

# 政府資訊委外培訓與認證研習第一期招生簡章

宗旨：為提升公務機關資訊委外專案之規畫、準備、專案管理、技術查驗與驗收等能力，以強化資訊委外專案品質、安全、時程等之控制等實作能力之養成，特舉辦「政府資訊委外培訓與認證研習」。

- 研習課程：
- 一、資訊系統需求規劃與分析(6 小時)
  - 二、RFP 開立重點提要(3 小時)
  - 三、資訊委外之專案管理技巧(3 小時)
  - 四、軟體專案之測試及驗收(9 小時)
  - 五、考試與座談(3 小時)

研習重點：

一、資訊系統需求規劃與分析：

資訊系統概念、資訊系統發展、資訊系統專案管理、資訊系統需求分析、業界相關標準

二、RFP 開立的重點提要：

- RFP 發包前之重要考量：RFP 撰擬之前置需求分析及流程簡化、RFP 發包前之需求確認及降低需求變更、之策略、發包後雛型展示與業管首長(主管)之需求確認實務、RFP 時程規劃之考量、新系統開發宜採分段驗收。
- 完整 RFP 應有框架：清楚的背景(現況及待改善問題說明)及專案範圍—公平性、服務水平要求之規劃(可用性、效率性、災變回復時限)、RFP 所要求事項須同時規定驗核之方式及接納標準、RFP 之資安及個資要求重點(及軌跡留存)、產品交付前要求廠商需先執行之自行檢核、RFP 規定事項需與罰則一一相互對應。
- 建立基本技術查核能力

三、資訊委外之專案管理技巧：

- 一般專案管理。
- 契約執行階段之問題與對策。
- 使用階段之問題與對策。
- 需求變更管理。



- 資訊業務委外案例分析。

#### 四、軟體專案之測試及驗收：(上機實作)

- 介紹 OWASP Top 10 弱點成因及緩解手法。
- 如何使用開源軟體 (SonarQube) 執行白箱弱點掃描，以評估乙方交付的程式碼品質。
- 如何使用開源軟體 (Arachni) 執行黑箱弱點掃描，以診斷 Web 系統的安全性。
- 透過開源軟體 (OWASP ZAP) 了解駭客探索 Web 系統弱點的手法。

#### 講師：張俊鴻

學歷：中原大學數學系畢業

清華大學計算機管理決策研究所碩士

資歷：台北市政府測量大隊約僱測量員

內政部資訊中心科長、簡任技正

台北市政府資訊中心主任

中央銀行資訊處處長

專長：資訊系統分析與設計、資訊管理、資訊安全管理、資訊安全管理制度、專案管理、知識管理、流程管理、團隊創意

#### 陳泉錫

學歷：國立成功大學統計系畢業

國立台灣科技大學工程技術研究所(工管組)碩士

美國 SYRACUSE 大學資訊資源管理研究所碩士

國立政治大學資訊管理博士(Ph. D)博士

資歷：財政部資訊中心主任(2016-2020)

法務部資訊處首任處長(1998—2016)

規劃建立全國法規資料庫，並推動國、高學校法治教學平台

建立中央、各縣市政府毒品成癮者單一窗口服務機制

專長：政府資訊政策、資訊委外管理、資訊安全、毒品減害及防制

訓練：行政院公共工程委員會：政府採購法研習訓練班

35 期 2003.4



## 洪國興

學歷：淡江大學工商管理學系

國立交通大學管理科學研究所碩士

國立政治大學法制碩士學分班

國立政治大學資訊管理學系博士(Ph. D)

資歷：東吳大學(資訊)執行秘書

實踐大學資訊管理學系副教授

監察院公職人員財產申報處處長

考試院資訊小組專門委員兼召集人

台北市政府捷運工程局資訊中心主任

台北市監理處資訊室主任

行政院公共工程委員會採購申訴審議委員會委員

國家發展委員會資訊服務採購履約爭議調處會委員

行政院科技會報兼任研究員

中華民國資訊應用發展協會理事長

中華民國資訊經理人協會理事長

專長：資訊管理、資訊安全、資訊服務委外、電子商務、知識管理、資訊系統整體規劃、顧客關係管理、網路行銷、資訊倫理與法律

證照：ISO27701 認證、社群口碑分析能力認證、網路與社群行銷管理師、大數據行銷管理師

行政院科技會報專案：

政府資訊業務委外作業規範及參考指引(資策會，2013)

政府機關共通性資服採購模式之研究(資策會，2014)

## 陳明照

學歷：臺灣科技大學電子工程技術系

資歷：法務部資訊處約聘程式設計師--滲透測試及數位鑑識團隊成員

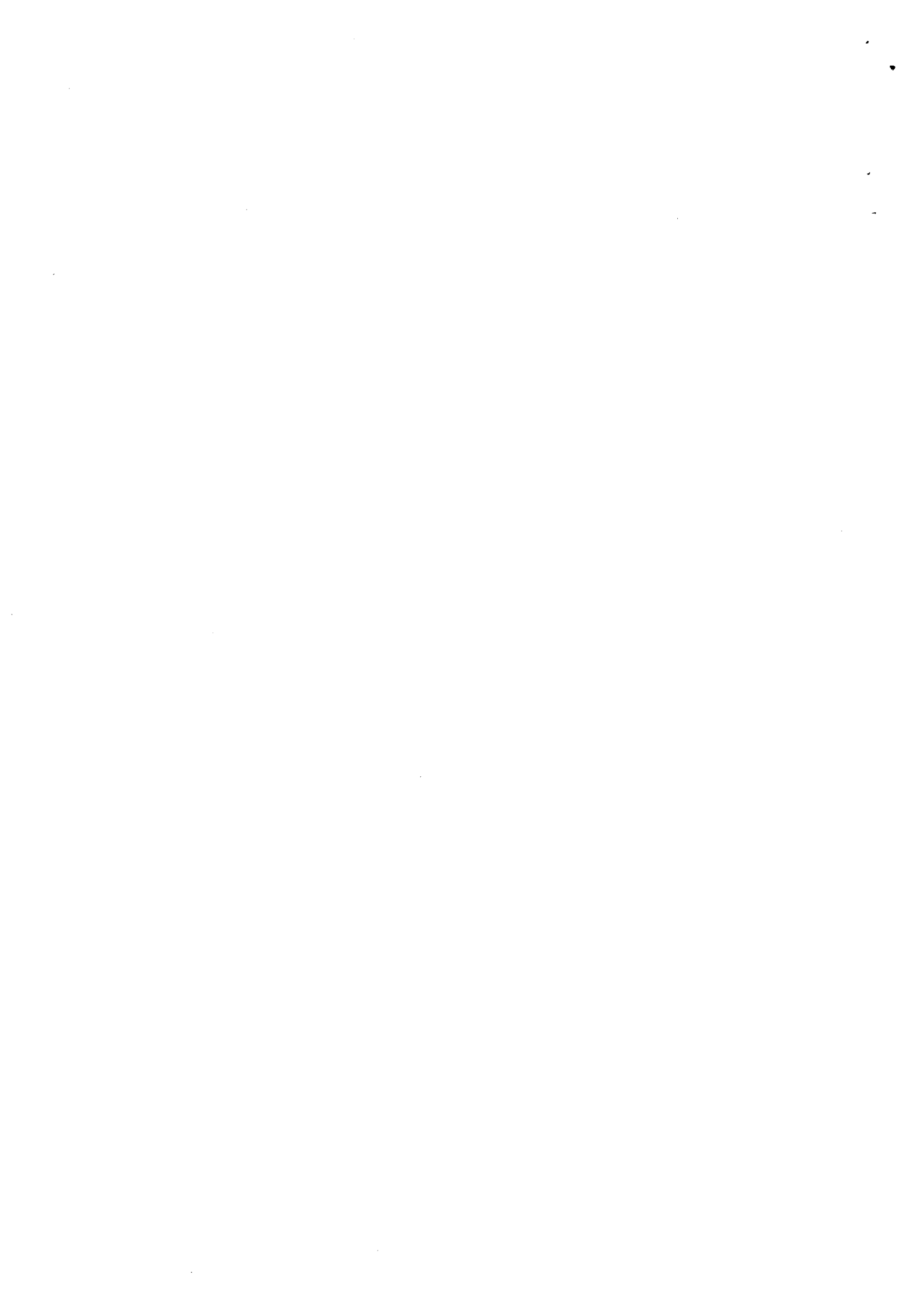
財政資訊中心約聘高級研究員--資安健檢及數位鑑識團隊成員

財政資訊中心系統設計人才培訓班--滲透測試課程講師

專長：資訊系統專案執行管理

網路及 Web 應用系統滲透測試

證照：CEH：道德駭客認證



公務人員資安職能評量--Web 應用程式安全

著作：Kali Linux 滲透測試工具：花小錢做資安，你也是防駭高手(第三版)

網站滲透測試實務入門 第二版

Metasploitable | 白帽駭客新兵訓練營

資安專家的 nmap 與 NSE 網路診斷與掃描技巧大公開

Google Hacking 精實技法

研習收費：新台幣 12,000 元整。

證書：課程需全程參與，缺課未達 1/4(含)以上者於課程結束後發給結業證明；經考試合格者，並核發「資訊委外規劃暨查驗專業人員證書」。

研習時間：112 年 9 月 18 至 21 日止。

研習人數：20 至 25 人，報名人數超過者，其資格保留至下一期。

報名時間與方式：即日起，至 112 年 9 月 12 日截止；採線上報名，網址 <https://cosareg.cc-isac.org>。

上課地點：台北市中山區中山北路三段 40 號大同大學尚志教育館地下一樓 B111 教室。

附則：本簡章如有未盡事項，得另行修正公布。

