

# 南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	資訊安全
課程編碼	50D29101
系所代碼	05
開課班級	四技電商三甲 四技電商三乙
開課教師	謝易錚
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 4 5 6 教室 S513
必選修	選修
課程概述	介紹資訊系統的結構、弱點、可能的威脅與因應保護措施。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. (知識) 了解資訊系統常見弱點、威脅與相關電腦犯罪和詐欺</li> <li>2. (技能) 學習偵測資訊安全漏洞的方法與使用軟硬體科技配合公司安全管理守則保護資訊系統</li> <li>3. (態度) 資訊系統是重要但脆弱需費心保護並有災害後重建計畫</li> <li>4. (其他) 能瞭解資訊安全最新發展情形</li> </ol>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊安全介紹</li> <li>2. 資訊系統的弱點與威脅</li> <li>3. 網路安全</li> <li>4. 資料加密</li> <li>5. 資訊安全管理</li> <li>6. 企業永續發展</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction of information security</li> <li>2. The weakness of and threat to information system</li> <li>3. The network security</li> <li>4. Data encryption</li> <li>5. Information security management</li> <li>6. Developing sustainable enterprise</li> </ol>
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	資訊安全概論與實務, 3/e 潘天佑  出版商: 碁峰

	出版日期： 2012-12-23  <a href="http://www.tenlong.com.tw/items/9862766646?item_id=517698">http://www.tenlong.com.tw/items/9862766646?item_id=517698</a>
先修科目	無
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	英語
輔導考照 1	
輔導考照 2	