

開南管理學院進修部 九十四 年度第 二 學期 資訊管理 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
	中文：網路概論	邱瑞滿	必修	一年 A 班	3	3
	英文：Introduction to Network	先修課程	無			
教學目標與內容	<p>教學目標：使學生具備電腦網路通訊協定之基本觀念、網路管理及網路規劃等技術。</p> <p>教學內容：包括：(1)網路基礎，(2)資料通訊，(3)網路的組成元件，(4)動手架設區域網路—以乙太網路為例，(5)其他區域網路技術，(6)廣域網路，(7)無線網路，(8)IP 基礎與定址，(9)IPv6 的發展，(10)ARP 與ICMP，(11) IP 路由，(12)UDP 與 TCP，(13)DNS，(14)DHCP，(15)網路管理與安全，(16)網路規劃</p>					
實施方法	講解法及問答法。					
評量方式	期中測驗 40%。期末測驗 40%。平時成績 20%。					
授課使用及參考書籍	<p>教科書：施威銘，最新網路概論2006，旗標，94年7月。</p> <p>參考書：鄭王駿，電腦與網際網路，全華，2003年8月。</p>					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第1章 網路基礎、第2章 資料通訊		第一週~第二週				
第3章 網路的組成元件、第4章 動手架設區域網路—以乙太網路為例		第三週~第四週				
第5章 其他區域網路技術		第五週				
第6章 廣域網路		第六週				
第7章 無線網路、第8章 IP 基礎與定址、第9章 IPv6 的發展		第六週~第八週				
第10章 ARP 與ICMP		第九週				
期中考		第九週				
第11章 IP 路由		第十週				
第12章 UDP 與 TCP		第十一週~第十二週				
第13章 DNS		第十三週				
第14章 DHCP		第十四週				
第16章 網路管理與安全 第17章 網路規劃		第十五週~第十七週				
期末考		第十八週				
<p>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。</p> <p style="text-align: right;"><small>Designer jenny</small></p>						

課程委員會召集人：

資管系管子忠  
主任官印心(乙)

授課教師：邱瑞滿

邱瑞滿

課務組  
95.3.15  
收文章