費     |
|------------|--------------------|-----|-------------------|----|--------|
| 26WYE211A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 10:00am - 12:00pm | 3  | \$1250 |

材料費：\$200

**Microcontroller ERC 課程(編程應用程式及使用學習) (10 歲或以上)**

- 空氣動力學，藍牙/Wifi/天線通訊
- PCB 設計，電壓/電流適配
- 車用檢測系統，避震系統
- Python, C++
- 數理知識 (PID, 差速器，鈦盤轉向)
- 進階 3D 打印技術 (AutoCAD)

| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間              | 堂數 | 學費     |
|------------|--------------------|-----|-------------------|----|--------|
| 26WYE212A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 14:00pm - 16:00pm | 3  | \$1250 |

材料費：\$200

**Cospaces VR/AR(實景視像模擬鏡頭操作及運用) (10 歲或以上)**

- 3D 世界建模 (歷史場景，學科展覽，校園導覽)
- 3D 遊戲搭建 (密室逃脫，保齡球等等)
- Typescripts 及 文字 Code Block 編程語言
- VR / AR 場景體驗，搭配鏡頭或 VR 眼鏡使用
- 數理知識 (幾何，空間坐標等等)

| 課程編號       | 日期                 | 星期  | 上課時間              | 堂數 | 學費     |
|------------|--------------------|-----|-------------------|----|--------|
| 26WYE213A+ | 8/4/2026-10/4/2026 | 三至五 | 16:15am - 18:15pm | 3  | \$1250 |

材料費：\$200