

臺灣鑑識科學學會課程庫

研習會名稱	主題
DNA 鑑定統計初階	DNA 鑑定之基本介紹
	DNA 個化鑑定統計
	一般親子鑑定之計算
	混合型別之可能性計算及 DNA 資料庫比對
DNA 鑑定統計進階	隨機相符機率之進階探討
	男性 Y 染色體鑑定及親子鑑定之進階探討
	混合型別研判與計算之進階探討
	以軟體進行親子指數計算及混合型別分析
槍彈鑑定 1-常見涉案手槍鑑定 (A)	我國常見涉案手槍辨識
	奧地利 Glock(克拉克)手槍及德國 HK USP 手槍鑑識實務與操作
	中共 7.62 公釐 (黑星) 手槍及南非 Vektor CP1 9 公釐手槍鑑識實務與操作
	.38 Special、.357 Magnum (麥格農) 和其他特殊型式轉輪手槍鑑識實務與操作
槍彈鑑定 1-常見涉案手槍鑑定 (B)	我國常見涉案手槍辨識
	義大利貝瑞塔 M92 手槍、巴西 Taurus PT92 手槍及捷克 CZ 手槍鑑識實務與操作
	以色列小沙漠之鷹(Jericho)、沙漠之鷹(Desert Eagle) 及美國魯格(Ruger)手槍鑑識實務與操作
	克羅埃西亞 HS 手槍、德國 Walther 手槍及德國 SIG 手槍鑑識實務與操作
槍彈鑑定 2-常見涉案衝鋒槍及步槍鑑定	衝鋒槍辨識特徵
	以色列烏茲衝鋒槍、Ingram 衝鋒槍、德國 HK MP5 衝鋒槍及其他衝鋒槍鑑識實務與操作。
	步槍辨識特徵
	M16、M4、AR15 及其他 5.56mm 口徑步槍，以及 AK47 步槍鑑識實務與操作。
槍彈鑑定 3-常見涉案散彈槍及非制式槍枝	散彈槍辨識特徵
	雙管散彈槍、手動幫浦式散彈槍、轉輪式散彈槍及半自動散彈槍鑑識實務與操作。
	非制式槍枝鑑定 (一) 改造自操作槍及空包彈槍之非制式槍枝鑑定：槍枝辨識、改造方法分析及殺傷力鑑定。
	非制式槍枝鑑定 (二) 改造自空氣槍及打釘槍之非制式槍枝鑑定：槍枝辨識、改造方法分析及殺傷力鑑定。
槍彈鑑定 4-常見涉案子彈鑑定	常見涉案子彈鑑定
	非制式子彈鑑定
	邊緣底火空包彈、半自動手槍彈、轉輪手槍彈和步槍彈鑑識實務與操作。
	散彈鑑識實務與操作，包括獵鳥彈(bird shot)、獵鹿彈(buck shot)和巨型單一彈(slug)之拆解及鑑識特徵觀察。
血跡型態分析初階(3天)	血跡型態定義
	血跡型態概論
	實作課程(一)
	實作課程(二)
	慢、中、高速血跡型態介紹
	實作課程(槍擊血跡型態)
	血源角度及方向之研判
	血跡型態案例報告(一)
	實作課程(三)
	實作課程(四)
	血跡型態報告之撰寫
血跡型態案例報告(二)	

研習會名稱	主題
製造毒品案件勘察 1	以毒品製造工廠及製造毒品罪之構成要件瞭解製造毒品案件勘察要領(一)
	以毒品製造工廠及製造毒品罪之構成要件瞭解製造毒品案件勘察要領(二)
	愷他命毒品工廠勘察案例
	NPS 新興影響精神物質(去氯愷他命)製造案勘察案例
製造毒品案件勘察 2	4-甲基甲基卡西酮(喵喵) 製毒工廠勘察重點
	硝西泮(一粒眠)合成型製毒案勘察案例
	大麻製毒工廠現行認定標準
	甲基安非他命類及萃取型毒品工廠型態與現行認定標準
製造毒品案件勘察 3	製錠型毒品工廠及新興毒品咖啡包型態與現行認定標準
	毒品先驅原料與先驅化學品工業原料及現場初步檢驗
	毒品工廠危害與勘察防護注意事項
	毒品製造工廠之採證鑑識技巧
新興毒品初步篩檢	毒品初步篩檢與新興毒品之介紹
	振動光譜技術與儀器介紹
	拉曼光譜毒品初步篩檢應用
	拉曼光譜比對與資料庫
道路交通事故處理- 刑事蒐證	交通事故現場蒐證與鑑定(刑事鑑識)一
	交通事故現場蒐證與鑑定(刑事鑑識)二
飛航事故調查	飛航事故調查
交通事故證據推演	舊案重談，找出癥結。
	沒有鑑定意見，也能起訴。
	實例個案討論
道路交通事故原因分 析與責任鑑定	1.事故現場跡證勘查與測繪、攝影要領
	2.事故跡證比對與事故現場重建
	3.事故現場比例圖繪製與事故現場重建(I)
	4.事故現場比例圖繪製與事故現場重建(II)
	5.肇事重建與事故原因分析責任鑑定
	6.事故跡證鑑識
	7.事故跡證鑑識與肇事重建
	8.翻車事故鑑定
	9.機械式行車記錄鑑識
	10.數位式行車記錄與 ETC 紀錄鑑識
	11.影像紀錄之交通行為(主要、關鍵)事件與反應時間鑑識
	12.影像紀錄之行駛速率鑑識
	13.違反號誌管制(闖紅燈)事件影像紀錄鑑識
	14.保險理賠爭議
	15.事故處理與犯罪偵查
	16.鑑定調查的發動
	17.鑑定人的權益與法庭實務
交通事故處理實務初 階 1-測繪_攝影_測繪 實作	交通事故現場測繪
	交通事故現場攝影
	交通事故現場測繪實作
交通事故處理實務初 階 2-須知_看懂現場 圖_阻力橇實作	交通事故現場處理須知
	如何看懂現場圖、初判表
	車速推估-阻力係數(含實作)
交通事故處理實務初	感知反應時間、距離與過失判斷

研習會名稱	主題
階 3-感知反應_監視器估車速_甩尾實作	車速推估-監視器、行車影像紀錄器(等速) 車速推估-甩尾(含實作)
交通事故處理實務初階 4-路權_法規_小車煞車實作	路權優先順序判斷原則 交通事故常用法規 車速推估-煞車 (含小型車煞車實作)
交通事故處理實務進階 1-大餅判讀_聯結車實作	大型車-機械式行車紀錄器蒐證與判讀(一) 大型車-機械式行車紀錄器蒐證與判讀(二) 車速推估-聯結車煞車(含實作)
交通事故處理實務進階 2-行人腳踏車_肇事原因分析要領_機車煞車實作	行人/腳踏車事故重建 肇事原因分析要領 車速推估-機車煞車(含實作)
交通事故處理實務進階 3-機車_機車刮地實作	機車事故重建(一) 機車事故重建(二) 車速推估-機車刮地痕(含實作)
法醫病理 1-兒虐及性侵	兒虐法醫解剖案件案例探討(I)、(II) 法醫解剖性侵案件探討(I)、(II)
法醫病理 2-槍傷	槍傷(I)、(II)、(III)、(IV)
法醫病理 3-道路死亡車禍	道路死亡車禍法醫病理偵查(I)、(II)、(III)、(IV)
法醫病理 4-窒息死(Asphyxia)	窒息死(Asphyxia) (I)、(II)、(III)、(IV)
法醫病理 5-高處墜落/溺水火災電擊死	高處墜落(I)、(II) 溺水火災電擊死 (I)、(II)
法醫病理 6-醫療糾紛	醫療糾紛(I)、(II)、(III)、(IV)
連續竊盜案鑑識線索連結分析	新北市鑑識線索連結工作介紹 桃園市鑑識線索連結介紹
數位鑑識初階	數位鑑識概論 現場數位證物蒐證簡介 現場蒐證實務操作
數位鑑識中階 1	數位鑑識實務-電腦類 數位鑑識實務-電腦類 (續) 電腦鑑識軟體操作
數位鑑識中階 2	數位鑑識實務-網路類 數位鑑識實務-網路類 (續) 網路鑑識軟體操作
數位鑑識進階	數位鑑識概論-行動裝置類 數位鑑識概論-行動裝置類 (續) 案例研討
公開來源情資技術初階	公開來源情資技術簡介
資安事件調查與蒐證初階	網路封包擷取與分析 電腦日誌保存與分析 資安事件調查與蒐證實作
數位鑑識 (2 日版)	數位鑑識簡介 儲存裝置與檔案系統介紹

研習會名稱	主題
	檔案系統復原與工具 Windows 鑑識 手機取證簡介 手機取證流程與規範 Andorid 手機取證介紹 Apple 手機取證介紹 網路鑑識 雲端鑑識 反鑑識手法介紹
刑事攝影 1-數位攝影 原理與實作	光源，色溫，白平衡，閃光燈 相機成像原理，鏡頭種類，感光元件 對焦，景深 測光，曝光
刑事攝影 2-特殊攝影 技術與實作	近距離攝影 紅外光攝影 紫外光攝影 濾色鏡的應用
刑事攝影 3-現場攝影 (含實作)	刑事攝影的基本觀念 常用現場光源的應用模式與打光技巧 一般刑案現場攝影的基本要領 各類現場的攝影要領
刑事攝影 4-現場攝影 (含實作)	物證攝影的主要目的 物證攝影常見的缺失 比例尺的設計與使用 各類物證的攝影要領與討論(一)
根本原因分析	根本原因分析之方法與應用 國外錯鑑案件根本原因分析案例分享 根本原因分析在醫療界的應用分享
國民法官法實務	國民法官法之立法過程與重點鳥瞰 檢辯開審陳述、證據調查與辯論 鑑識人員如何因應國民法官法新制下的交互詰問 模擬國民法官法案件之經驗分享與問題研討