

# 「強化政府機關(構)資訊(安)人員資安職能」各校開課資訊

		華梵大學		中國文化大學	
開	課 系 所	資訊管理系(所)碩士在職專班資安組		資訊管理所碩士在職專班	
課 程 名 稱	資通安全特論	網路安全特論	資通安全政策法規與標準	網路安全管理實務(輔導 CCNA Security 證照)	
課 程 學 分 數	3 學分	3 學分	3 學分	3 學分	
授 課 宗 旨	培養政府機關(構)資訊人員，於辦理資訊業務委外招標，有關資安事項之規劃與執行及技術能力	培養政府機關(構)資訊人員，於辦理資訊業務委外招標，有關資安事項之規劃與執行及技術能力	建立資安主管及管理人員對國際及我國資通安全政策法規與標準之知識框架	培養資安技術人員之網路安全管理實作能力，並輔導考取 CCNA Security 證照	
課 程 大 綱	<p>本課程係參考 CISSP 認證考試的 10 項範疇為主軸，針對學員的實際需求，規劃以下 5 個領域為本課程的內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 密碼學</li> <li>(2) 存取控制</li> <li>(3) 資訊安全框架架構與設計</li> <li>(4) 應用系統安全</li> <li>(5) 安全的系統發展生命週期</li> </ol>	<p>本課程係參考 CISSP 認證考試的 10 項範疇為主軸，針對學員的實際需求，規劃以下 7 個領域為本課程的內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 網路安全及常用的通訊協定</li> <li>(2) 開放資料系統參考模型組金輪之傳輸與使用者身分的驗證</li> <li>(3) 安全認證系統</li> <li>(4) 網路存取控制</li> <li>(5) 防火牆、路由器及交換器原理</li> <li>(6) 網際網路安全協定</li> </ol>	<p>(1) 資通安全政策 國際組織與先進國家資通安全政策發展趨勢 我國國家資通安全發展方案 我國國家資通安全政策白皮書 (2) 資通安全法規 先進國家資通安全法規發展趨勢 我國國家資通安全法規推動現況 我國國家資通安全管理法(草案) 我國資訊基本法(草案) 個人資料保護法 (3) 資通安全標準 國際資通安全標準發展趨勢 ISO 27000 相關標準 雲端、行動化、巨量資料等資安新</p>	<p>(1) 介紹網路安全政策 (2) 保全網路設備 (3) 第二層安全性 (4) 建置防火牆 (5) 了解 CISCO ASA 防火牆、ASA 防火牆基本的設定與部署 (6) 站台之間虛擬私人網路 (7) CISCO IOS 入侵防禦系統 (輔導 CCNA Security 證照)</p>	

授課時間	授課地點	授課時間	授課地點	興議題	授課時間
105.3.5~105.7.2 每周六 13:00~16:00	華梵大學城區部 (台北市大同區承德路3段 230號 9樓，距捷運圓山站步行約5分鐘)	105.9.17~106.1.14 每周六 13:00~16:00	華梵大學城區部 (台北市大同區承德路3段 230號 9樓，距捷運圓山站步行約5分鐘)	105.3.16~105.7.13 每周三 19:00~22:00	105.3.19~105.7.16 每周六 9:30~12:00，13:00~16:30(數周為6小時或3小時，依實際開課資訊為主)
授課地點	華梵大學城區部 (台北市大同區承德路3段 230號 9樓，距捷運圓山站步行約5分鐘)	華梵大學城區部 (台北市大同區承德路3段 230號 9樓，距捷運圓山站步行約5分鐘)	華梵大學城區部 (台北市大同區承德路3段 230號 9樓，距捷運圓山站步行約5分鐘)	中國文化大學推廣教育部建國本部 (台北市建國南路二段 231號)	中國文化大學推廣教育部建國本部 (台北市建國南路二段 231號)
授課時程規劃	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 密碼學(week1-4)</li> <li>● 存取控制(week5-7)</li> <li>● 期中報告(week8)</li> <li>● 資訊安全框架結構與設計(week9-11)</li> <li>● 應用系統安全(week12-14)</li> <li>● 應用系統安全及安全的系統發展生命週期 (week15)</li> <li>● 安全的系統發展生命週期 (week16-17)</li> <li>● 期末報告(week18)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 課程簡介及網路安全及常用的通訊協定 (week1)</li> <li>● 網路安全及常用的通訊協定(week2-5)</li> <li>● 開放資料系統參考模組(week6-7)</li> <li>● 期中報告(week8)</li> <li>● 金鑰之傳輸與使用者身分的驗證 (week9-10)</li> <li>● 安全認證系統(week11)</li> <li>● 安全認證系統及網路存取控制(week12)</li> <li>● 網路存取控制(week13-14)</li> <li>● 防火牆、路由器及交換器原理 (week15-16)</li> <li>● 網際網路安全協定(week17)</li> <li>● 期末報告(week18)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 國際組織與先進國家資通安全政策發展趨勢(week1-2)</li> <li>● 我國國家資通安全發展方案 (week3)</li> <li>● 我國國家資通安全政策白皮書 (week4)</li> <li>● 先進國家資通安全法規發展趨勢 (week5)</li> <li>● 我國國家資通安全法規推動現況 (week6)</li> <li>● 我國國家資通安全管理法(草案) (week7)</li> <li>● 我國資訊基本法(草案) (week8)</li> <li>● 個人資料保護法(week9)</li> <li>● 期中報告(week10)</li> <li>● 國際資通安全標準發展趨勢 (week11)</li> <li>● ISO 27000 相關標準 (week12-14)</li> <li>● 雲端、行動化、巨量資料等資安新興議題(week15-17)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 介紹網路安全政策：網路安全基礎、常見攻擊手法簡介(week1)</li> <li>● 介紹網路安全政策：維護安全、密碼學原理(week2)</li> <li>● 保全網路設備：部署 AAA 服務、網管協定與系統(week3)</li> <li>● 保全網路設備：保全控制面板(week4)</li> <li>● 第二層安全性：保全第二層基礎架構、通訊協定(week5)</li> <li>● 建置防火牆：防火牆技術(week6)</li> <li>● 建置防火牆：介紹 CISCO ASA v9.2 (week7)</li> <li>● 建置防火牆：了解 CISCO ASA 防火牆 (week8)</li> <li>● 建置防火牆：ASA 防火牆基本的設定與部署(week9)</li> <li>● 站台之間虛擬私人網路：密碼學基礎 (week10)</li> <li>● 站台之間虛擬私人網路：對稱式加密 (week11)</li> <li>● 站台之間虛擬私人網路：非對稱式加密及</li> </ul>	

				● 期末報告(week18)	公開金鑰原則(week12) ● 站台之間虛擬私人網路：雜湊演算及數位簽章(week13) ● 站台之間虛擬私人網路：IPSec 基礎、使用 CCP 部署(week14) ● 站台之間虛擬私人網路：IPSec 虛擬私人網路(week15) ● 站台之間虛擬私人網路：使用 ASA 部署遠端存取 SSL VPN (week16) ● CISCO IOS 入侵防禦系統：入侵防禦技術(week17) ● CISCO IOS 入侵防禦系統：使用 CCP 部署 CISCO IOS 入侵防禦系統(week18)
學分	15,000 元(成績及格，發給 3 學分學分證明，日後進入碩士在職專班，可抵免學分)	15,000 元(成績及格，發給 3 學分學分證明，日後進入碩士在職專班，可抵免學分)	16,000 元(含學分費 3,500 元/每學分、雜費 4,000 元/每學期、實習材料費 1,500 元/每學期)	16,000 元(含學分費 3,500 元/每學分、雜費 4,000 元/每學期、實習材料費 1,500 元/每學期)	
費			若同報二科，雜費與實習材料費只需繳交一次（二科同報價 26,500 元）		
用	課程參與、期中口頭報告、期末書面報告	課程參與、期中口頭報告、期末書面報告	課程參與 20%、期中報告 40%、期末報告 40%	課程參與 30%、平時作業 30%、期末報告 40%	
式	105.3.5(本日正式上課)	105.3.5	105.3.4	105.3.4	
量					
方					
評					
報					
名					
截					
止					
期					
限					



## 104 學年度 華梵大學資管系碩士學分班 招生簡章

**招生對象：**有意進修之社會人士

**招生班別：**碩士學分班

**報考資格：**大專畢業或同等學歷合於報考研究所資格者。

**本班特色：**

1. 先修後考：可提早認識系所特色與教授研究教學方向，縮短在職修業時間，讓進修時間不影響工作可彈性安排未來生涯規劃，輕鬆學習沒壓力。
2. 就地開班：體恤學員工作繁重之餘往返奔波上課辛苦，本中心採到貴單位開課方式，或至華梵大學臺北承德教室上課(捷運圓山站旁)。
3. 小班教學：每班以 20 人為原則，完成報名繳費達 12 人即可開班。
4. 持本校推廣教育學分證明書獲所屬系所核定同意抵免達 10 學分以上者，可獲全額學雜費繳交 3 學期，第 4 學期起依學分費收費標準繳交之優待（一般碩士生應繳交 4 學期全額學雜費）。

**104 學年度資管系學分班課程：**

資通安全特論、網路安全特論、資訊管理特論、統計方法與應用、統計分析軟體應用、行動商務、數位教學設計、管理決策分析等。

**上課地點：**華梵大學臺北承德教室-臺北市承德路 3 段 230 號 9 樓(捷運圓山站 2 號出口)

**課程費用：**新生報名費：NT\$ 500 元，每學分 NT\$ 5,000 元（本費用不含書籍及教材費）

**報名手續：**1、採申請方式入學，請填妥報名表，並檢附：

(1) 身份證正反面影本及彩色照片貼於報名表正面。

(2) 最高學歷證件影本一份浮貼於報名表背面。

2、請將報名表（含學歷證明影本）、註冊選課單、匯款單，郵寄掛號至本中心。（地址：22301 新北市石碇區華梵路一號推廣教育中心收）

**課程說明會：**歡迎各學校、公司行號單位來電洽詢辦理招生說明會、合作開

班與各類終身學習課程等。

繳費方式：匯款郵局帳戶，戶名：財團法人華梵大學 局號：0002808 帳號：  
0001222。

結業：修讀期滿，缺課次數未超過全期上課次數五分之一，並通過期末評量  
及格者由本校發給推廣教育學分證明書。

洽詢方式：歡迎電洽(02)26632102 ext.3701 林組長 E-mail:  
[cce@gm.hfu.edu.tw](mailto:cce@gm.hfu.edu.tw) 或上網查詢，網址為 [www.cce.hfu.edu.tw](http://www.cce.hfu.edu.tw)。

# 華梵大學推廣教育中心 104 學年度 學員報名表

報名日期：104 年\_\_月\_\_日

上課班別		類 別	<input checked="" type="checkbox"/> 學分班 <input type="checkbox"/> 非學分班		相 片 黏 貼 處
學員姓名		性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女		
身分證字號		出生日期	民國 年 月 日		
聯絡電話	公司： 住宅：	手機號碼			
電子信箱					
通訊地址	□□□□				
學 歷	學校： 科系：		現職 服務單位		
緊急聯絡人		聯絡人電話		與聯絡人 關係	
資料來源	<input type="checkbox"/> 簡章 <input type="checkbox"/> 親友介紹 <input type="checkbox"/> 報紙 <input type="checkbox"/> 雜誌 <input type="checkbox"/> 廣播 <input type="checkbox"/> 傳真 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 網路 <input type="checkbox"/> 其他_____				
學習動機	<input type="checkbox"/> 學歷提升 <input type="checkbox"/> 工作需求 <input type="checkbox"/> 個人進修 <input type="checkbox"/> 取得證照 <input type="checkbox"/> 其他_____				
身 份 證 影 本	請貼正面影本 DY82			請貼反面影本	

◎修讀學分班，請檢附最高學歷證明或符合就讀資格之相關證明影本。

## 華梵大學推廣教育中心104學年度學分班註冊選課單

姓 名	<input type="checkbox"/> 新生 <input type="checkbox"/> 舊生	性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身分證字號		出 生 日 期	民國 年 月 日
聯 絡 電 話	(日) (夜) (手機)		
電 郵 信 箱			
<p>注意事項：</p> <p>一、學分班課程修讀期滿並經考試及格者，發給學分證明書（非授予學位證書；欲取得學位者，應經本校入學考試規定辦理）。</p> <p>二、學員完成報名繳費後，因故申請退費，依下列標準辦理：</p> <p>（一）學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學分費、雜費等各項費用之九成。自開班上課之日起算未逾全期三分之一者，退還已繳學分費、雜費等各項費用之半數。開班上課時間已逾全期三分之一者，不予退還。</p> <p>（二）已繳教材費應全額退還，但已購置成品者，發給成品。</p> <p>（三）本校因故未能開班上課，全額退還已繳費用。</p>		<p>學員聲明：</p> <p>本人已詳閱左列注意事項，且選課業經本人慎重考慮，所有費用一經繳納即願接受華梵大學學分班相關退費規定辦理。</p> <p><b>本人親簽：</b></p>	
班 別	課 程 名 稱	學分數	學分費

【以下欄位由本中心工作人員填寫】

本 期 修 課 數	____門課 ____學分		
應 繳 金 額	■ 新生報名費500元 ■ 學分費____元 合計____元		
繳 納 方 式	<input type="checkbox"/> 匯款、轉帳（戶名：財團法人華梵大學，郵局（700）：台北180支，局號：0002808，帳號：0001222）		
繳 納 日 期	年 月 日	收 據 編 號	
經 辦 人			

# 中國文化大學 104 學年度第二學期資訊管理學系碩士學分班招生簡章

## 一、 招生對象：

(一)合乎資格，有意報考研究所者。

(二)希望參加在職進修課程者。

## 二、 報名資格：

(一)公立或已立案之私立大學或獨立學院或經教育部認可之境外大學或獨立學院畢業，得有學士學位者。

(二)專科畢業具有符合教育部規定入學大學及獨立學院研究所同等學力之標準並經本所核可者。

## 三、 本專班特色：

(一)在職進修不影響工作。

(二)免考試、不限制就讀科別。

(三)輔導資訊安全相關認證。

(四)專科畢業可直攻研究所。

(五)此學分專班可抵免碩士在職專班學分。

(六)交通便利。台北開課地點建國本部位處大安森林公園旁。

(七)台中及高雄校區，如政府單位包班請洽電話：02-27005858 分機 8562 王淑芬小姐。

(八)資訊安全政府專班學生考取本校資訊管理學系碩士在職專班：

1. 每學分費原價 12,000 元，優待為每學分費 7,500 元。

2. 本校補助獎勵計畫：學術論文出國發表補助、考取專業證照獎勵、研究生獎學金等。

## 四、 104 學年度資訊管理學系碩士學分班課程：

資通安全政策法規與標準、網路安全管理實務(輔導 CCNA Security 證照)。

## 五、 學分與結業：

(一) 碩士學分班所開列課程為必修且每 1 學分上課 18 小時。例如：2 學分須上足 36 小時；3 學分須上足 54 小時，上課 18 週(含國定假日)。

(二) 凡在修讀期限內修滿規定之學分，經考試及格者，由本校發給學分證明書及結業證書(非學位證書)。

(三) 如考取本校日間部相關碩士班，已修習之相關科目及格學分得依本校學生抵免學分辦法及碩士班考試入學招生簡章之規定，考取本校碩士在職專班者，依碩專班學生學分抵免原則辦理(抵免學分以抵免 15 學分費為上限，70 分以上由所長核可後酌予抵免)。

## 六、 報名方式：

委託或親自至台北市建國南路二段 231 號中國文化大學推廣教育部辦理報名。

洽詢電話：(0 2)27005858 分機 8562

E-MAIL:sfwang@sce.pccu.edu.tw



(二) 應備之報名資料：

1. 二吋脫帽照片 2 張。(後書姓名)
2. 學歷證件影本。(存檔用不歸還)
3. 學員基本資料表。
4. 繳交學雜費。

(三) 報名日期、時間：

自 105 年 1 月 5 日起，每週一至週六上午 9 點至晚上 9 點，週日上午 9 點至下午 5 點。國定假日及農曆春節期間(2 月 4 日至 2 月 14 日)暫停受理報名。

七、收費標準：

1. 每學分費 3,500 元，雜費為每人每學期 4,000 元及實習材料費 1,500 元。

- 報名一門課程 3 學分。

計算方式：(每學分 3500 元\*3 學分)+雜費 4000 元+實習費 1500 元。每學分費約 5,300 元。

- 報名兩門課程 6 學分。

計算方式：(每學分 3500 元\*6 學分)+雜費 4000 元+實習費 1500 元。每學分費約 4,400 元。

2. 本課程現場刷卡可享 3 期(至少\$10000)、6 期(至少\$20000)分期 0 利率優惠。
3. 限持中國信託、台新銀行、兆豐銀行、永豐銀行、第一銀行、台新銀行、玉山銀行、花旗銀行、台北富邦日盛銀行、澳盛銀行。

八、上課地點：

中國文化大學推廣教育部

台北校區：(10659)台北市建國南路二段 231 號

※台中及高雄校區，接受政府單位包班課程，請洽電話：02-27005858 分機 8562 王淑芬小姐

台中校區：(407)台中市西屯區台灣大道三段 658 號 3 樓(Rich 19 大樓)

高雄校區：(80147)高雄市前金區中正四路 215 號 3 樓