朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Introduction to Unix UNIX概論

當期課號	1329	**Course Number**	1329
授課教師	李麗華	**Instructor**	LI,LI HUA
中文課名	UNIX概論	**Course Name**	Introduction to Unix
開課單位	資訊管理系(四日)一B	**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	實驗室上課及上機操作	**Teaching Materials**	Lab teaching & on-line practicing
成績評量方式	期中考 20% 期末考 30% 作業&小考 35% 上課出席率及表現 15%	**Grading**	Midterm 20% Final 30% Homework & Quiz 35% attendence & performance 15%
教師網頁			
教學內容	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，基於學生必須於電腦室操作的因素，本課程將以具有同樣UNIX核心的PC版本RedHat Linux7.3爲操作平台。本課程首先將介紹UNIX系統的導論，接著學習Unix通用語法，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。	**Syllabus**	The course objective is to introduce a non-microsoft operating system, i.e., Unix. This course will be conducted in a PC lab and Red Hat 7.3 Linux is used for on-line practicing. This course will focus on Unix command, shell srcipt, utilities, and linux applications. To meet the final requirement, term project and its presentation is required.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。