

開南大學 95 年度第 1 學期 資訊及電子商務 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
252031800	中文：資訊安全	夏榮生	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	進三	3	3
	英文：Information Security	先修課程	資訊概論，程式設計			
教學目標與內容	電子商務發展的資訊安全問題與解決方向及其相關資訊安全技術與法律規範、政府自然人憑證的原理與應用導引					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 <input type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ()。					
評量方式	期中測驗 30% 。期末測驗 40% 。平時成績 30% 。其他 () 成績% 。					
授課使用及參考書籍	林祝興、張真誠、電子商務安全技術與應用、旗標、2005 徐廣寅、資訊安全管理導論、金禾、2003 年、560 頁 張博竣、資訊安全管理實務、松崗、2004					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第 1 章 電子商務簡介、電子商務安全威脅 第 2 章 資訊安全技術 第 3 章 數位憑證技術 第 4 章 網路安全管理及防火牆 第 5 章 入侵偵測系統 第 6 章 美國新一代加密演算法 第 7 章 IC 卡、電子付款與金融電子交易安全 第 8 章 付款協定及系統安全 第 9 章 電腦病毒 第 10 章 電子商務相關法律 第 11 章 電腦犯罪 第 12 章 自然人憑證						
說明：						
1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組;並於開始上課時，將本內容向學生說明。 2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。						

課程委員會召集人：

楊仁清

授課教師：

夏榮生

