



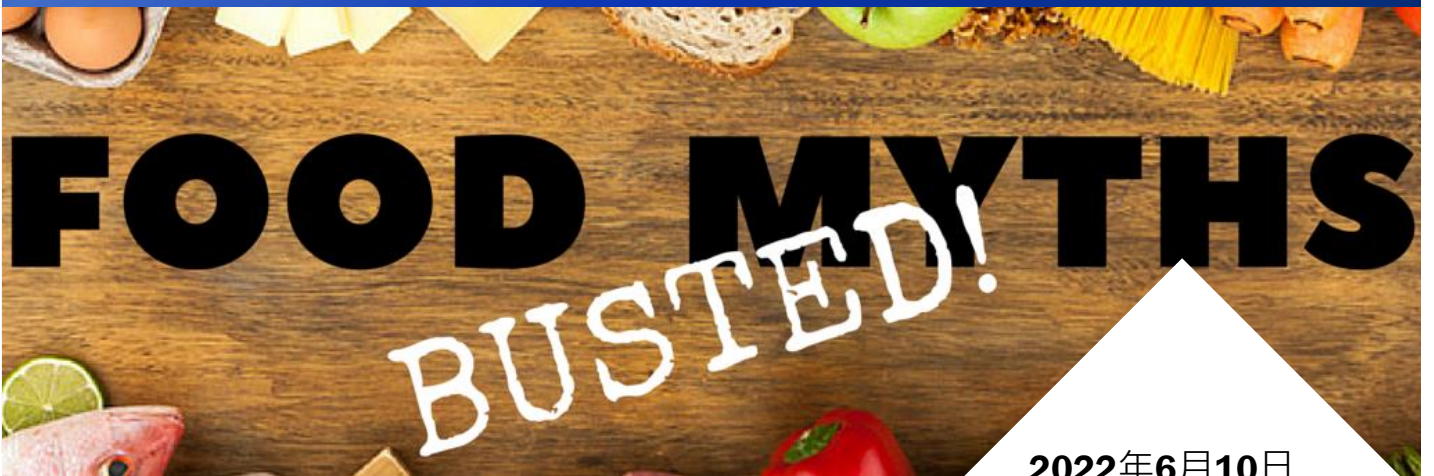
E1STM002T

(非代幣課程)

食物科學講座 (程度一)

食物的奧秘

劉元帥教授



2022年6月10日

正午12時截止報名

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 瞭解食品科學和技術方面基本知識 (例如：食品加工)；
2. 批判性地反思日常食品方面的錯誤；
3. 建立開放的心態及創意思維去了解未來的食物的研究；
4. 設計均衡、健康飲食的以配合個人的需求。



◆ 課程簡介

食物不可或缺，為我們提供營養、能量、食用時的享受以及充當社交媒介。本次講座首先會介紹食品科學（生物、化學、營養）和技術方面的基本知識，探討如何健康飲食，然後破解日常食品方面的誤解、謠言或神話（保健食品、有機食品），並展望未來食品研究的趨勢。

劉元帥教授為現任香港科技大學化學及生物工程系工程教育系副教授及工程創新教育中心副總監。他教授食品科學和技術導論課程，並於2020年獲得香港科技大學通識教育傑出教學獎。劉教授目前研究領域包括食品加工以及產品開發等。

◆ 日程表

| 課節 | 日期 | 時間 | 地點 |
|----|-------|-------------------|------|
| 1 | 6月25日 | 上午10:00 - 正午12:00 | 網上授課 |

◆ 對象

- 只限於 2021 至 2022 學年為小四至小六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：120
- * 先到先得，額滿即止

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課

◆ 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：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。