

動物明星在青發－「穿山甲數位自造」校外教學課程計畫

壹、活動目的

為推廣動物保育意識，並將動物保育的創意作為落實於生活，本處邀請臺北市立動物園與業界 maker 團體共同合作，以瀕臨滅絕的穿山甲為主題，規劃一系列「穿山甲數位自造」校外教學課程，以啟發青少年正確保育觀念。

貳、承辦單位：臺北市青少年發展處

參、協辦單位：臺北市立動物園

創志科技顧問有限公司

Open Lab 社群

肆、活動對象：本市國小高年級學生

伍、活動時間：6/9(五)、6/26(一)、6/27(二) 13:30-15:30，每次共 2 小時

陸、活動地點：臺北市青少年發展處 九樓創新學習基地

柒、活動內容

一、邀請動物園提供師資，解說穿山甲生態知識及相關基本概念介紹。

二、製作穿山甲創意保育紀念品，包含 3D 列印鑰匙圈、雷雕及雷切設計明信片、熱昇華轉印環保袋。

三、學生作品之設計理念分享

捌、活動流程

時間	活動內容	師資
13:30-13:50	穿山甲生態解說	動物園
13:50-15:10	活動概述及作品設計 1. 3D 列印鑰匙圈 2. 保育明信片設計 3. 環保袋設計	青發處
15:10-15:30	作品理念分享	青發處

玖、預期效益：本校外教學課程將開放本市國小以班級為單位報名，期動保意識從小扎根，激發動物保育創意想法，並透過數位自造技術具體落實。