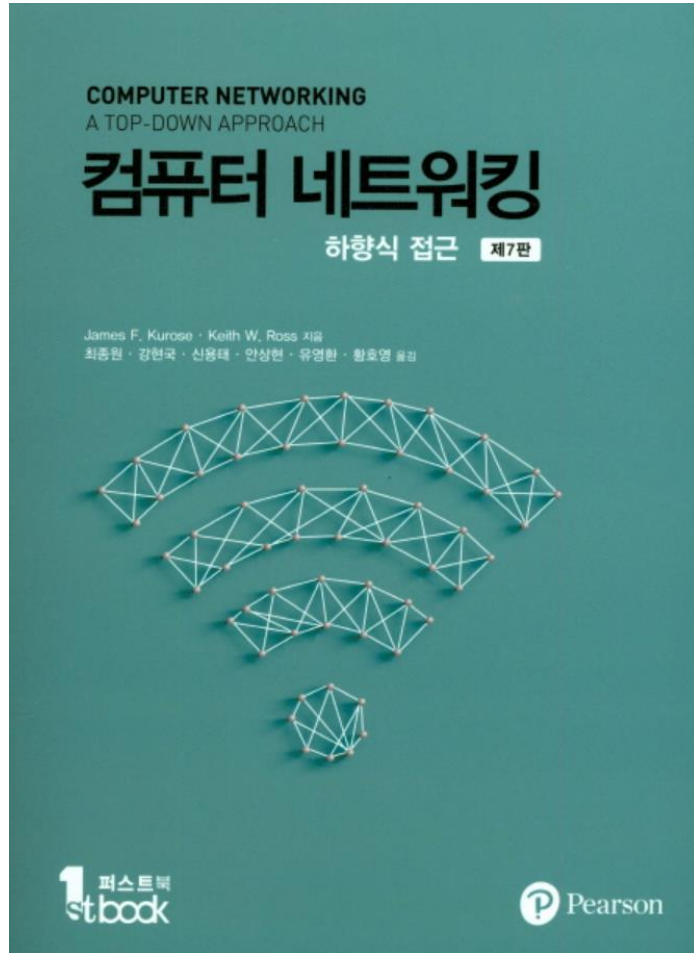


스마트 네트워크 및 실습 (LD02700)

김준철 (정보시스템공학과)

greensday@sungshin.ac.kr

과정소개 (1)



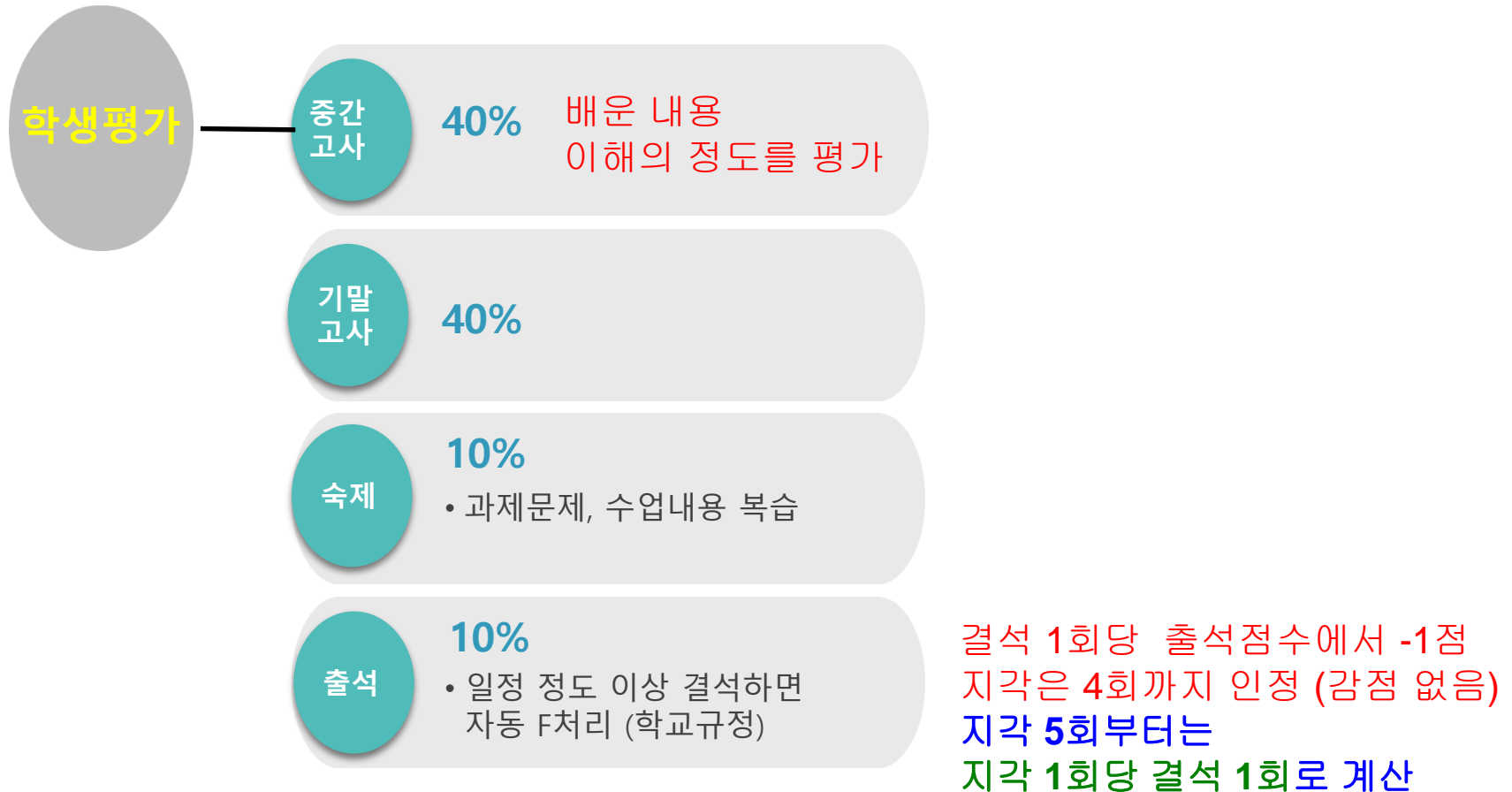
- 교재
컴퓨터 네트워킹 하향식 접근 7판
<원서>
Computer Networking
A Top-Down Approach
(James F. Kurose, Keith W. Ross)
- 역자
최종원 외 5명
- 출판사
퍼스트북

과정소개 (2)

	주차	강의 목차
9.4	1	과목소개 / 컴퓨터 네트워크와 인터넷 1
9.11	2	컴퓨터 네트워크와 인터넷 2
9.18	3	애플리케이션 계층 1
9.25	4	애플리케이션 계층 2
휴강 10.2 (추석) 한글날-정상수업	5	트랜스포트 계층 1
10.9	6	트랜스포트 계층 2
10.16	7	트랜스포트 계층 3
10.23	8	중간고사
학교 입시일 - 정상수업, 시험	9	네트워크 계층 1 – data plane1
11.6	10	네트워크 계층 2 – data plane2
11.13	11	네트워크 계층 3 – control plane1
11.20	12	네트워크 계층 4 – control plane2
11.27	13	물리계층, 링크계층
12.4	14	무선이동통신 네트워크
12.11	15	기말고사
12.18		

강의자료 업로드:
 - 공식적인 수업(금)
 당일 오전
 - 교육시스템

과정소개 (3)



What You Will Learn

- 컴퓨터 네트워크 개념
- 네트워크의 계층적 프로토콜 구조의 이해
 - Application layer protocol
 - Transport layer protocol
 - Network layer protocol
 - Link, physical layer protocol
 - Mobile network

정보시스템공학과 교과과정

1학년		2학년		3학년		4학년	
1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
디지털 수학 (이산수학)	웹과 정보	XML 개론	데이터베이스 설계 및 SQL 실습	정보관리 시스템론	웹정보 시스템 설계 및 구현	정보시스템 캡스톤	데이터마이닝 개론
정보시스템 개론	확률과 통계	전공기초		객체지향 설계	소프트웨어 공학	소프트웨어 공학 실습	
기초컴퓨터 프로그래밍	컴퓨터 프로그래밍			알고리즘 분석	웹 플랫폼		지능형 정보 시스템(AI)
		자료구조	자료구조 실습	디지털 그래픽스	인간컴퓨터 상호작용	게임제작	가상현실
		자바 프로그래밍	고급 자바 프로그래밍	스마트 모바일 프로그래밍	스마트시스템 캡스톤	스마트센서 응용 및 실습	스마트시스템 창업
		스마트시스템 프로그래밍	스마트시스템 운영체제		스마트 네트워크 및 실습		
		디지털 회로개론	스마트시스템 구조론				
여성과 창의적 공학설계 (We-Up 공동)						산학연계 인턴 1	산학연계 인턴 2

AI.VR 융합

스마트 IoT

창의공학설계
산학인턴

전공 기초
전공 기반
웹 기반 정보 시스템
스마트 모바일
융합
인턴십
전공 필수