

種出未來 創科夏令營

活動簡介

ESG



今次夏令營專為13歲以上青少年而設的三天活動，旨在激發青少年創新思維並提升環保意識。

不僅提供了參加者深入了解全球糧食危機和可持續農業實踐的機會，更可親身參與設計和實驗等多樣化的活動，並認識最新的農業科技。

活動資訊

【對象】 13歲或以上青少年

【收費】 \$1,800/位

【時長】 共約11小時



出席率達60%或以上
可獲授出席證書乙張

立即報名



活動詳細流程

種出未來創科夏令營

一齊認識創新農業技術，構建綠色未來！

Day1 生產力學院



可持續農業解決
方案研討工作坊

7月14日 9:00 - 13:00
(15分鐘小休)

目標

教育學生關於全球糧食
危機及可持續農業實踐。

活動

全球糧食危機介紹：
分析當前糧食危機的
原因及影響

介紹可持續農業實踐方法：
探討作物輪作、有機農業、
精準農業等方法。

聯合國可持續發展目標(SDGs)：
介紹SDG 2 (零饑餓)
具體目標

解析碳中和概念：
討論農業如何實現碳中和及
其重要性。

角色扮演活動：
學生擔任「顧問」構思可持續
農業解決方案

Day2 生產力學院



水下農場
建設工作坊

7月15日 9:00 - 13:00
(15分鐘小休)

目標

培養創新和解決問題的能力。

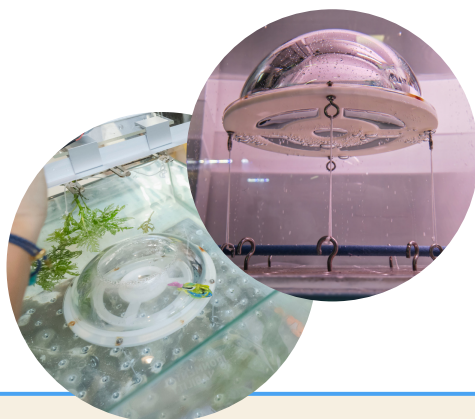
活動

破冰遊戲：
進行「沉或浮猜測挑戰」，
讓學生猜想不同物品在水中
會浮還是會沉

原型設計 (Dome)：
學生分組設計、建造和
測試水下農場原型

測試與迭代：
在模擬水下環境中測試原型，
根據結果進行修改

最終展示設計：
分享他們的設計理念，
並進行反思與討論



Day3 數碼港



參觀本地
農業科技餐廳

7月17日 9:00 - 12:00
(15分鐘小休)

目標

參觀並體驗創新農業科技的
上游及下游產業鏈合作。

活動

介紹Farmacy及農業科技：
了解Farmacy的故事及其室
內農業技術

Cyberport步行導覽：
探索精準農業的應用

植物採摘與薄餅製作工作坊：
學生親自體驗採摘草藥
並製作薄餅

午餐享用：
在SEED Farmacy享用
自製的薄餅及小吃

