

파트명	항목명	시간(초)	강의자료	비고
리눅스 운영파트	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 01. OT	748		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 02. 리눅스 역사, 배포판 종류	1964		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 03. 실습 환경 구축하기 - VM	2164		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 04. 실습 환경 구축하기 - VM(원격 접속환경 구축하기)	1099		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 05. 우분투와 GUI	1637		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 06. 우분투와 GUI - Live	1175		
	Ch 01. 리눅스 기초와 이론 - 07. 운영체제의 구조와 특징	1266		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 01. VM 원격 실습 환경 구축하기	1062		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 02. VM 원격 접속 환경 구축하기 - Live	762		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 03. AWS 원격 접속 환경 구축하기	663		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 04. AWS 원격 접속 환경 구축하기 - Live	473		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 05. GCP 원격 접속 환경 구축하기	682		
	Ch 01. 실습 환경 구축하기 - 06. GCP 원격 접속 환경 구축하기 - Live	483		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 01. 기본 명령어 다루기 - 1	1242		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 02. 기본 명령어 다루기 - 2	975		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 03. 기본 명령어 다루기 - Live	1338		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 04. 사용자, 그룹 및 권한(파일만) - 1	1039		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 05. 사용자, 그룹 및 권한(파일만) - 2	1854		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 06. 사용자, 그룹 및 권한(파일만) - Live	885		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 07. BASH 셸과 접속해지기 - 1	1019		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 08. BASH 셸과 접속해지기 - 2	1081		
	Ch 02. 리눅스 배포 CLI 명령어 - 09. BASH 셸과 접속해지기 - Live	1530		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 01. 파일시스템 살펴보기 - 1	811		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 01. 파일시스템 살펴보기 - 2	1191		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 02. 파일시스템 살펴보기 - 라이브데모 - 1	1002		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 02. 파일시스템 살펴보기 - 라이브데모 - 2	984		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 02. 파일시스템 살펴보기 - 라이브데모 - 3	414		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 03. 디스크 추가하기 - 1	1106		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 03. 디스크 추가하기 - 2	1247		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 04. 디스크 추가하기 - 라이브데모 - 1	739		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 04. 디스크 추가하기 - 라이브데모 - 2	824		
	Ch 02. 파일시스템 구조 - 04. 디스크 추가하기 - 라이브데모 - 3	551		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 01. 패키지 설치하기, 업데이트 및 업그레이드 - 1	987		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 01. 패키지 설치하기, 업데이트 및 업그레이드 - 2	748		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 02. 패키지 설치하기, 업데이트 및 업그레이드 - 라이브데모 - 1	1099		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 02. 패키지 설치하기, 업데이트 및 업그레이드 - 라이브데모 - 2	707		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 03. 데몬 서비스 관리하기	908		
	Ch 02. 응용 프로그램 다루기 - 04. 데몬 서비스 관리하기 - 라이브데모	1399		
	Ch 02. 실전 응용편 - 01. 각종 서버 설치하기 (web, ftp, db 등)	1528		
	Ch 02. 실전 응용편 - 02. 각종 서버 설치하기 (web, ftp, db 등) - 라이브데모 - 2	550		
	Ch 02. 실전 응용편 - 02. 각종 서버 설치하기 (web, ftp, db 등) - 라이브데모 - 1	1801		
	Ch 02. 실전 응용편 - 03. 개발환경 구축하기 (java, python, docker) - 1	1214		
	Ch 02. 실전 응용편 - 03. 개발환경 구축하기 (java, python, docker) - 2	1519		
	Ch 03. 사용자 모니터링 - 01. 사용자 모니터링과 보안	955		
	Ch 03. 시스템 모니터링 - 01. 시스템 모니터링 도구 및 활용 - 1	1196		
	Ch 03. 시스템 모니터링 - 01. 시스템 모니터링 도구 및 활용 - 2	1256		
	Ch 03. 프로세스 모니터링 - 01. 프로세스 모니터링 도구와 프로세스 분석 - 1	773		
	Ch 03. 프로세스 모니터링 - 01. 프로세스 모니터링 도구와 프로세스 분석 - 2	1258		
	Ch 03. 네트워크 모니터링 - 01. 네트워크 설정과 분석 도구 - 1	889		
	Ch 03. 네트워크 모니터링 - 01. 네트워크 설정과 분석 도구 - 2	747		
	Ch 03. 네트워크 모니터링 - 01. 네트워크 설정과 분석 도구 - 3	1077		
	Ch 03. 보안 - 01. 알티 태스트 환경 구축하기	927		
	Ch 03. 보안 - 02. 방화벽 (iptables)	546		
	Ch 03. 보안 - 03. 방화벽 (iptables) - 라이브데모 - 1	831		
	Ch 03. 보안 - 03. 방화벽 (iptables) - 라이브데모 - 2	418		
	Ch 04. 부록 - 02. 라즈베리파이를 이용한 공유기 만들기 - 1	627		
	Ch 04. 부록 - 02. 라즈베리파이를 이용한 공유기 만들기 - 2	1906		
	Ch 04. 부록 - 02. 라즈베리파이를 이용한 공유기 만들기 - 3	666		
	Ch 04. 부록 - 01. 오픈소스를 활용한 멀티미디어 서버 만들기 - 1	1312		
	Ch 04. 부록 - 01. 오픈소스를 활용한 멀티미디어 서버 만들기 - 2	1519		
리눅스 개발파트	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 01. CentOS 설치	1499		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 02. GCC 설치 및 컴파일	1686		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 03. GDB 디버깅 (1)	1599		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 04. GDB 디버깅 (2)	1217		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 05. make & Makefile	1741		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 06. 웹 개발	1628		
	Ch 01. 리눅스 개발환경 - 07. 웹 프로그래밍	1439		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 01. 파일 IO (1)	1702		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 02. 파일 IO (2)	1430		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_03_IO (3)	1004		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_04_프론트 라이브러리 (1)	1740		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_05_프론트 라이브러리(2)	1658		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_06_메모리 관리 IO - 1	980		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_06_메모리 관리 IO - 2	787		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_07_프로세스 생성 및 종료 - 1	920		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_07_프로세스 생성 및 종료 - 2	1113		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_08_스레드 생성 및 종료 - 1	798		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍_08_스레드 생성 및 종료 - 2	985		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 09. 메모리 - 1	1131		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 09. 메모리 - 2	1121		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 10. 시그널 - 1	683		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 10. 시그널 - 2	1640		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 11. 시간 - 1	792		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 11. 시간 - 2	902		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 12. IPC(1) - 1	1041		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 12. IPC(1) - 2	724		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 13. IPC(2) - 1	1388		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 13. IPC(2) - 2	862		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 14. IPC(3) - 1	1769		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 14. IPC(3) - 2	1198		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 15. IPC(4) - 1	1344		
	Ch 02. 리눅스 시스템 프로그래밍 - 15. IPC(4) - 2	1298		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 01. 소켓 개요 - 1	1206		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 01. 소켓 개요 - 2	991		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 02. TCP 소켓 통신 - 1	624		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 02. TCP 소켓 통신 - 2	1189		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 02. TCP 소켓 통신 - 3	954		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 03. UDP&유닉스 도메인 소켓 - 1	826		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 03. UDP&유닉스 도메인 소켓 - 2	1174		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 04. 주소 변환 - 1	943		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 04. 주소 변환 - 2	1228		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 05. 소켓 옵션 & 주소 정보 - 1	1164		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 05. 소켓 옵션 & 주소 정보 - 2	646		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 06. 다중 입출력(1) - 1	828		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 06. 다중 입출력(1) - 2	884		
	Ch 03. 리눅스 소켓 프로그래밍 - 07. 다중 입출력(2)	1914		
리눅스 운영파트_Ch01 ~ Ch04 전체 강의자료				
리눅스 개발파트_Ch01_리눅스 개발환경_강의자료 리눅스 개발파트_Ch01_리눅스 개발환경_실습코드				
리눅스 개발파트_Ch02_리눅스 시스템 프로그래밍_강의자료 리눅스 개발파트_Ch02_리눅스 시스템 프로그래밍_실습코드				
리눅스 개발파트_Ch03_리눅스 소켓 프로그래밍_강의자료 리눅스 개발파트_Ch03_리눅스 소켓 프로그래밍_실습코드				