

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	UNIX/Linux 作業系統實務
課程編碼	30D19503
系所代碼	03
開課班級	四技微電一甲
開課教師	李博明
學分	1.0
時數	3
上課節次地點	一 1 2 3 教室 P503
必選修	系定選修
課程概述	本課程為 Linux 上機課程，重視理論與實作，且需具備電腦操作基礎。
課程目標	1.使學生了解 Linux 作業系統（知識） 2.能具備安裝及操作 Linux 之能力（技能） 3.能具備 Linux 系統使用者之專業態度（態度） 4.能瞭解 Linux 之基本原理及桌面應用之發展情形（其他）
課程大綱	一.Linux 規劃與安裝 二.Linux 檔案、目錄與磁碟格式 三.學習 shell 四.Linux 使用者管理 五.Linux 系統管理員
英文大綱	1.Introduction 2.Basic Linux operating system installation and configuration 3.Basic Linux instructions and vi editor usage 4.Xwindow installation and configuration 5.Installation and configuration of Chinese input method 6.Install Mozilla/FireFox 7.Install and study openoffice 8.The audio/studio environment of Linux 9.Install and configure the programming environment in Linux 10.Linux file system 11.Debian package management
教學方式	
評量方法	
指定用書	64 位元 Debian Linux 作業系統實務 - 輕薄易用桌面環境建置
參考書籍	網路資源，上課隨時補充
先修科目	課程所要教授者為 Linux 作業系統，修課同學對於電腦需有一定知識。
教學資源	
注意事項	使用者需有使用電腦的經驗，教室裡不可吃東西及喝飲料，除了白開水外。

	另外進教室必須脫鞋，並配合其它相關使用者規範，違反規範者依規定懲處。
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	