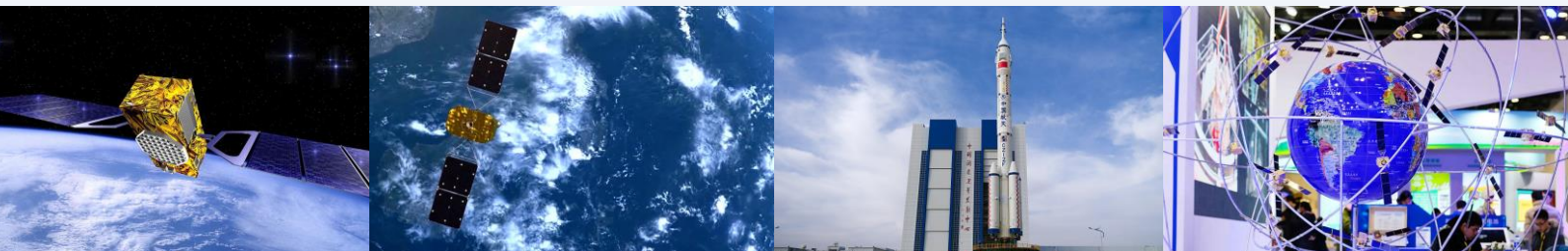




校外進階學習課程 (2023/24 學年):

## 中國航天教育課程 (No. 2023-11)

(由「資優教育基金」資助)



### 課程目標:

- 培育學生了解中國的航天工業發展
- 培養學生相關的航天理論知識和實務技能

對象:	在2023/24學年就讀中四或中五
收生人數:	40
修讀條件:	具備良好的中英語水平 基本 / 進階人工智能 / 編程知識 對科學及工程學感興趣 能與團隊合作及願意參與手作工程
課程大綱:	課程分為兩個階段:  第一階段 (2024年5月至8月) ▪ 了解中國航天工業發展 ▪ 學習相關力學與軌道科學理論以及軌跡數值計算。  第二階段 (2024年7月至2025年1月) ▪ 6 個航天工程學習模組，包括: ➢ 北斗衛星導航系統 ➢ 火星探測 ➢ 多級水火箭
授課語言:	中文，輔以英文
上課地點:	香港中文大學
費用:	全免
截止報名日期:	2024年4月19日
課程查詢:	3943 1387 / yanniekwong@cuhk.edu.hk

有關課程詳情及報名須知，  
請參閱學院網址：

