

開南大學資訊安全跨領域學分學程修讀要點

112.02.22 111 學年度第 6 次系務會議通過
112.05.16 111 學年度第 8 次院務會議通過
112.05.23 111 學年度第 7 次校務會議修正通過
112.09.19 112 學年度第 2 次系務會議通過
112.09.20 112 學年度第 2 次院務會議通過
112.09.27 112 學年度第 2 次教務會議通過
112.11.09 112 學年度第 5 次系務會議通過
112.11.28 112 學年度第 4 次院務會議通過
112.12.19 112 學年度第 4 次教務會議通過
114.03.17 113 學年度第 6 次系務會議通過
114.03.20 113 學年度第 5 次院務會議通過
114.04.08 113 學年度第 5 次教務會議通過

一、學程名稱：資訊安全跨領域學分學程（以下簡稱本學程）
（英文名稱，Information Security Program）

二、主辦單位：資訊管理學系

協辦單位：健康產業管理學系、資訊傳播學系、企業與創業管理學系、國際物流與運輸管理學系

三、學程委員會：依據「開南大學學分學程設置辦法」，本委員會委員由協辦單位學系主任或指派代表擔任之，召集人由資訊管理學系主任擔任。

四、學程宗旨：

1. 培養學生具備資訊安全之專業知識與技能。
2. 建立完整學習場域，整合產學界之能量，促進資訊安全專業知識與技術的交流。

五、學程簡介：

在現代社會中，資訊安全變得越來越重要。隨著數位化時代的發展，數據、資訊和知識成為公司和個人的重要財產，並且在我們的日常生活中也越來越常見。然而，隨著這些資訊變得更加易於存儲、傳輸和訪問，我們也越來越容易受到安全威脅和攻擊。資訊安全是保護個人隱私的必要措施，例如銀行卡號、地址、電子郵件、社交媒體帳戶等。如果這些數據落入駭客手中，他們可能會利用這些數據進行詐騙、盜竊身份、綁架帳戶等不法行為。資訊安全可以保護個人隱私，防止個人數據被盜取，保障個人的權益。因此，本學程將藉由一系列的專業課程，培養學生具備資訊安全的專業知能與資安意識，並瞭解如何防範駭客攻擊，為個人與企業組織打造安全的數位環境，提供業界具有資訊安全專業知識的專業資訊人。

六、學程規劃：

1. 實施對象：

- (1) 本校學生(大學部或研究所學生)。
- (2) 開放附近大學院校學生選修。

(3) 配合本校之推廣教育或建教合作方案，開放校外相關在職從業人員進修。

2. 修課規定：

(1) 修習本學程學生至少應修畢十二學分，學程應修科目至少有六學分不屬於學生主修(含雙主修)、輔系或其它學程之必修或選修學分。

(2) 若學生之修課課名與學分學程課程規劃之課名有差異時，可提出說明後，經系課程委員會進行討論與決議。

3. 課程規劃：

序號	類別	開課單位	課程名稱	學分數	開課年級/學期	備註
1	必修	資訊管理學系	資訊安全	3	三下	
2			企業通訊網路	3	一下	
1	選修 (至少六學分)	健康產業管理學系	健康資料處理與分析	3	一上	
2		資訊管理學系	計算機概論	3	一上	
3			程式設計	3	二上	
4			Linux 與系統管理	3	二上	
5		資訊傳播學系	新媒體概論	3	一下	
6		企業與創業管理學系	創業概論	3	一下	
7		國際物流與運輸管理學系	運輸學概要	3	一上	
8			國際物流概論	3	一下	

4. 學程申請：

學生申請修讀本學程，須填具學程申請表，經學生所屬系所審核通過後，始得修習。

5. 學程證書申請：

學生修畢本學程規定之科目與學分，且成績及格者，經學生所屬系所審核通過，並經教務處確認無誤後，於畢業學年期頒予「資訊安全跨領域學分學程證明」。

七、學程實施：

本要點經系務會議、院務會議、教務會議通過，陳請校長核定後公布施行，修正時亦同。