

E1PAL002C (代幣課程)

[資優課程]

古生物學課程(程度一)

揭開恐龍習性的面紗

馬慧芯博士 古生物學家



預期學習成果

2025年**12**月**12**日 報名結果發布

完成本資優課程後,資優生應能:

- 1. 識別恐龍起源的關鍵事件;
- 2. 分類並識別主要的恐龍群體;
- 3. 描述恐龍的解剖結構、習性和生態角色;
- 4. 認識古生物學家如何應用科學知識和技術來研究恐龍;
- 5. 培養進一步學習古生物學和相關學科的意願。

◆ 資優課程簡介

近日香港發現恐龍化石成為熱話,但恐龍習性的專業研究領域你又知多少?

此課程中,我們將一起揭開恐龍的神秘面紗!

除了認識恐龍的世界,包括牠們的分類及所處的時代,學生更會探索各種恐龍群體的解剖結構 、習性和生態角色,深深體會其多樣性之美。課程將展示對古生物學家而言最關鍵的研究方法 和技術,藉此提升學生對古生物學研究的了解和興趣。完成課程後,學生將能夠分辨主要的恐 龍群體,描述牠們的特徵和行為,並理解古生物學中的科學方法。

日程表

課節	日期	時間	地點
1	2026年1月24日	上午9:00 - 下午12:00	香港資優教育學苑 - 班房(待定)
2	2026年1月24日	下午1:00 - 下午4:00	香港資優教育學苑 - 班房(待定)
3	2026年1月31日	上午9:00 - 下午12:00	香港資優教育學苑 - 班房(待定)
4	2026年1月31日	下午1:00 - 下午4:00	香港資優教育學苑 - 班房(待定)

適合對象

■ 於2025/2026學年就讀中一至中六的 香港資優教育學苑學員。

■ 名額:30

■ 資優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

粵語授課與中文筆記輔以英文

證書

學員必須達到以下要求方能完成此資優 課程,並獲發電子證書:

- 出席最少3節課堂;及
- 完成所有作業並表現良好。



