

「海洋公園專題研習課程」〔小學〕

藉著結合「動物保育」概念和「專題研習」方法，本院致力引導學生發掘有趣研習主題，並為校方提供教學方面的有用支援，以培養下一代保育動物的意識。海洋公園將安排導師到校主持工作坊（或由老師負責校內部份），並帶領學生於海洋公園實地搜集資料。學生將以書面報告或其他形式展示研習成果。

課程架構如下：

活動	特色	時間	地點
專題研習工作坊	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 以有趣的查案遊戲《誰是好幫手？》認識進行專題研習的步驟。 ➢ 以不同動物作深入研究的對象。 ➢ 提供有關動物的圖片和短片刺激學生腦力震盪，並根據學生的興趣所在一起去設定研習題目。 	4 小時 (共 2 節課， 各 2 小時)	校內
實地觀察 / 問卷調查 / 訪談	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 有機會到展館和幕後地方了解動物的居住環境。 ➢ 用問卷方式向園內遊客搜集意見。 ➢ 直接和訓練員或護理員對話，解開心中疑難和獲得最真實可靠的資料。 ➢ 親身獲取第一手資料的滿足感有助推動學生深入探究。 	2.5 小時	海洋公園
資料搜集 (書籍、網上 資訊等) 資料整理及分析 撰寫報告及準備小組匯報	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 有系統地記錄用不同渠道搜集回來的資料。 ➢ 組織及分析資料以解答自己的疑問。 ➢ 學習並嘗試如何把資料及所思所想有條理地表達出來。 	學生家課 + 老師於堂上指導 及跟進	校內
小組匯報	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 各組以不同動物作主題去分享自己的發現，引起其他學生的興趣和討論，並作出回饋。 ➢ 從各組的匯報，短時間內取得其他動物的基本資料和有趣資訊。 	約 2 小時	校內

本院將按以下順序處理申請：

- 較早遞交申請表格者優先
- 所選日期及時間與本院人手安排配合者優先

「海洋公園專題研習課程」(小四至小六)申請表格

Application Form for "Ocean Park Project-based Learning Programme" (Primary 4 - 6)

有+的欄位必須填寫。Items marked with + are mandatory.

+ 學校名稱 (中文): _____

+ School Name (English): _____

+ 學校地址 Address: _____

+ 學校電話號碼 Tel. No.: _____ + 學校傳真號碼 Fax No.: _____

+ 聯絡人姓名 Contact Person: _____ + 手提電話號碼 Mobile Phone No.: _____

+ 電郵地址 Email Address: _____

+ 參加者 Participants:

學生人數 No. of Students: _____ 學生級別 Grade of Students: _____
(學生人數最少為一班，最多為一級。The number of students must be between one class and one grade.)

+ 日期及時間 Date and time:

請填寫日期及時間：

Please fill in the date and time:

* 建議工作坊(二)與海洋公園實地研習之日期應最少相隔兩個星期，以讓學生及導師有充裕時間檢閱及準備資料。

Please be advised that there should be at least two weeks gap between workshop 2 and field study at Ocean Park for the review and preparation of materials.

課程組件 Programme Components	所需時間 Suggested Duration	日期 Date preferred	時間 Time preferred
1. 工作坊一 (校內) Workshop 1 at school: > 認識專題研習的特色與步驟 Features and steps of Project-based Learning > 認識動物主題 Basic information of the animals > 落實研習題目 Confirming the topics	2 小時		
2. 工作坊二 (校內) Workshop 2 at school: > 構思輔助問題 Setting guiding questions > 計劃資料搜集方法 Data collection methods > 擬定資料搜集工具如觀察指引、問卷、訪談大綱等 Research tools, e.g. record sheet, questionnaire	2 小時		
3. 海洋公園實地研習 Field study at Ocean Park: 進行觀察/問卷調查/訪談 Observation/questionnaire/interview (*收費活動 Paid Activity)	2.5 小時		10:00-12:30
4. 成果展示及匯報、成效評估 (校內) Presentation and evaluation at school	2 小時		

+請以“✓”表示貴校能於課程期間提供的器材：

Please indicate with a "✓" if the school can provide the following equipment:

器材及數量 Equipment & Quantity			
<input type="checkbox"/>	已連接互聯網之電腦 Computer with Internet access	<input type="checkbox"/>	平板電腦 Tablet computer
<input type="checkbox"/>	投影設備 Projector system	<input type="checkbox"/>	錄音或錄影器材·如：數碼相機 Audio and/ or video recorders, such as digital cameras
<input type="checkbox"/>	音響系統 Public address system	<input type="checkbox"/>	文具·如：壁報紙、報事貼、水性顏色筆 Stationery, such as flip chart papers, Post-it®, markers

+語言 Language:

粵語 Cantonese 英語 English (容後確定 To be confirmed) 普通話 Putonghua (容後確定 To be confirmed)

**+借用動物展板
Animal Exhibition
Panels**

本課程設有動物展板借用服務·費用全免。如有需要·請填上借用日期(每次借用以兩星期為限)。

We offer lending service of Ocean Park Animals Exhibition Panels free of charge. Please fill in the borrowing period. The borrowing period of panels is two weeks.

需要 Required (借用日期 Borrowing Period: _____) 不需要 Not required

+付款 Payment:

只適用於「海洋公園實地研習」 Only applicable to “Field study at Ocean Park”

(1) 課程費用 Programme fee:

學生總人數 Total no. of students: _____ x HK\$ 70 = HK\$ _____
 老師贈券總數量* Total no. of teacher complimentary tickets*: _____ = 免費 Free

* 凡購滿十張學生票·可獲贈老師贈券乙張。* One teacher complimentary ticket will be issued for every 10 student tickets purchased.

成人人數# No. of adults#: _____ x HK\$ 100 = HK\$ _____
 # 成人數目不可多於學生人數。 #The ratio of adults to students cannot exceed 1:1.

費用 Sub-total: HK\$ _____

(2) 課程後留園費用 Stay-behind fee:

學生人數 No. of students: _____ x HK\$ 30 = HK\$ _____
 成人人數# No. of adults#: _____ x HK\$ 125 = HK\$ _____

費用 Sub-total: HK\$ _____

總金額 Total Amount: HK\$ _____