



A2AER001T

(非代幣課程)

💡 基礎講座系列

太空任務： 揭開宇宙神秘面紗

侯宇軒先生

航空航天工程師

10botics 航空航天課程主任



2022年10月19日
正午12時截止報名

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 了解成為一名成功的航空航天工程師的特質；
2. 對航空航天的新技術發展有初步的認知；
3. 辨認出至少兩個航天科技相關職業。



◆ 簡介

你想知道如何成為一名航空航天工程師嗎？你想知道在航空航天領域使用的最新技術應用嗎？你想知道這些技術背後的科學嗎？講者將與你分享他作為一名航空航天工程師的經驗和觀點，以及他曾參與的一些項目。

導師侯宇軒先生是一位航空航天工程師和10botics航空航天課程設計主任。他曾在國家級航天機構擔任航天技術員，從事自主系統、人工智能和機器人的研究。他曾是一個項目的主要研究者，該項目旨在探索使用機器學習在模擬環境中訓練火星車AI的可行性，以便最終在真實世界的機器人硬件中進行任務部署。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	11月01日	下午05:00 - 下午07:00	香港資優教育學苑 105室

◆ 對象

- 只限於 2022 至 2023 學年為中一至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：50
- * 先到先得，額滿即止

◆ 講授語言

粵語

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂

本講座是「全人發展講座系列」中四大範疇的其中一個項目，旨在促進學生全面發展其資優潛能。



香港青年科學院 講座系列

講座以新興科技為主題，引發學生追求專門範疇知識的動機。



名人講座系列

各界名人分享人生經驗，啟發學生追尋夢想。



基礎講座系列

介紹各種新穎主題，開拓學生視野。



洞察未來講座系列

專業人士講解相關行業最新趨勢，讓學生洞悉先機，計劃未來。