



A2AVI001W
(代幣課程)

航空工作坊 (程度二)

駕馭藍天： 航空科技綜合展望

香港理工大學
航空及民航工程學系



2023年7月20日
正午**12**時截止報名

2023年7月24日
2023年7月21日
報名結果發佈

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 瞭解理工大學於航空工程領域的相關研究；
2. 深入瞭解無人駕駛飛行器和航空人為因素的最新研究；
3. 對理工大學航空及民航工程學系提供的航空工程學(榮譽)工學士組合課程有更清楚的認識；
4. 透過參觀航空工程實驗室，深化學員對相關研究的理解；
5. 了解/辨認航空工程領域的相關職業機會。

◆ 課程簡介

航空及民航工程學系(AAE)的研究助理教授陳潔盈博士將會先主講一個課程講座。講座主要介紹航空業的最新發展以及香港理工大學開辦的航空工程學(榮譽)工學士組合課程，講解課程架構、AAE學生的學習生活及職業前景等資訊。

學員將會在第二部分參觀航空工程實驗室。透過這次參觀，學員可以認識更多AAE現有的研究設備。學員亦有機會近距離觀看AAE最近於無人機和航空人因素領域研究的簡短示範。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	2023年8月9日 (星期三)	下午3時至下午4時半	FJ304及航空工程實驗室, 香港理工大學

◆ 對象

- 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：30
- 學苑會以電腦系統隨機取錄學員。學苑對課程取錄結果有最終決定權。

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課與英文筆記

◆ 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：

- 出席課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。