朝陽科技大學 096學年度第1學期教學大綱
Introduction to Unix UNIX概論

當期課號	3789	**Course Number**	3789
授課教師	陳忠信	**Instructor**	CHEN,JONG SHIN
中文課名	UNIX概論	**Course Name**	Introduction to Unix
開課單位	資訊管理系(四進)一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 srcipt, utilities and the environment. For on-lining practicing, the newest version of Linux distribution like Mandriva Linux is used for homework and projects.
教材	"Introduction to Unix" http://8help.osu.edu/wks/unix_course/intro-1.html “Unix完全參考指南”,翁仲岳編著,文魁資訊公司出版,2001年2月。	**Teaching Materials**	"Introduction to Unix" http://8help.osu.edu/wks/unix_course/intro-1.html
成績評量方式	出席 10% 期中考 30% 期末考 30% 其它 30%	**Grading**	attendance 10% midterm exam. 30% final exam. 30% others 30%
教師網頁	www.cyut.edu.tw/~jschen26		
教學內容	包含: 1. Unix的歷史 2. Unix架構 3 Getting Started 4 系統資源 5 Shells 6 Special Unix Features 7 文字處理 8 常見的命令 9 Shell Programming 10 Editors	**Syllabus**	Including: 1 History of Unix 2 Unix Structure 3 Getting Started 4 System Resources & Printing 5 Shells 6 Special Unix Features 7 Text Processing 8 Other Useful Commands 9 Shell Programming 10 Editors

尊重智慧財產權，請勿非法影印。