

# 破解案發現場 (E1STM002C)

<p><b>簡介</b></p>	<p>執法人員沒有時光機穿越時空，回到過去，目擊罪案或意外發生。不過，他們仍可透過鑑證科學找出案發現場當時的事發經過。在本課程，學生學習各種常用的鑑證技術，例如指紋分析、牙齒分析、血濺型態分析等。學生會運用那些技術於一宗模擬案件上。由你來破解那個案件案發現場的種種謎團。</p>
<p><b>活動種類/程度</b></p>	<p>生活中的科學 - 鑑證科學課程（程度一）（<a href="#">代幣課程</a>）</p>
<p><b>導師</b></p>	<p>謝志庭先生 (科學世界有限公司)</p>
<p><b>先備知識</b></p>	<p>本課程並無特別要求</p>
<p><b>對象</b></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：35 本課程與 19/20 年度的生活中的科學 - 鑑證科學課程（程度一）：破解案發現場 (SCIP2321) 相同。</p>
<p><b>授課語言</b></p>	<p>粵語授課與中文筆記</p>
<p><b>證書</b></p>	<p>學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發<b>電子證書</b>：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 出席最少 3 節課堂；及</li> <li>❖ 完成所有作業並表現良好</li> </ul>
<p><b>預期學習成果</b></p>	<p>完成本課程後，學員應能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在日常生活中運用批判性思考和觀察能力；</li> <li>2. 掌握親子測試中研究 DNA 模式及收集和分析指紋及鞋印樣本的基本知識，並熟悉相關技術；</li> <li>3. 運用所學知識和技術設計一項調查，以破解一宗模擬犯罪案件。</li> </ol>
<p><b>報名程序</b></p>	<p><b>本課程為不設甄選課程</b></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"> <li>● 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<a href="#">(按此連結)</a>）；</li> <li>● 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；</li> <li>● 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；</li> <li>● 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；</li> <li>● 學員應避免同時報讀時間重疊的課程；</li> <li>● 學苑對課程取錄結果有最終決定權。</li> </ul>
<p><b>截止報名日期</b> 2021 年 7 月 23 日正午 12 時</p>	<p><b>報名結果發佈日期</b> 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	10月9日	下午 9:00 – 正午 12:00	<del>將軍澳 (待定)</del> 播道書院 5樓化學實驗室*
2		下午 1:00 – 下午 4:00	
3	10月16日	下午 9:00 – 正午 12:00	
4		下午 1:00 – 下午 4:00	

\*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。