

社團法人臺灣鑑識科學學會 函

機關地址：33304 桃園市龜山區大崗里
樹人路 56 號科學館 301 室

承辦人：秘書 邢攸芬
電話：(03)328-6136
傳真：(03)328-6138



受文者：南投律師公會

發文日期：114 年 4 月 9 日

發文字號：鑑學字第 1140000022 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：「DNA 鑑定及其統計分析」研習會課程表

主旨：本會謹訂於 114 年 5 月 16 日舉辦「DNA 鑑定及其統計分析」研習會，敬邀貴單位相關人員報名參加，並請惠允報名者公假公費前往。

說明：本研習會相關事項如下：

- 一、地點及課程內容如附件，需自備筆記型電腦及延長線。
- 二、報名時間：請於 114 年 5 月 9 日前利用網路線上報名。
<https://tafs.cid.cpu.edu.tw/20250516/>
- 三、費用：臺灣鑑識科學學會會員每人 2,000 元整，非會員每人 3,000 元整。另有同單位 6 人以上團報優惠辦法，請洽本會秘書處。
- 四、匯款方式：
 - (一) 郵政劃撥：戶名「社團法人臺灣鑑識科學學會」，帳號「19726245」。
(劃撥單通訊欄請備註報名場次)
 - (二) 郵局存戶轉帳(存簿轉入劃撥)：銀行代號「700」，帳號「19726245」。
 - (三) 非郵局帳戶 ATM 跨行轉帳：銀行代號「700」，帳號「700001019726245」。(請回報報名者姓名、研習會名稱、轉帳日期及帳號後 5 碼)
 - (四) 非郵局帳戶銀行臨櫃跨行匯款：解款行名「郵政劃撥儲金」，帳號：19726245，戶名：「社團法人臺灣鑑識科學學會」。(請回報報名者姓名、研習會名稱、轉帳日期及帳號後 5 碼)
- 五、全程參與研習會者將以 E-mail 寄送電子結業證書。為俾利查詢相關訓練佐證紀錄，將公布全程參與學員全名(或姓氏)及結業證書編號於本會官網。
- 六、本研習會課程可登錄公務人員終身學習時數及醫事人員繼續教育積分，有關公務人員終身學習時數，依規定，學習機構所登錄之學習時數，須俟各學員服務機關(構)之人事人員確認複核後，始予生效。
- 七、本會會員因急迫公務缺席研習會者，已繳納費用之處理詳見報名網頁之「注意事項」。

正本：最高法院、臺灣高等法院、臺灣臺北地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、福建高等檢察署金門檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、法務部法醫研究所、法務部調查局、內政部警政署刑事警察局、內政部警政署航空警察局、海洋委員會海巡署、國防部軍事安全總隊、臺灣警察專科學校、憲兵指揮部刑事鑑識中心、憲兵訓練中心教學研究組、臺北市政府警察局刑事鑑識中心、新北市政府警察局刑事鑑識中心、臺中市政府警察局刑事鑑識中心、臺南市政府警察局刑事鑑識中心、高雄市政府警察局刑事鑑識中心、桃園市政府警察局刑事鑑識中心、基隆市警察局鑑識科、新竹市警察局鑑識科、嘉義市政府警察局鑑識科、新竹縣政府警察局鑑識科、苗栗縣警察局鑑識科、南投縣政府警察局鑑識科、彰化縣警察局鑑識科、雲林縣警察局鑑識科、嘉義縣警察局鑑識科、屏東縣政府警察局鑑識科、宜蘭縣政府警察局鑑識科、花蓮縣警察局鑑識科、臺東縣警察局鑑識科、澎湖縣政府警察局鑑識科、金門縣警察局鑑識科、連江縣警察局刑事警察隊、中華民國律師公會全國聯合會、台北律師公會、桃園律師公會、新竹律師公會、苗栗律師公會、台中律師公會、彰化律師公會、南投律師公會、雲林律師公會、嘉義律師公會、台南律師公會、高雄律師公會、屏東律師公會、基隆律師公會、宜蘭律師公會、花蓮律師公會、台東律師公會、美商應用生命系統股份有限公司台灣分公司、萊富生命科技股份有限公司、交通部民用航空局航空醫務中心、基因飛躍科技股份有限公司、臺北市立聯合醫院仁愛院區、臺北市立聯合醫院婦幼院區、臺灣大學醫學院附設醫院基因醫學部、科妍生物科技股份有限公司、昕穎生醫技術股份有限公司、博微生物科技股份有限公司、馬偕紀念醫院親緣鑑定實驗室、成大醫院婦產部分子遺傳室、高雄榮民總醫院過敏免疫風濕科、國泰綜合醫院臨床醫學研究中心臨床癌症基因研究室、慧智基因股份有限公司、彰化基督教醫院親子鑑定實驗室、高雄醫學大學、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院檢驗醫學科、長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院檢驗醫學科、臺北榮民總醫院輸血醫學科、國防醫學院三軍總醫院臨床病理科、佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院、衛生福利部桃園醫院檢驗科、中山醫學大學附設醫院檢驗科、臺中榮民總醫院免疫風濕科、中國醫藥大學附設醫院檢驗醫學部、麗寶生命醫學股份有限公司分子檢測實驗室、義大醫療財團法人義大醫院、財團法人法律扶助基金會

副本：

理事長

王勝盟

《DNA 鑑定及其統計分析研習會・課程表》

依據 SWGDAM 等單位之建議規範，DNA 鑑定之結果（如親子鑑定及涉嫌人比對等）需佐以正確之統計分析方法以獲得可參考之數據，方可正確詮釋其結果，並能提供給司法人員一個客觀的審判參考依據。但一般非具相關背景者往往覺得相關 DNA 鑑定統計方法相當艱澀，難以深入了解其原理。此外，目前已從事相關 DNA 或親子鑑定之實驗室鑑定人員，亦需要了解實驗所獲得之結果其背後所代表之意義。為協助對於 DNA 鑑定統計有興趣但無相關 DNA 鑑定、生物技術及統計學基礎者（如司法人員、現場鑑識人員、非生物鑑定之鑑識人員、初進入鑑定工作者及對 DNA 鑑定有興趣者等），以及提供對 DNA 鑑定已有基礎認識且想要更深入了解者更深入了解之管道，鑑識學會開設本次 DNA 鑑定及其統計分析研習會，期能增進對於 DNA 鑑定結果解釋之了解。本研習會課程除了針對一般的初學者外，另外也針對目前實務上會碰到的親屬關係鑑定及混合型別的研判分析，進一步以常見及較複雜的案例加以舉例說明，期能對於目前或未來將從事相關 DNA 鑑定工作或想要重新學習相關基本知識者，提供深入淺出的課程內容。

主辦：社團法人臺灣鑑識科學學會

協辦：財團法人李昌鈺博士物證科學教育基金會

時間：中華民國 114 年 5 月 16 日（星期五）

地點：IEAT 會議中心 1003 教室（臺北市中山區松江路 350 號 10 樓）

※學員需自備：筆記型電腦及延長線

報名對象：刑事生物 DNA 實驗室鑑定人員、DNA 親子鑑定實驗室從業人員、司法人員、初進入鑑定工作者及對 DNA 鑑定有興趣者

時 間	主 題	講 座
09:00~09:30	報 到	
09:30~10:50	DNA 鑑定基礎統計方法介紹 1.隨機相符機率 2.基因頻率庫之建立 3.隨機相符機率次族群問題之校正 4.隨機相符機率之閾值設定原則及計算方法	蘇志文博士 刑事警察局 生物科
10:50~11:10	休息時間	
11:10~12:30	親子鑑定及親屬關係之親屬指數計算 1.親緣 DNA 鑑定實驗室認證技術規範之規定 2.似然比及親子指數之介紹 3.多人之親屬關係指數計算（家庭關係演算） 4.親子指數分析軟體之應用及實作	蘇志文博士 刑事警察局 生物科
12:30~13:30	午餐時間	

13:30~14:50	其他 DNA 鑑定系統之應用 1.Y-STR 於刑事鑑定及父系親屬鑑定之應用 2.Y-STR 型別之混合問題 3.X-STR 鑑定及分析方法 4.基因族譜學分析應用於刑事鑑識	蘇志文博士 刑事警察局 生物科
14:50~15:10	休息時間	
15:10~16:30	混合型別之研判與分析 1.混合型別之假設 2.混合型別之研判及計算 3.混合型別分析模型之原理 4.混合型別分析之輔助軟體應用	蘇志文博士 刑事警察局 生物科