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

A3PAL001C
(代幣課程)

［資優課程］

古生物課程（程度三）

從化石到前沿 - 探索古老生命與科研發現

導師（待定）

2025年7月17日
正午12時截止報名

2025年7月21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. 展現對生命起源及最早脊椎動物關鍵特徵的清晰理解；
2. 分析中國重要脊椎動物化石發現，並解讀這些發現對古代生態系統的啟示；
3. 運用基礎古生態學技術，根據化石證據重建遠古環境；
4. 探索相關領域的進階研究與職業發展路徑，包括古生物學、地質學及環境科學等方向。

如學員於截止報名日期後取消報名，其代幣將不獲退還。

資優課程簡介

學員將會在古生物學者的指導下，深入地學習古生物學及了解古生物學家如何運用、地層和環境證據重建遠古生態系統。期待與學員在這趟穿越時空的探索中，一起挖掘遠古生命的無盡秘密！

日程表 *（只供參考）*

課節	日期	時間	地點
1	8月14日 (星期四)	上午9:30 – 下午5:00	待定
2	8月15日 (星期五)		

適合對象

- 於 2024 至 2025 學年為中三至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：20
- 報讀此課程的學員可同時報名參加於2025年8月17日至8月22日（共6日5夜）舉行的北京古生物研學團。學員將前往北京中國科學院古脊椎動物與古人類研究所進行一星期的科研學習，由中國科學院古脊椎動物學院士及研究員帶領。參加者必須出席**7月25日**透過Zoom進行的網上面試。成功獲選的學員需承擔50%的活動費用總額（約港幣11,000，實際費用以最終公佈為準）。
- 請注意：參加研學團的學員須具備流利的普通話聽說能力。

講授語言

粵語授課與中文筆記

甄選

請作答網上報名表格的甄選題目

- 甄選題目旨在讓學員對所報讀的課程內容及程度有更深的了解。題目必須由學員作答。學員只可作答一次，報名表格一經提交，學員不得更改答案。學苑將根據學員的答題表現進行甄選。
- 凡**同時報名**參加北京古生物研學團，並於答題部分表現優異之學員，將獲優先錄取。

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：

- 出席全部課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。

查詢

3940 0101 programme@hkage.org.hk

北京古生物研學團 簡介

學員將有機會在北京中國科學院古脊椎動物與古人類研究所的研究所院士、博士及研究員指導下進行為期一星期的科研學習。學員有機會研究化石，深入認識古脊椎動物的習性和生活，並能學習如何運用科技分析及修復化石。

日期：2025年7月18日（星期日）至8月22日（星期五）

日程表 *（只供參考，詳情將稍後公布）*

課節	日期	時間	地點
1	8月17日 (星期日)	上午（以機票時間為準）	前往北京
2	8月18日 (星期一)	全日	研學及參觀
3	8月19日 (星期二)		研學及參觀
4	8月20日 (星期三)		研學及參觀
5	8月21日 (星期四)		研學及參觀
6	8月22日 (星期五)	下午（以機票時間為準）	返港

研學團費用

- 約港幣$ 11,000，實際費用以最終公佈為準
  (學員須承擔活動費用總額的50%，餘款則由香港資優教育學苑資助)
- 學員實際承擔費用按「海外活動資助政策」*計算。
  *（該政策亦可於學苑網頁的「規則及表格」分頁中下載）
- 學員如現正接受「中、小學生資助計劃(全額資助（100%）」、「綜合社會保障援助計劃」**可向香港資優教育學苑申請額外津貼。**詳情可參閱「海外活動補貼和費用減免申請表格」#
  #（該表格亦可於學苑網頁的「規則及表格」分頁中下載）
- 此費用已包括香港至北京往返交通、旅遊保險、住宿、當地旅遊巴交通、膳食、交流及活動費用等

甄選面試

成功通過初步甄選之學員須出席於2025年7月25日（星期五）舉行之Zoom網上面試。未能出席試的學員之申請將當作放棄參加論，資優學苑將不會安排後補面試。

日期：2025年7月25日（星期五）
時間：下午（待定）
地點：Zoom（待定）

（請留意電郵公布的時間/ Zoom資料，請預留時間出席。）

講授語言

普通話授課與中文筆記

語言要求

學員需具備流利的普通話聽說能力

查詢

3940 0101 programme@hkage.org.hk