



香港資優教育學苑  
The Hong Kong Academy for Gifted Education

香港特別行政區政府教育局資助  
Subvented by the Education Bureau, the Government of the HKSAR



齊來認識 資資、優優

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



**2025年12月5日**  
正午**12**時截止報名

**2025年12月12日**  
報名結果發布

## 預期學習成果

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	佛教覺光法師中學 班房27室
2	2026年1月24日	下午1:00 - 下午4:00	佛教覺光法師中學 班房27室
3	2026年1月31日	上午9:00 - 下午12:00	佛教覺光法師中學 班房27室
4	2026年1月31日	下午1:00 - 下午4:00	佛教覺光法師中學 班房27室

## ◆ 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。