

유닉스 및 실습

본 강의에 들어가기 전

교재 소개

- ▶ UNIX 이론과 실습:
유닉스 전문가로 가는 첫 걸음
 - ▶ 윤소정, 이종원 공저
 - ▶ 한빛미디어

교재 목차 (1)

- ▶ Part 01 유닉스 기본
 - ▶ 1장 유닉스 개요 및 기본 사용법
 - ▶ 2장 디렉토리 다루기
 - ▶ 3장 파일 다루기
 - ▶ 4장 vi 사용법 익히기
 - ▶ 5장 배시(bash) 셸 활용하기

교재 목차 (2)

- ▶ Part 02 유닉스 고급
 - ▶ 6장 파일 사용 권한 관리하기
 - ▶ 7장 파일과 디렉토리 검색하기
 - ▶ 8장 프로세스와 사용자 명령 익히기
 - ▶ 9장 파일 백업과 압축 명령 익히기
 - ▶ 10장 인터넷과 통신 명령 익히기
 - ▶ 11장 유닉스 유틸리티 이용하기

교재 목차 (3)

- ▶ Part 03 유닉스 셸
 - ▶ 12장 유닉스 셸의 이해
 - ▶ 13장 배시 셸 프로그래밍
- ▶ Part 04 유닉스 시스템 관리
 - ▶ 14장 시스템 관리 기초
- ▶ 부록
 - ▶ A 솔라리스 설치와 윈도우 사용법
 - ▶ B 유닉스 핵심 명령 쿼크 레퍼런스

개발환경 구축

- ▶ Xshell5 설치
 - ▶ www.netsarang.co.kr
- ▶ lily.mmu.ac.kr (linux) 계정 신청
- ▶ iris.mmu.ac.kr (solaris) 계정 신청
- ▶ USB등으로 개인 폴더 유지
- ▶ ctl.mmu.ac.kr (교수학습지원센터 - 블랙보드)

토론 주제

- ▶ 과학(Science)과 공학(Engineering)
- ▶ 일반화(Generalization)/특별화(Specialization)
- ▶ 아마추어(Amateur)/프로페셔널(Professional)
- ▶ 공학도의 진로
 - ▶ 개발/구현
 - ▶ 설치/운영/관리/유지보수
 - ▶ 판매/기획
 - ▶ 연구
 - ▶ 교육
- ▶ 기술/자본/판매/경영/기획