朝陽科技大學 097學年度第2學期教學大綱
Computer Networks 電腦網路

當期課號	2717	Course Number	2717
授課教師	朱鴻棋	Instructor	CHU,HUNG CHI
中文課名	電腦網路	Course Name	Computer Networks
開課單位	資訊與通訊系(四日)二A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	網路簡介、網路實體層、資料連結層、網路層與應用層的演算法與協定。	Objectives	The main topics include networking introduction, Physical Layer of Networks, Data-link Layer of Networks, Network Layer of Networks, and Application Layer of Networks.
教材	"Computer Networking A Top-Down Approach", 4th Edition, Pearson Addison Wesley (歐亞書局代理)	Teaching Materials	"Computer Networking A Top-Down Approach", 4th Edition, Pearson Addison Wesley (歐亞書局代理)
成績評量方式	期中考 30% 期末考 30% 作業及小考 40%	Grading	Midterm 30% Final Term 30% Homework & Quiz 40%
教師網頁	www.cyut.edu.tw/~hcchu		
教學內容	1.計算機網路與網際網路 2.應用層 3.傳輸層 4.網路層 5.連結層與區域網路 6.無線與行動網路 7.多媒體網路 8.計算機網路的安全性 9.網路管理	Syllabus	1. Computer Networks and the Internet 2. Application Layer 3. Transport Layer 4. Network Layer 5. Link Layer and Local Area Network 6. Wireless and Mobile Networks 7. Multimedia Networking 8. Security in Computer Networks 9. Network management

尊重智慧財產權，請勿非法影印。