

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Linux/Unix System Linux/Unix 系統

當期課號	2407	Course Number	2407
授課教師	趙令文	Instructor	CHAO,LIN WEN
中文課名	Linux/Unix 系統	Course Name	Linux/Unix System
開課單位	資訊管理系(四日)–A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程在導引學生,瞭解並學習另一種非微軟的作業系統—UNIX。本課程首先介紹UNIX系統的導論,接著學習UNIX通用語法與shell script,最後再進一步瞭解Linux環境下的工具及如何運用網路資源,本課程的目標在使學生能有UNIX的操作概念及熟悉Linux的資源運用,期以未來順利接續高年級之UNIX網路管理相關課程。	Objectives	The course's objective is to introduce a non-microsoft operating system, i.e., UNIX. This course will focus on UNIX command, shell script, utilities and the environment. For on-line practicing, the newest version of Linux distribution like Mandriva Linux is used for homework and projects.
教材	UNIX初學指南第五版, Paul K, Andersen, 王欣平譯, McGrawHill, 普林斯頓國際有限公司	Teaching Materials	Unix Beginner Guild, Paul K, Andersen, McGrawHill
成績評量方式	作業: 30% 期中: 30% 期末: 40%	Grading	Homework: 30% Mid. Exam.: 30% Final Exam.: 40%
教師網頁	http://school.brad.tw http://www.ez2test.com http://www.brad.tw		
教學內容	Unix 簡介 Linux 安裝 檔案系統基本操作 帳號管理 程序管理 Shell & ShellScript 系統日誌 LPIC 國際認證簡介	Syllabus	Introduction to UNIX Linux Installation UNIX FileSystem, Files and Directories Account Management Process Management Shell & ShellScript Syslog Introduction to LPI Certification

尊重智慧財產權，請勿非法影印。