

學年度	2011學年度第1學期						
當期課號	100A7110						
課程名稱	電腦網路概論						
英文名稱	Introduction to Computer Networks						
授課教師	蘇暉凱						
課程目標	1.培養學生電腦網路基本概念，以及通訊網路技術、TCP/IP與網際網路應用等基本專業知識。 2.訓練學生網路規劃與設定之基本能力，並認識網路通訊研究領域。						
課程綱要	開學至期中考	1.Introduction 2.Network Architecture, OSIReference Model and TCP/IP Reference Model 3.Network Applications 4.Transport Layer 5.Network Layer and IPv4					
	期中考至期末考	6.Data Link Layer and Physical Layer 7.Ethernet 8.Planning and Cabling Networks 9.Static Routing and Dynamic Routing(Optional)					
參考書籍	CISCO CCNA Exploration 4.0(一、二學期)線上教材						
選別	選修						
學分數	3						
上課時數	3						
面授地點	電機館3F電腦輔助設計室						
面授時間	星期三第10-12節						
教材名稱	1. CISCO CCNA Exploration 4.0 (第一學期) 線上教材 2. 潘雪芳, 徐佩徽, 林宜穎, CCNA網路探索指南：網路基本概論, 碁峰, 2008年12月24日出版, ISBN：9789861548081.						
	是否為教科書：	Y	教材種類：	數位教材	教材語系：	中文	
			作者：		書名：		出版社：
			出版日期：		版本：		ISBN：
	是否為自編教材：	N	教材種類：	一般教材	教材語系：	中文	
			是否已出版	N			
			作者：		書名：		出版社：
			出版日期：		版本：		ISBN：
是否為智財權課程	N						
學生輔導地點	電機館214,310						
學生輔導時間	星期一第5-7節、星期三第5-7節						
授課方式	講授						
	全外語授課	N					
評量標準	1.期中考:30% 2.期末考:35% 3.作業:20% 4.出席率:15%						
修課條件							
備註							