

南臺科技大學 104 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	UNIX/Linux 作業系統實務
課程編碼	30D19502
系所代碼	03
開課班級	四技晶片一甲
開課教師	李博明
學分	1.0
時數	3
上課節次地點	四 2 3 4 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	