

3/1

### 開南管理學院 九十三 年度第二學期 資訊傳播 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 B 班	3	3									
	英文：Introduction to Network	先修課程		無											
教學目標與內容	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。 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)ARP 與 ICMP，(10) IP 路由，(11)UDP 與 TCP，(12)DNS 與 DHCP 網際網路，(13)網路管理與安全，(14)網路規劃														
實施方法	講解法及問答法。														
評量方式	期中測驗 30%。期末測驗 40%。平時成績 30%。														
授課使用及參考書籍	教科書：施威銘，最新網路概論2003，旗標，92年6月。 參考書：鄭王駿，電腦與網際網路，全華，2003年8月。														
科目簡介(可含大綱及教學進度)：															
第1章 瀑路基礎、第2章 資料通訊 第一週~第二週															
第3章 瀑路的組成元件、第4章 動手架設區域網路—以乙太網路為例 第二週~第三週															
第5章 其他區域網路技術 第四週															
第6章 廣域網路 第五週															
第7章 無線網路、第8章 IP 基礎與定址、第9章 ARP 與 ICMP 第六週~第八週															
期中考 第九週															
第10章 IP 路由 第十週															
第11章 UDP 與 TCP 第十一週~第十二週															
第12章 DNS 與 DHCP 第十三週~第十四週															
第13章 網際網路 第十五週															
第14章 瀑路管理與安全 第十六週															
第15章 瀑路規劃 第十七週															
期末考 第十八週															
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。 Designer: jinny															

課程委員會召集人：

授課教師：邱瑞滿

94. 3. 05