

朝陽科技大學 097學年度第1學期教學大綱  
Network Management 網路管理

當期課號	2723	Course Number	2723
授課教師	陳威仁	Instructor	CHEN,UEIREN
中文課名	網路管理	Course Name	Network Management
開課單位	資訊工程系(四日)三A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	<p>這門課主要在介紹網路管理的觀念。在完成這門課之後，學生將可以學習到下面幾點：1.資料通訊與網路管理的觀念 2. SNMP網路管理 3. RMON 4.網路管理的工具、系統與應用</p>	Objectives	<p>This course is aimed at introducing the concepts of network management. The following topics will be covered in this class. 1. Data Communications and Network Management Overview 2. SNMP Network Management 3. RMON 4. Management Tools and, Systems and Application .</p>
教材	呂崇富, 網路規劃與管理實務 第二版, 學貫, ISBN 978-986-6800-21-4	Teaching Materials	呂崇富, 網路規劃與管理實務 第二版, 學貫, ISBN 978-986-6800-21-4
成績評量方式	平時成績佔40%(包括作業20%+出席20%), 期中評量成績佔30%, 期末專題報告成績佔30%	Grading	Homeworks-20%, Attendance-20%, Midterm Exam.-30%, Final Project-30%.
教師網頁	-		
教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.網路基本概論</li> <li>2.網路管理基本觀念</li> <li>3.網路管理標準</li> <li>4.網路管理工具</li> <li>5.網路管理實務</li> </ol>	Syllabus	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introduction of the Computer Network</li> <li>2.Concepts of the Network Management</li> <li>3.Protocols of the Network Management</li> <li>4.Tools of the Network Management</li> <li>5.Practice of the Network Management</li> </ol>

尊重智慧財產權，請勿非法影印。