

中央警察大學 109 學年度碩士班入學考試試題

所 別：資訊管理研究所

科 目：電腦犯罪與資訊安全

作答注意事項：

- 1.本試題共 4 題，每題各占 25 分；共 1 頁。
- 2.不用抄題，可不按題目次序作答，但應書寫題號。
- 3.禁用鉛筆作答，違者不予計分。

- 一、試說明電腦犯罪證據收集與移送程序裡的證據鏈。當與科技新技術的區塊鏈結合，如何得以讓證據鏈的處理程序更為嚴謹得以符合數位證據的保存與完整性。
- 二、試說明假訊息的定義，假訊息於資訊安全的分類中，屬於何種分項（需說明理由）？一般會採取何種方式與技術解決假訊息的判讀？而在電腦犯罪偵查中，對於假訊息傳遞的調查與因應作為為何？
- 三、試說明社群媒體（如 Facebook、Line 等等）的犯罪類型。（10 分）並申論社群媒體犯罪的鑑識（或蒐證）方法。（15 分）
- 四、試分別說明數位簽章（digital signature）與電子簽章（electronic signature）的意義與原理（20 分），並請說明兩者之異同（5 分）。