朝陽科技大學 098學年度第2學期教學大綱
Linux/Unix System Linux/Unix 系統

當期課號	2773	Course Number	2773
授課教師	王德譽	Instructor	WANG,DE YU
中文課名	Linux/Unix 系統	Course Name	Linux/Unix System
開課單位	資訊工程系(四日)一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程目標爲學習Linux/Unix硬碟、程序、資源及套件等管理及核心編譯，進而安裝一套適合自己的Linux系統。 其主要涵蓋的範圍有： 1. 簡介 2. 主機規劃與安裝 3. 檔案、目錄與硬碟管理 4. vim文書處理器與Shell scripts 5. 使用者管理 6. 程序與資源管理 7. 開機關機流程與多重開機 8. 套件管理(RPM與Tarball) 9. 核心編譯	Objectives	This course starts from the basics, explaining how to install and manage the Linux hard disk, processes, and packages for Linux system. Topics to be covered are: 1.Introduction 2.Host layout and install 3.File, directory and Hard disk management 4.Vim text editor and shell scripts 5.Users management 5.Processes management 6.Multi-Boot Configuration 7.Packages management 8.Kernel compiling
教材	鳥哥 "鳥哥的Linux私房菜" 上奇科技股份有限公司	Teaching Materials	鳥哥 "鳥哥的Linux私房菜" 上奇科技股份有限公司
成績評量方式	平時成績40%，期中考30%，期末考30%	Grading	Tests and homeworks 40%, midterm 30%, final 30%
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~dywang/		
教學內容	本課程目標爲學習Linux/Unix硬碟、程序、資源及套件等管理及核心編譯，進而安裝一套適合自己的Linux系統。 課程內容： 1.簡介 2.Linux 安裝 3.開關機及線上求助 4.Linux 檔案權限與目錄配置 5.檔案與目錄管理 6.檔案系統的掛載 7.vi 文書處理器 8.帳號與身份管理 9.硬碟配額 (Quota) 10.例行性命令 11.程序與資源管理 12.開機關流程與 loader	Syllabus	Objectives: This course starts from the basics, explaining how to install and manage the Linux hard disk, processes, and packages for Linux system. Contents 1.Introduction 2.Host layout and install 3.File, directory and Hard disk management 4.Vim text editor and shell scripts 5.Users management 5.Processes management 6.Multi-Boot Configuration 7.Packages management 8.Kernel compiling

尊重智慧財產權，請勿非法影印。