



鑑證科學課程 (程度三)

從案發現場到法庭 (第一階段)

香港青年協會 - 創意教育組導師



2022年8月1日
正午**12**時截止報名

2022年8月12日
報名結果發佈

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 說明鑑證科學的目的，即：辨認、個體識別、及重組；
2. 從不同的物理證據，包括指紋、頭髮、纖維、血濺形態、及脫氧核糖核酸 (DNA) 析出重要資訊；
3. 恰當地運用經分析的證據，辨認和重組特定條件下所發生的事情；
4. 應用科學探索技巧回答及解決鑑證領域的問題；
5. 處理證據時，維持高度誠信。



◆ 課程簡介

本課程共有三階段，第一階段共9個課節，透過綜合已有的生物、化學、物理概念從而強化學生的科學推理、觀察和實驗技巧。參與者將學習及體驗各類型證據的分析，包括指紋、頭髮、纖維、血濺形態、及脫氧核糖核酸 (DNA)。完成第一階段並且表現突出的學員，可獲邀請參與第二階段。

第二、三階段暫定的日程暫定如下：

第二階段：2023年1月28日至3月18日逢星期六

第三階段：2023年4月1日至5月21日逢星期六

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	9月17日	上午10:00 至 下午1:00	新界香港科學園1期5W大樓2樓211室 (位置圖) *參與者必須符合政府規定的COVID-19疫苗接種要求以進入場地。
2	9月24日	上午10:00 至 下午1:00	
3	10月8日	上午10:00 至 正午12:00	
4	10月15日	上午10:00 至 正午12:00	
5	11月5日	上午10:00 至 正午12:00	
6	11月12日	上午10:00 至 正午12:00	
7	11月19日	上午10:00 至 下午1:00	
8	11月26日	上午10:00 至 下午1:00	
9	12月3日	上午10:00 至 正午12:00	



◆ 對象

- 只限於 2022至2023學年為中三至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：36

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課與英文筆記

◆ 甄選

請作答網上報名表格的甄選題目

* 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進行甄選。學員必須在答案中展示其鑑證科學知識及學習動機，方獲取錄。

◆ 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7節課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。