

# 수업계획서(학생배부용)

2022학년도 2학기

담당교수 : 이용희 (인)

과목명	국문	리눅스실습	시간	이론	1	이수구분	전공선택
	영문	Linux Practice		실습	2		
학과/전공	AI소프트웨어과 A반		학년	1		수강인원	50

학습목표	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 실험실습 교육의 내실화를 통해 전문기술을 갖춘 인재를 양성</li> <li>2. 직업윤리교육을 강화하여 사회성이 풍부하고 능동적인 인재를 양성</li> <li>3. 전공 기초교육을 강화하여 창의력을 발휘할 수 있는 인재를 양성.</li> <li>4. 위의 IT소프트웨어과 학습목표외에 Linux를 설치, 운용할수 있는 능력을 습득한다.</li> </ol>
학습방법	멀티미디어콘텐츠를 이용한 온라인이론강의, 가상머신에 설치한 페도라 Linux서버를 이용한 개별실습
평가방법	출석 : 20%, 평가(평소) : 80%, 결석1회당감점 : 3점, 지각1회당감점 : 1점 출석 20%, 평가점수 80%(중간 20%, 기말20%, 과제및실습평가 40%)

주	구분	일자	수업 및 실습내용	교수방법
1	이론	08/30	강의 교과목 안내 및 실습 환경 구축	강의
	실습	08/30	실습 환경 구축	
2	이론	09/06	리눅스 이해	강의
	실습	09/06	Linux 설치	
3	이론	09/13	Linux기본 사용법	강의
	실습	09/13	Linux기본사용법 실습	
4	이론	09/27	서버 기본 운영	강의
	실습	09/27	서버 기본 운영 실습	
5	이론	10/18	Linux서버 관리	강의
	실습	10/18	Linux 서버 관리 실습	
6	이론	10/25	셸스크립트 프로그래밍	강의
	실습	10/25	셸스크립트 프로그래밍 실습	
7	이론	11/01	디스크 관리와 사용자별 공간 할당	강의
	실습	11/01	디스크 관리와 RAID 실습	
8	이론	11/08	중간 필기 시험	강의
	실습	11/08	중간 필기 시험	
9	이론	11/15	원격 접속 서버 구축	강의
	실습	11/15	원격 접속 서버 구축 실습	
10	이론	11/22	네임서버 설치 및 운영	강의
	실습	11/22	네임서버 설치 및 운영 실습	
11	이론	11/29	메일서버 설치 및 운영	강의
	실습	11/29	메일서버 설치 및 운영 실습	
12	이론	12/06	데이터베이스서버구축	강의
	실습	12/06	데이터베이스서버구축 실습	
13	이론	12/13	FTP 서버 설치및 운영	강의
	실습	12/13	FTP서버 설치 및 운영 실습	
14	이론	12/16	웹서버 설치 및 운영	강의
	실습	12/16	웹서버 설치 및 운영 실습	
15	이론	12/20	기말 필기시험	강의
	실습	12/20	기말 필기 시험	

출력일자 : 2023-04-26 15:44

◎ 교재

교재구분	도서명/소프트웨어명	저자명/Version	출판사/개발회사	년도
부교재	우분투 리눅스, 개정판	이종원	한빛아카데미	2018
주교재	이것이 Fedora 리눅스다	우재남	한빛미디어	2019

◎ 토론, 발표, 시험 등 상세내역

토론, 발표 시험 등 상세내역	실습지침에 따라 진행한 실습 결과물과 작성한 실습내용정리를 이클래스로 제출하게 하여 실습완료 여부를 평가에 반영하며, 시험은 중간/기말 2회 필기시험으로 주요 이론 및 실습 내용에 관해 단답형 및 서술식으로 실시한다.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

◎ 과제물 상세내역

과제물 상세내역	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 요구사항에 맞게 가상머신 및 리눅스를 설치</li> <li>2. 실습지침 요구사항에 맞게 실습 진행된 리눅스 시스템</li> </ol>
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

◎ 수업매체 상세내역

수업매체 상세내역	멀티미디어콘텐츠를 이용한 이론강의, 개인 컴퓨터 또는 실습실 컴퓨터에서의 개별실습
--------------	-----------------------------------------------

◎ 참고문헌 상세내역

참고문헌 상세내역	"이것이 Fedora 리눅스다", 우재남 저, 한빛미디어, 2019
--------------	---------------------------------------