CONTACT US

(852)5537-3997

Info@skydream.hk

Skydream

Skydream.hk

報名
QR Code

比賽網頁
QR Code

Website

www.skydream.hk

STEAM
DAY

SKY DREAM

SKY DREAM 2026

全港學界航空比賽選手準備課程

SKY DREAM 為學校提供度身訂造之到校飛行課程
啟發學生對飛行及STEM之興趣

由現職民航機師教授

www.skydream.hk

SKY DREAM

適合各學校和學生

在享受樂趣的同時提高興趣與實踐

小學組別
6-15歲

中學組別
12-18歲

01 4.5小時飛行準備課程 (聖士提反堂中學)

簡介： 以飛行比賽準備課程為主軸，使學生深入了解飛行及 STEM 學科知識應用。

主要內容： 以飛行模擬器教授學生飛機的基礎飛行控制技術，訓練學生機械操控能力和 STEM 相關的飛行知識及準備比賽。

學生人數：
· 4人

場地：
· 聖士提反堂中學

時數：3節課堂
· 每節1.5小時，合共4.5小時

導師：
· 1名持有香港民航處機師資格導師

日期：
· TBC 2026年

授課語言：
· 中文輔以英文航空術語授課

設備：
· SKY DREAM提供飛行模擬器

教學模式：
· 飛行比賽準備包

總計：$4,999

02 4小時航空體驗日(到校)+ 4.5小時飛行準備課程(聖士提反堂中學)

簡介： 4小時航空體驗日由Sky Dream導師攜帶儀器到校，透過飛行模擬器與講座讓學生深入了解飛行原理、STEM應用及國家航天發展；4.5小時飛行比賽準備課程則專為4位參賽選手設計，於聖士提反堂中學進行進階比賽訓練。

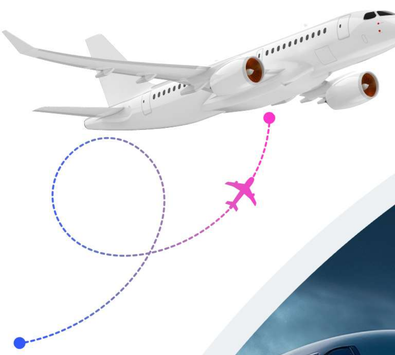
主要內容：

1) 4小時航空體驗日 (到校活動)

- **C172飛行模擬器實操：**由Sky Dream導師帶領專業設備到校，教授學生使用C172飛行模擬器，學習飛機基礎飛行控制技術，體驗真實飛行操作。
- **STEM相關飛行知識：**深入講解與STEM（科學、技術、工程、數學）相關的飛行原理，幫助學生理解航空科技的應用。
- **平板電腦教學與紙飛機製作：**透過平板電腦教授飛機基礎飛行軌道及空中管制技巧，並引導學生製作紙飛機，學習飛機設計與基本飛行理論。
- **C919講座：**以講座形式介紹中國自主研製的商用飛機C919，闡述國家在航空市場的發展歷程與未來展望。

2) 4.5小時飛行比賽準備課程 (聖士提反堂中學)

- 專為4位參賽選手設計，學生需前往聖士提反堂中學參加4.5小時進階課程，聚焦比賽策略、模擬器實操與競賽技巧，提升比賽表現。



學生人數：
· 80-100人

場地：
· 由學校提供之場地

時數：
· 4小時

導師：
· 4名現職民航機師

日期：
· 4小時航空體驗日 (到校活動) 學校決定

授課語言：
· 中文輔以英文航空術語授課

設備：
· 4小時 4台 SKY DREAM C172專業飛行模擬器租借
· 平板電腦 (學校提供)

教學模式：
· 面授課堂與模擬器學習

小學組費用: $42,900

中學組費用: $49,900

03 10小時飛行比賽準備課程(到校)

簡介： 飛行比賽準備課程讓學生在校內深入學習飛行原理與STEM知識，透過模擬器訓練提升比賽技能。

主要內容： 以飛行模擬器教授學生飛機的基礎飛行控制技術，訓練學生機械操控能力

學生人數：
· 4－20人

場地：
· 由學校提供之場地

時數：4節課堂
· 每節2.5小時，合共10小時

導師：
· 1名持有香港民航處機師資格導師

日期：
· 學校決定

授課語言：
· 中文輔以英文航空術語授課

設備：
· SKY DREAM提供飛行模擬器

教學模式：
· 度身訂造課程飛行手冊 · 飛行比賽準備包

小學組費用: $39,900

中學組費用: $44,900