

實踐大學推廣教育部 公職資訊處理職系轉換學分班

資通安全管理(線上遠距上課)

課程類別：學分班

開課日期：2025-07-19 至 2025-11-22

課程時數：54 小時

開課時段：六 13:30 - 16:30

學費：每學分\$3000 元 原價\$9000 優惠價 \$7500

報名網址：<https://pse.is/7nn2ef>



教學目標

- 1.掌握資通安全的基本概念、法律規範與管理實務。
- 2.熟悉國際資訊安全標準（如 ISO 27001）及相關實作技術。
- 3.了解網路攻擊與防護技術，提升對資安威脅的應對能力。
- 4.建立完善的資通安全管理計畫，強化資訊處理職能，適應公部門需求。

授課教師：余平

台灣大學資訊管理博士

資安署資安職能訓練課程講師

中國文化大學資訊管理學系助理教授

相關證照：

1. Cisco Certified CyberOps Associate certificate(2023)
2. Certificate_MS_MCSD_70483_Programming of C#(無期限)
3. Azure AI Fundament(無期限)
4. CCNA(2012)
5. AWS Certified Solutions Architect - Associate certificate(2020)

報名資格：

1.根據《現職公職人員調任辦法》第五條第三款的規定，具備以下條件者，可符合調任資格：

- ◆在教育部認可的國內大學或可採認的國外大學畢業，並取得學士以上學位。
- ◆過去十年內，曾在大學修習與調任職務性質相近的課程，累計至少 20 學分（包含尚未畢業者）。
- ◆所修科目須符合公務人員高考三級專業科目，並參考調任職務的工作內容計算學分。其中相同或類似科目學分最多可合併計算 6 學分。

2.本校僅提供相關學分，上課學員若有轉職系之需求則依該單位之規定辦理。

適合對象：

- 全國具公務人員資格，欲申請轉資訊處理職系之人員。
- 有興趣報考相關職系或修讀本課程之一般民眾。

課程規劃				
序號	課程大綱	日期及時間	時數	講師
1	資通安全管理制度簡介	114/7/19 每周六 13:30-16:30	3	余平
2	資通安全管理審查	114/7/26 每周六 13:30-16:30	3	余平
3	資通安全威脅與風險管理	114/8/2 每周六 13:30-16:30	3	余平
4	資產盤點與風險評鑑	114/8/9 每周六 13:30-16:30	3	余平
5	資通安全稽核	114/8/16 每周六 13:30-16:30	3	余平
6	資通安全風險管理	114/8/23 每周六 13:30-16:30	3	余平
7	資通安全事件與管理	114/8/30 每周六 13:30-16:30	3	余平
8	資通安全事件與管理	114/9/6 每周六 13:30-16:30	3	余平
9	營運持續運作	114/9/13 每周六 13:30-16:30	3	余平
10	安全系統發展生命週期	114/9/20 每周六 13:30-16:30	3	余平
11	資訊系統委外管理	114/9/27 每周六 13:30-16:30	3	余平
12	供應鏈安全	114/10/4 每周六 13:30-16:30	3	余平
13	資安防護體系	114/10/18 每周六 13:30-16:30	3	余平
14	資安防護體系	114/10/25 每周六 13:30-16:30	3	余平
15	資訊系統環境之區隔管理	114/11/1 每周六 13:30-16:30	3	余平
16	資訊系統技術脆弱性管理	114/11/8 每周六 13:30-16:30	3	余平
17	數位證據及數位鑑識	114/11/15 每周六 13:30-16:30	3	余平
18	專題實作 II 與專題報告	114/11/22 每周六 13:30-16:30	3	余平

實踐大學推廣教育部 公職資訊處理職系轉換學分班

系統分析與設計(線上遠距上課)

課程類別：學分班

開課日期：2025-07-19 至 2025-11-22

課程時數：54 小時

開課時段：六 09:00 - 12:00

學費：每學分\$3000 元 原價\$9000 優惠價 \$7500

報名網址：<https://pse.is/7nn3qx>



教學目標

- 1.掌握系統開發生命週期（SDLC）的概念，理解系統分析與設計的基本方法與步驟。
- 2.熟悉需求分析、系統設計與系統實施的核心技術與工具。
- 3.培養分析業務流程、撰寫系統文件及設計系統架構的能力，符合公部門資訊處理需求。
- 4.完成專案實作，增強系統開發與管理的實務經驗。

授課教師：鄧姚文

清華大學資訊科學博士；實踐大學資訊科技與管理學系助理教授

相關證照：

- 1.ISO/IEC 27001:2022 主導稽核員
CQI and IRCA Certified ISO/IEC 27001:2022 ISMS Lead Auditor
- 2.RHCE-Red Hat 紅帽 Linux 工程師
RH302 RHCE Certification Lab Exam
3. Microsoft Specialist-
Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 Specialist
- 4.MCSD-Microsoft Certified Solutions Developer: Web Applications
5. Fortinet Certified Associate in Cybersecurity
Fortinet NSE Exam FortiGate Operator
- 6.Fortinet Certified Fundamentals in Cybersecurity
7. NSE 1 Network Security Associate-NSE 1 Information Security Awareness
- 8.NSE 2 Network Security Associate-NSE 2 The Evolution of Cybersecurity
- 9.NSE 3 Network Security Associate-NSE 3 Fortinet Product Awareness

報名資格：

1.根據《現職公職人員調任辦法》第五條第三款的規定，具備以下條件者，可符合調任資格：

- ◆在教育部認可的國內大學或可採認的國外大學畢業，並取得學士以上學位。
- ◆過去十年內，曾在大學修習與調任職務性質相近的課程，累計至少 20 學分

(包含尚未畢業者)。

◆所修科目須符合公務人員高考三級專業科目，並參考調任職務的工作內容計算學分。其中相同或類似科目學分最多可合併計算 6 學分。

2.本校僅提供相關學分，上課學員若有轉職系之需求則依該單位之規定辦理。

適合對象：

●全國具公務人員資格，欲申請轉資訊處理職系之人員。

●有興趣報考相關職系或修讀本課程之一般民眾。

課程規劃				
序號	課程大綱	日期及時間	時數	講師
1	系統分析與設計基礎	114/7/19 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
2	需求分析基礎	114/7/26 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
3	業務流程分析	114/8/2 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
4	資料收集與建模	114/8/9 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
5	系統需求規範	114/8/16 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
6	案例分析與系統建模工具	114/8/23 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
7	系統架構設計	114/8/30 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
8	資料庫設計	114/9/6 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
9	介面設計	114/9/13 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
10	系統流程設計	114/9/20 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
11	系統實施與部署	114/9/27 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
12	系統設計文件撰寫	114/10/4 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
13	專案規劃與任務分解	114/10/18 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
14	系統原型設計與驗證	114/10/25 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
15	模擬系統分析與設計	114/11/1 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
16	專案整合與測試	114/11/8 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
17	專題實作 I	114/11/15 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文
18	專題實作 II 與專案報告	114/11/22 每周六 09:00-12:00	3	鄧姚文