

生活中的食物科學 (E1STM001C)

<p>簡介</p>	<p>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 (Onsen tamago)、牛油、雪糕和果汁意粉 (fruit juice spaghetti)。</p>
<p>活動種類/程度</p>	<p>食物科學課程 (程度一) (代幣課程)</p>
<p>導師</p>	<p>謝志庭先生 (科學世界有限公司)</p>
<p>先備知識</p>	<p>本課程並無特別要求</p>
<p>對象</p>	<p>➢ 只限於 2021 至 2022 學年為小四至小六香港資優教育學苑學員 ➢ 名額：30 本課程與 19/20 年度的食物科學課程(程度一)：生活中的食物科學 (SCIP1331) 相同。</p>
<p>授課語言</p>	<p>粵語授課與中文筆記</p>
<p>證書</p>	<p>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</p>
<p>預期學習成果</p>	<p>完成本課程後，學員應能：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. 烹調果汁意粉等分子料理； 4. 批判性地反思肥胖對社會造成的影響。
<p>報名程序</p>	<p>本課程為不設甄選課程</p> <p>此類課程不設任何甄選問題、筆試或其他甄選方式。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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，請參閱第 23 期資優薈萃(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； ● 學員如於報名截止前透過退出課程而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，而不會提升該等課程的報讀志願； ● 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他已取錄課程時間重疊，學苑將會考慮是否仍然取錄學員； ● 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。
<p>截止報名日期 2021 年 7 月 23 日正午 12 時</p>	<p>報名結果發佈日期 2021 年 7 月 30 日</p> <p>如學員於截止報名日期後取消報名，其代幣將不獲退還。</p>

日程表

課節	日期	時間	地點
1	11月6日	下午 9:00 – 正午 12:00	香港資優教育學苑 將軍澳(待定)-
2		下午 1:00 – 下午 4:00	播道書院化學實驗室*
3	11月13日	下午 9:00 – 正午 12:00	香港資優教育學苑 Zoom 會議
4	11月2027日	下午 9:00 – 正午 12:00	香港資優教育學苑 將軍澳(待定)-
5		下午 1:00 – 下午 4:00	播道書院化學實驗室*

*地址：新界將軍澳至善街七號 ([地圖](#))

查詢

如有查詢，請致電 3940 0101 選擇語言後，按「1」字聯絡我們。