



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

E1STM001C-2
(代幣課程)

[資優課程]

食物科學課程 (程度一) :

生活中的食物科學

謝志庭先生
科學世界有限公司



2024年11月11日
正午**12**時截止報名

2024年11月22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. 描述食物標籤上的能量和七種指定標示營養素 (**1+7** 營養標籤) ；
2. 說明處理食物的科學概念；
3. 烹調果汁意粉、果汁魚子醬等分子料理；
4. 批判性地反思肥胖對社會造成的影響。

◆ 資優課程簡介

食物是人類吸收營養的途徑。食物科學將教授基本科學知識，讓學員更了解食物營養。本課程亦會介紹7+1標籤及各種營養標籤。同時，學員將學習製作溫泉蛋、牛油、雪糕和果汁意粉。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點(暫定)
1	2月4日	上午9:00 - 正午12:00	佛教覺光法師中學 香港新界沙田沙角邨 (地圖)
2		下午1:00 - 下午4:00	
3	2月8日	上午9:00 - 正午12:00	
4		下午1:00 - 下午4:00	
5	2月15日	上午9:00 - 正午12:00	

◆ 適合對象

- 於 2024 至 2025 學年為小四至小六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：30
- 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。

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 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4節課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。