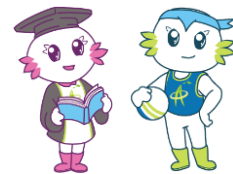




香港資優教育學苑
The Hong Kong Academy for Gifted Education

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

E1STM026W-2

(代幣課程)

[資優課程]

STEAM工作坊 (程度一) 海洋守護者——透過挑戰與行動保護 香港水質

香港社建協會



2026年8月17日

正午**12**時截止報名

2026年8月28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. 描述透過沉浸式體驗所得見解，說明非法排放污水對香港海洋生態系統帶來的主要成因與後果；
2. 運用水質相關知識完成主題任務，並找出日常生活中可減少水污染的實際可行做法；
3. 建立對香港海洋環境的責任意識與關懷之心，激發自身採取個人行動保護水質及海洋生物的動力。

◆ 資優課程簡介

你有沒有想過，香港水面下究竟藏著什麼？非法排污又如何威脅著海洋生物？

這個沉浸式工作坊利用 VR 設備，讓學生以第一身視角體驗潛水，深入了解香港的海洋生態和水污染問題。透過有趣且富含知識的主題挑戰，學生將運用所學的水質知識完成任務，並找出在日常生活中減少污染的實際方法。在導師引導下，學生能輕鬆掌握相關概念，並發掘保護香港水質的可行方式。工作坊結合 STEAM 學習與環保行動，啟發學生對海洋的責任感與關懷，鼓勵他們以實際行動守護水質和海洋生態。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	2026年10月10日 (星期六)	下午2:00 – 下午4:00	香港資優教育學苑

◆ 適合對象

- 於 2026 至 2027 學年為小四至小六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：60
- 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。

◆ 講授語言

粵語授課與中文筆記

◆ 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：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好