



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



**2022年10月21日**  
正午**12時**截止報名

**2022年10月28日**  
報名結果發佈

## 預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

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。



## ◆ 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
1	1月26日	上午9:00 - 正午12:00 下午1:00 - 下午4:00	物理實驗室 佛教覺光法師中學
2			
3	1月27日		
4			
5	1月28日	上午9:00 - 正午12:00	

## ◆ 對象

- 只限於 2022 至 2023 學年為小四至小六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：30
- 本課程與22/23年度的食物科學課程(程度一): 生活中的食物科學(E1STM001C) 相同。

## ◆ 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課程，並獲發電子證書：

- 出席最少4節課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。



## ◆ 報名程序

本課程為不設甄選課程。

此類課程不設任何甄選問題、筆試或其他甄選方式。

- 學員可於此類課程中報讀最多5個課程。報名時，學員必須列明報讀志願 (第一志願、第二志願、第三志願.....如此類推)。每個課程需要一枚代幣。(本季此類課程名單，請參閱最新一期課程時間表[\(按此連結\)](#)；
- 學員只可遞交報名申請一次。報名遞交後，不得更改課程及其志願排序；
- 學員如於報名截止以前透過退出課程取消某些課程的報名，先前列明的志願將維持不變。(例：學員選報三個課程後，申請退出第一志願課程。學苑只會維持學員的第二志願及第三志願課程，而不會提升這些課程的報讀志願)；
- 學苑會先根據學員志願，再以電腦系統隨機取錄學員。如學員報讀的課程與其已獲取錄的課程時間重疊，學苑將會考慮是否取錄該學員；
- 學員應避免同時報讀時間重疊的課程；
- 學苑對課程取錄結果有最終決定權。