



福爾摩斯的科學

(E1STM003C)

簡介	<p>你或許看過《CSI》、《鑑證實錄》、《法證先鋒》等無數關於鑑證科學的電視劇，但你對鑑證科學的認識又有多少？</p> <p>在這項課程中，你會一次過學到屍體剖驗、DNA 鑑證、指紋分析、毒物分析、彈道鑑證、纖維分析、破解密碼等等多種鑑證科學。</p> <p>你或許就是下一個福爾摩斯。</p>
-----------	--

活動種類/程度	生活中的科學 — 鑑證科學課程（程度一）（ 代幣課程 ）
----------------	--

導師	謝志庭先生，科學世界有限公司
-----------	----------------

先備知識	本課程並無特別要求
-------------	-----------

對象	<ul style="list-style-type: none">➢ 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➢ 已完成 SCIP2321 (E1STM002C) 生活中的科學 - 鑑證科學課程（程度一）：破解案發現場的學員會被優先取錄 <p>本課程與 2019/20 年度的生活中的科學 - 鑑證科學課程（程度一）：福爾摩斯的科學 (SCIP2322) 相同。</p>
-----------	---

授課語言	粵語授課與中文筆記
-------------	-----------

證書	<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：</p> <ul style="list-style-type: none">❖ 出席最少 3 節課堂；及❖ 完成所有作業並表現良好
-----------	---

預期學習成果	<p>完成本課程後，學員應能：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 解釋犯罪現場調查方法背後的基本科學理論，例如屍體剖驗、DNA 分析、指紋分析、法醫牙科學、血跡分析、筆跡分析、足跡分析、面部重建、密碼學、纖維分析、法醫彈道學、毒性分析等；2. 透過認真觀察、邏輯思維和解難技巧，分析樣本證據；3. 運用所學知識和技能，調查一宗模擬刑事案件；4. 描述成為法醫的準備和相關要求。
---------------	---

報名程序	<p>請作答於網上報名表格的甄選題目</p> <p>*甄選題目旨在讓學員對所報讀的課程內容及程度有更深入的了解。題目必須由學員作答。學員只可作答一次，報名表格一經提交，學員不得更改答案。學苑將根據學員的答題表現甄選同學。</p>
-------------	--

截止報名日期 2021 年 11 月 1 日正午 12 時	報名結果發佈日期 2021 年 11 月 26 日
如學員於截止報名日期後取消報名，其代幣將不獲退還。	

日程表

課節	日期	時間	地點
1	12月28日	上午9:00 – 正午12:00	佛教覺光法師中學# 2樓新校舍 課室 29
2		下午1:00 – 下午4:00	佛教覺光法師中學# 2樓新校舍 課室 30
3	12月29日	上午9:00 – 正午12:00	佛教覺光法師中學# 2樓新校舍 課室 29
4		下午1:00 – 下午4:00	佛教覺光法師中學# 2樓新校舍 課室 30

#地址：香港新界沙田沙角邨 [地圖](#)

查詢

如有查詢，請致電 3940 0101 或電郵至 programme@hkage.org.hk 聯絡我們。