02. Chapter 01. 운영체 03. Chapter 01. 운영체 04. Chapter 02. 운영체 05. Chapter 02. 운영체 06. Chapter 02. 운영체 07. Chapter 03. 운영체 08. Chapter 03. 프로세 10. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 13. Chapter 03. 프로세 14. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 16. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 20. Chapter 03. 프로세 21. Chapter 03. 프로세 22. Chapter 03. 프로세 23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세 28. Chapter 03. 프로세 29. Chapter 03. 프로세	교립영 제 Intro - 01. 운영체제 오리앤테이션 제 Intro - 01. 운영체제 오리앤테이션 제 Intro - 02. 운영체제 큰 그림 제 Intro - 02. 운영체제 큰 그림 제 intro - 02. 운영체제 큰 그림 제 핵심 개념 잡기 - 08. 운영체제 구조 - 시스템콜 제 핵심 개념 잡기 - 09. 운영체제 구조 - 시스템콜 제 핵심 개념 잡기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 멀티 태스링, 멀티프로세싱 상 제 핵심 개념 잡기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 멀티 태스링, 멀티프로세싱 상 제 핵심 개념 잡기 - 11. 스케쥴링 - 밀티 프로그래밍 스와 스케쥴러의 이해 - 01. 스케쥴링 말고리증 기본 1 스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 말고리증 기본 2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선증형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리증 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 란 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 등류 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 등류 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 립 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 립 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 웨딩 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 판립스로 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 프로세스와 PPC	글림벌 시간 27:59:00 15:32:00 20:25:00 37:13:00 32:35:00 39:00:00 24:39:00 22:37:00 24:28:00 24:28:00 24:30:00 24:30:00 24:30:00 24:30:00 17:54:00 16:20:00 15:54:00		총 시간 64:28:27	일자별 2021년 2월 15일 월요일 2021년 2월 16일 화요일 2021년 2월 17일 수요일 2021년 2월 18일 목요일 2021년 2월 18일 목요일
02. Chapter 01. 운영체 03. Chapter 01. 운영체 04. Chapter 02. 운영체 05. Chapter 02. 운영체 06. Chapter 02. 운영체 07. Chapter 02. 운영체 08. Chapter 03. 프로세 10. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 14. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 16. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 13. Chapter 03. 프로세 14. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 20. Chapter 03. 프로세 21. Chapter 03. 프로세 22. Chapter 03. 프로세 23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세 28. Chapter 03. 프로세	제 Intro - 01. 운영체제 큰 그림 제 이 이 1 등 이	15:32:00 20:25:00 37:13:00 32:35:00 32:35:00 24:39:00 24:39:00 24:28:00 26:14:00 26:36:00 20:47:00 24:30:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00 16:20:00	16:27:02	64:28:27	2021년 2월 16일 화요일 2021년 2월 17일 수요일 2021년 2월 18일 목요일
03. Chapter 01. 운영체	제 Intro - 02. 운영체제 큰 그림과 응용 프로그램 제 핵심 개념 잡기 - 08. 운영체제 구조 - 시스템콜 제 핵심 개념 잡기 - 09. 운영체제 구조 - 사용자 모드와 커널 모드 제 핵심 개념 잡기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 밀터 태스링, 밀터프로세싱 상 제 핵심 개념 잡기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 밀터 태스링, 밀터프로세싱 상 제 핵심 개념 잡기 - 11. 스케쥴링 - 밀터 프로그래밍 스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 말고리즘 기본 1 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선점령과 비선점령 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 말고리즘 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 말고리즘 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 란 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 컨 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 전기쥴러의 이해 - 14. 컨택스 구조와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스 구조와 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 꿘리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 꿘리	20:25:00 37:13:00 32:35:00 39:00:00 24:39:00 25:39:00 24:28:00 25:36:00 20:47:00 24:30:00 24:30:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 16:20:00			2021년 2월 17일 수요일 2021년 2월 18일 목요일
04. Chapter 02. 운영체 05. Chapter 02. 운영체 06. Chapter 02. 운영체 07. Chapter 02. 운영체 07. Chapter 03. 프로세 09. Chapter 03. 프로세 10. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 14. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 16. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 11. Chapter 03. 프로세 12. Chapter 03. 프로세 15. Chapter 03. 프로세 17. Chapter 03. 프로세 18. Chapter 03. 프로세 19. Chapter 03. 프로세 20. Chapter 03. 프로세 21. Chapter 03. 프로세 22. Chapter 03. 프로세 23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세 28. Chapter 03. 프로세 29. Chapter 03. 프로세	제 핵심 개념 장기 - 08. 운영체제 구조 - 시스템콜 제 핵심 개념 장기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 말티 태스킹, 멀티프로세싱 상 제 핵심 개념 장기 - 10. 스케쥴링 - 백치 처리, 말티 태스킹, 멀티프로세싱 상 제 핵심 개념 장기 - 11. 스케쥴링 - 멀티프로그래밍 스와 스케쥴러의 이해 - 01. 스케쥴링 알고리즘 기본1 스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 알고리즘 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 알고리즘 기본 소와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태가 스케쥴러 알고리즘 기본 소와 스케쥴러의 이해 - 05. 선점형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리즘 조합 소와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리즘 조합 소와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 소와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 립 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 립 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스	37:13:00 32:35:00 39:00:00 24:39:00 22:37:00 25:09:00 24:28:00 26:14:00 26:36:00 24:39:00 24:39:00 24:39:00 24:39:00 24:30:00 24:30:00 24:30:00 17:54:00 16:20:00			2021년 2월 17일 수요일 2021년 2월 18일 목요일
06. Chapter 02. 운영체	제 핵심 개념 잠기 - 10. 스케쥴링 - 배치 처리, 열티 태스킹, 열티프로세싱 상 제 핵심 개념 잠기 - 11. 스케쥴링 - 멀티 프로그래밍 스와 스케쥴러의 이해 - 01. 스케쥴링 알고리즘 기본1 스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 알고리즘 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 스케쥴링 알고리즘 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 스케쥴링 알고리즘 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태가만 스케쥴링 알고리증 기본 소와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 만 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 당주 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 중류 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 주류 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 소와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조 소와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 럽 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스펙 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스펙 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 꿘리	39:00:00 24:39:00 22:37:00 25:09:00 24:28:00 26:14:00 25:36:00 24:30:00 24:37:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00 16:20:00			2021년 2월 17일 수요일 2021년 2월 18일 목요일
07. Chapter 02. 운영체 08. Chapter 03. 프로세. 09. Chapter 03. 프로세. 10. Chapter 03. 프로세. 11. Chapter 03. 프로세. 12. Chapter 03. 프로세. 13. Chapter 03. 프로세. 14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	제 핵심 개념 잠기 - 11. 스케쥴링 - 열티 프로그래밍  스와 스케쥴러의 이해 - 01. 스케쥴링 알고리증 기본 1  스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 알고리증 기본 2  스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리즘 조합  스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 란 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 라부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 공류 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 자부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 합 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 선택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 경리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 경리	24:39:00 22:37:00 25:09:00 24:28:00 25:36:00 20:47:00 24:30:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 16:20:00			2021년 2월 18일 목요일
08. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 01. 스케쥴링 알고리증 기본1 스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 알고리증 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴링 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태가 스케쥴링 알고리증 기본 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴리 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴리 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴리 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 당 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 중류 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 대부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 립 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 집 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트스 수와 함리 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 ข리 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 ข리	22:37:00 25:09:00 24:28:00 26:14:00 26:36:00 20:47:00 24:30:00 24:37:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 16:20:00			2021년 2월 18일 목요일
09. Chapter 03. 프로세. 10. Chapter 03. 프로세. 11. Chapter 03. 프로세. 12. Chapter 03. 프로세. 13. Chapter 03. 프로세. 14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 02. 스케쥴링 알고리증 기본2 스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태와 스케쥴링 알고리증 기본 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선정형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리증 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리증 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 라  스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 종류 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 리  스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리	25.09:00 24:28:00 25:36:00 20:47:00 24:30:00 24:30:00 24:37:00 24:37:00 17:54:00 16:20:00			2021년 2월 18일 목요일
10. Chapter 03. 프로세. 11. Chapter 03. 프로세. 12. Chapter 03. 프로세. 13. Chapter 03. 프로세. 14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 03. 프로세스 상태와 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 04. 프로세스 상태기반 스케쥴링 알고리즘 기본 스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선점형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리즘 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 라 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럽트 대부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힘 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 한 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 메리	24:28:00 26:14:00 25:36:00 20:47:00 24:30:00 24:30:00 24:37:00 14:16:00 26:29:00 16:20:00			
12. Chapter 03. 프로세. 13. Chapter 03. 프로세. 14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 05. 선정형과 비선점형 스케쥴러 스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리증 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 단 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 중류 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 종류 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 집 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 경리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 경리	25:36:00 20:47:00 24:30:00 26:09:00 24:33:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00			
13. Chapter 03. 프로세. 14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 06. 스케쥴링 알고리증 조합 스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럽트 란 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 리유 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럽트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 컵 하 그 12. 프로세스 구조와 집 12. 프로세스 구조와 집 12. 프로세스 구조와 집 13. 프로세스 구조와 집 14. 컨택스의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 제념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리	20:47:00 24:30:00 26:09:00 24:33:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00			
14. Chapter 03. 프로세. 15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세. 28. Chapter 03. 프로세. 29. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 07. 인터럼트 란 스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럼트 종류 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럼트 대부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힙 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힙 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 무조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리	24:30:00 26:09:00 24:33:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00			2021년 2월 19일 금요일
15. Chapter 03. 프로세. 16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 08. 인터럼트 종류 스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럼트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힙 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 집 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리	26:09:00 24:33:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00			2021년 2월 19일 금요일
16. Chapter 03. 프로세. 17. Chapter 03. 프로세. 18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 09. 인터럼트 내부 동작 스와 스케쥴러의 이해 - 10. 프로세스 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 11. 포로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힘 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개녕 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개녕 정리	24:33:00 24:37:00 14:16:00 17:54:00 26:23:00 16:20:00			2021년 2월 19일 금요일
18. Chapter 03. 프로세. 19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 11. 프로세스 구조와 컴퓨터 구조 스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힘 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨텍스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션	14:16:00 17:54:00 26:23:00 16:20:00			
19. Chapter 03. 프로세. 20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 12. 프로세스 구조와 힙 스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨텍스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨텍스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션	17:54:00 26:23:00 16:20:00			
20. Chapter 03. 프로세. 21. Chapter 03. 프로세. 22. Chapter 03. 프로세. 23. Chapter 03. 프로세. 24. Chapter 03. 프로세. 25. Chapter 03. 프로세. 26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.	스와 스케쥴러의 이해 - 13. 프로세스 구조와 스택 오버플로우 스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션	26:23:00 16:20:00			
21. Chapter 03. 프로세 22. Chapter 03. 프로세 23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세	스와 스케쥴러의 이해 - 14. 컨택스트 스위칭 원리 스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨택스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션	16:20:00			
22. Chapter 03. 프로세 23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세	스와 스케쥴러의 이해 - 15. 컨텍스트 스위칭 개념 정리 스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션				2021년 2월 22일 월요일
23. Chapter 03. 프로세 24. Chapter 03. 프로세 25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세	스와 스케쥴러의 이해 - 16. 프로세스간 커뮤니케이션				20216 22 222 222
25. Chapter 03. 프로세 26. Chapter 03. 프로세 27. Chapter 03. 프로세	사와 스케즐러의 이해 - 17 프르비스의 IDC	9:59:00			
26. Chapter 03. 프로세. 27. Chapter 03. 프로세.		24:49:00			
27. Chapter 03. 프로세:	스와 스케쥴러의 이해 - 18. 참고_IPC 기법1	24:46:00			000414 001 0001 71 0
<u> </u>	스와 스케쥴러의 이해 - 19. 참고_ IPC 기법2 사이 사례증권이 이체 - 20. 프로비스 총정기의 프로그램 서는 계성 바법이 (	26:42:00 24:34:00			2021년 2월 23일 화요일
Zo. Onabiel 04. Mail	스와 스케쥴러의 이해 - 20. 프로세스 총정리와 프로그램 성능 개선 방법의 ( 의 이해 - 01. 스레드 개념	24:34:00 14:35:00			
	의 이해 - 02. 스레드 장단점	26:46:00			
	의 이해 - 03. 스레드 동기화 문제	18:15:00			2021년 2월 24일 수요일
31. Chapter 04. 쓰레드:		16:49:00			
	의 이해 - 05. deadlock과 starvation	16:50:00			
	모리의 이해 - 01. 가상 메모리 개념	20:46:00			
	모리의 이해 - 02. 페이징 시스템  모리의 이해 - 03. 다중 단계 페이징 시스템과 페이징 시스템 장점	19:21:00 14:42:00			2021년 2월 25일 목요일
	모리의 이해 - 04. 페이지 폴트	17:10:00			20216 22 202 112
37. Chapter 05. 가상 메	모리의 이해 - 05. 페이지 교체 알고리즘	11:39:00			
38. Chapter 05. 가상 메	모리의 이해 - 06. 세그멘테이션 기법	21:01:00			
	모리의 이해 - 07. 가상 메모리 동작 이해 총정리 (총정리 강의)	16:02:00			
	스템의 이해 - 01. 파일 시스템 배경 이해하기 스템의 이해 - 02. inode 방식과 가상 파일 시스템	25:42:00 15:17:00			2021년 2월 26일 금요일
41. Chapter 06. 파일 시 42. Chapter 07. 부팅의		29:01:00			20210 28 202 6 12
	신의 이해 - 01. 가상 머신의 이해	29:43:00			
44. Chapter 09. 실제 현	대 운영체제의 이해 - 01. 실제 최신 운영체제 이해 및 운영체제 총정리 (총종	29:43:00			
	01. 컴퓨터 사이언스 전공을 위해 꼭 알아야 할 리눅스(유닉스) 운영체제	19:40:00	15:34:30		2021년 3월 1일 월요일
	배경 이해하기 - 01. 한번은 알아둬야 할 리눅스의 배경, 역사, 그리고 철학 -				
	배경 이해하기 - 02. 한번은 알아둬야 할 리눅스의 배경, 역사, 그리고 철학 - 리눅스 사용법 익히기 - 01. AWS 회원가입	32:46:00 23:20:00			
	리눅스 사용법 익히기 - 02. 리눅스 서버(EC2) 생성	24:29:00			2021년 3월 2일 화요일
06. Chapter 02. 우분투	리눅스 사용법 익히기 - 03. 리눅스서버(EC2) IP 생성 및 접속	18:48:00			
07. Chapter 02. 우분투	리눅스 사용법 익히기 - 04. 리눅스 설치 with VMWare	22:59:00			
	리눅스 사용법 익히기 - 05. 시스템 프로그래밍 시작 - 기본 구성 알아두기	26:11:00			
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 01. 다중 사용자 지원	24:28:00			2021년 3월 3일 수요일
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 02. 파일 및 권한 관리 - 1 작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 03. 파일 및 권한 관리 - 2	24:46:00 24:38:00			
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 03. 파일 및 권한 편리 - 2 작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 04. 리다이렉션과 파이프	35:43:00			
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 05. foreground와 background 프로세				2021년 3월 4일 목요일
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 06. 프로세스 관리 및 제어	28:53:00			
·	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 07. 리눅스 파일 시스템	26:20:00			
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 08. 리눅스 파일 시스템 탐색	14:52:00			2021년 2월 5이 그 0이
	작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 09. 하드 링크 작하는 시스템 기본 프로그래밍 기본 - 10. 소프트 링크 및 특수 파일	23:40:00 18:15:00			2021년 3월 5일 금요일
	프로그래밍 핵심 기술 - 01. 시스템콜과 API	19:36:00			
	프로그래밍 핵심 기술 - 02. ABI와 표준	22:10:00			
	스 관리 - 01. 프로세스 ID	18:58:00			2021년 3월 8일 월요일
	스 관리 - 02. 프로세스 ID 시스템콜	12:15:00			
	스 관리 - 03. 프로세스 생성(fork)	21:55:00 27:11:00			
	스 관리 - 04. 프로세스 생성(exec) 스 관리 - 05. 프로세스 생성(wait)과 나만의 쉘만들기	27:11:00 25:43:00			
	스 관리 - 06. 프로세스 생성 (copy on write)	18:32:00			2021년 3월 9일 화요일
	스 관리 - 07. 프로세스 종료 (exit)	23:23:00			
	스 관리 - 08. 프로세스 생성과 종료 총정리 및 wait 시스템콜 상세	24:58:00			
	스 관리 - 09. 프로세스 스케쥴링 관련 (참고)	14:09:00			
30. Chapter 06. IPC 713		25:13:00			2021년 3월 10일 수요일
31. Chapter 06. IPC 기념 32. Chapter 07. 시기념	법 - 02. 실습 - 2 동작 메커니즘 - 01. 사용법 이해	18:21:00 25:12:00			2021년 3월 10일 수요일
32. Chapter 07. 시그럴 33. Chapter 08. 쉘스크		25:12:00			
34. Chapter 08. 쉗스크		19:17:00			
35. Chapter 08. 쉘스크	립트 - 03. 반복문과 실제 예제	23:24:00			2021년 3월 11일 목요일
	립트 - 04. 현업 예제 및 정리	20:32:00			
37. Chapter 09. 스레드		23:12:00			
	(Thread) - 02. 기본과 동기화 프로그래의 01. 메모리와 mman	23:27:00			2021년 3월 12일 금요일
	프로그래밍 01. 메모리와 mmap 프로그래밍 02. mmap 예제 및 활용	23:54:00 17:39:00			TOTIC 05 175 015

컴퓨터 구조	41. Chapter 10. 시스템 프로그래밍 03. 파일 시스템 관련 시스템콜 이해 01. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 왜 컴퓨터 구조를 확습해야 할까 - 1	25:50:00 14:40:00	15:00:55	2021년 3월 15일 월요일
Bㅠ니 T또	02. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 왜 컴퓨터 구조를 확습해야 할까 - 2	14:42:00	13.00.33	20210 02 102 212
	03. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구조란 어떤 과목인가 - 1	14:01:00		
	04. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구조란 어떤 과목인가 - 2	16:28:00		
	05. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구성요소의 기능 및 이해 - 1	11:27:00		
	06. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구성요소의 기능 및 이해 - 2	8:21:00		
	07. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구조와 통신 - 1	16:47:00		000414 001 4001 #1 0 01
	08. Ch 01. 컴퓨터 시스템의 이해 - 컴퓨터 구조와 통신 - 2	15:07:00		2021년 3월 16일 화요일
	09. Ch 02. 데이터의 표현 - 데이터의 종류 - 1	14:41:00		
	10. Ch 02. 데이터의 표현 - 데이터의 종류 - 2	13:25:00		
	11. Ch 02. 데이터의 표현 - 데이터의 종류 - 3 12. Ch 02. 데이터의 표현 - 논리회로와 데이터 표현 - 1	9:10:00 16:49:00		
	13. Ch 02. 데이터의 표현 - 논리회로와 데이터 표현 - 2	16:18:00		2021년 3월 17일 수요일
	14. Ch 02. 데이터의 표현 - 부율대수와 논리식의 간편화 - 1	17:53:00		
	15. Ch 02. 데이터의 표현 - 부율대수와 논리식의 간편화 - 2	11:23:00		
	16. Ch 02. 데이터의 표현 - 조합&기억 논리회로 - 1	10:40:00		
	17. Ch 02. 데이터의 표현 - 조합&기억 논리회로 - 2	13:05:00		
	18. Ch 03. 중앙처리장치 - CPU 내부 구조와 레지스터 - 1	13:57:00		
	19. Ch 03. 중앙처리장치 - CPU 내부 구조와 레지스터 - 2	9:00:00		
	20. Ch 03. 중앙처리장치 - CPU 내부구조와 명령어 집합 - 1	18:47:00		2021년 3월 18일 목요일
	21. Ch 03. 중앙처리장치 - CPU 내부구조와 명령어 집합 - 2	13:10:00		
	22. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령과 ALU - 1	16:44:00		
	23. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령과 ALU - 2	14:12:00		
	24. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령어 집합과 구성 - 1	11:36:00		
	25. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령어 집합과 구성 - 2	15:33:00		000414 001 1501 7
	26. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령 - 입출력과 인터럽트 - 1	20:59:00		2021년 3월 19일 금요일
	27. Ch 03. 중앙처리장치 - 마이크로 명령 - 입출력과 인터럽트 - 2	15:19:00		
	28. Ch 03. 중앙처리장치 - 기본 컴퓨터 프로그래밍 - 1	15:14:00 15:01:00		
	29. Ch 03. 중앙처리장치 - 기본 컴퓨터 프로그래밍 - 2			
	30. Ch 03. 중앙처리장치 - 프로그래밍 언어와 실행 - 1 31. Ch 03. 주아워리자치 - 프로그래밍 언어의 실행 - 2	22:17:00 16:45:00		
	31. Ch 03. 중앙처리장치 - 프로그래밍 언어와 실행 - 2 32. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - 데이터의 종속성 - 병렬처리 그리고 파이프라인 - 1	13:48:00		2021년 3월 22일 월요일
	33. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - 데이터의 종속성 - 병렬처리 그리고 파이프라인 - 2	14:05:00		
	34. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - Pipeline 구조 - 데이터&구조 - 1	14:03:00		
	35. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - Pipeline 구조 - 데이터&구조 - 2	17:20:00		
	36. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - Pipeline 구조 - 산술&명령어 파이프 라인 - 1	15:25:00		
	37. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - Pipeline 구조 - 산술&명령어 파이프 라인 - 2	17:08:00		
	38. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - 파이프라인 CPU의 성능 분석 - 1	15:43:00		2021년 3월 23일 화요일
	39. Ch 04. 파이프라인과 벡터처리 - 파이프라인 CPU의 성능 분석 - 2	12:05:00		
	40. Ch 05. 메모리 구조 - Memory system의 이해 -1	21:45:00		
	41. Ch 05. 메모리 구조 - Memory system의 이해 -2	19:34:00		
	42. Ch 05. 메모리 구조 - 효율적 메모리 관리 정책	36:20:00		
	43. Ch 05. 메모리 구조 - 컴퓨터 성능 개선을 위한 메모리 관리 - 1	15:48:00		2021년 3월 24일 수요일
	44. Ch 05. 메모리 구조 - 컴퓨터 성능 개선을 위한 메모리 관리 - 2	15:43:00		
	45. Ch 05. 메모리 구조 - 다양한 기억장치들에 대한 이해 - 1	15:18:00		
	46. Ch 05. 메모리 구조 - 다양한 기억장치들에 대한 이해 - 2	20:02:00		
	47. Ch 06. 입출력 구조 - 시스템 BUS 구성 및 제어 - 1	17:31:00		
	48. Ch 06. 입출력 구조 - 시스템 BUS 구성 및 제어 - 2	21:43:00		000414 001 0501 5000
	49. Ch 06. 입출력 구조 - 입출력 연결과 주소 지정	27:11:00		2021년 3월 25일 목요일
	50. Ch 06. 입출력 구조 - 입출력 수행과 인터럽트 - 1	17:14:00		
	51. Ch 06. 입출력 구조 - 입출력 수행과 인터럽트 - 2	23:12:00		
	52. Ch 07. 병렬 컴퓨터 구조와 성능 분석 - 멀티 프로세서 - 1 53. Ch 07. 병렬 컴퓨터 구조와 성능 분석 - 멀티 프로세서 - 2	16:18:00 22:43:00		2021년 3월 26일 금요일
	54. Ch 07. 병렬 컴퓨터 구조와 성능 분석 - 시스템 성능 분석과 개선 - 1	16:10:00		20210 02 202 8 12
	55. Ch 07. 병렬 컴퓨터 구조와 성능 분석 - 시스템 성능 분석과 개선 - 2	21:15:00		
네트워크	01. Ch 00. 오리엔테이션	7:15:00	8:39:34	2021년 3월 29일 월요일
7-7-	02. Ch 01. 네트워크 소개_01_네트워크 정의 및 역사	21:42:00		
	03. Ch 01. 네트워크 소개_02_네트워크 구조	16:32:00		
	04. Ch 01. 네트워크 소개_03_OSI 7 Layer 모델	15:12:00		
	05. Ch 01. 네트워크 소개_04_TCP-IP Suite 비교와 캡슐화	11:53:00		
	06. Ch 02. 물리 계층 - 01. 물리계층의 역할과 기능	13:31:00		
	07. Ch 02. 물리 계층 - 02. 물리계층 장비와 케이블	22:09:00		2021년 3월 30일 화요일
	08. Ch 02. 물리 계층 - 03. UTP 케이블과 Wi-Fi	16:58:00		
	09. Ch 02. 물리 계층 - 04. 패킷덤프 - 와이어샤크	9:48:00		
	10. CH 03. L2 스위치 - 01. 데이터 링크 계층의 역할과 기능	23:36:00		
	11. CH 03. L2 스위치 - 02. 스위치와 ARP	19:53:00		
	12. CH 03. L2 스위치 - 03. 스패닝트리 프로토콜	21:54:00		2021년 3월 31일 수요일
	13. CH 03. L2 스위치 - 04. VLAN	17:34:00		
	14. CH 04. IP주소와 라우팅 - 01. 네트워크 계층의 역할과 IP의 구조	22:28:00		
	15. CH 04. IP주소와 라우팅 - 02. 라우터와 서브넷팅	31:21:00		
	16. CH 04. IP주소와 라우팅 - 03. ICMP	14:22:00		2021년 4월 1일 목요일
	17. CH 04. IP주소와 라우팅 - 04. DHCP	13:33:00		
	18. CH 05. 동적 라우팅 - 01. 동적 라우팅의 개요	24:05:00		
	19. CH 05. 동적 라우팅 - 02. 동적 라우팅 BGP & RIP	23:20:00		
	20. CH 05. 동적 라우팅 - 03. 동적 라우팅 - OSPF	25:39:00		2021년 4월 2일 금요일
	21. CH 06. TCP와 NAT - 01. TCP & UDP 개요	20:06:00		2021년 4월 2일 금요일
	22. CH 06. TCP와 NAT - 02. TCP 통신 23. CH 06. TCP의 NAT - 03. NAT의 개요	19:09:00		
	23. CH 06. TCP와 NAT - 03. NAT의 개요 24. CH 06. TCP와 NAT - 04. TELNET & SSH	18:26:00 17:55:00		
	24. CH 06. I CP와 NAI - 04. I ELNET & SSH 25. CH 07. 애플리케이션 서비스 - 01. DNS의 이해	17:55:00 20:44:00		
	25. CH 07. 애플리케이션 서비스 - 01. DNS의 이해 26. CH 07. 애플리케이션 서비스 - 02. HTTP의 이해	15:53:00		2021년 4월 5일 월요일
	27. CH 07. 애플리케이션 서비스 - 03. Cookie_TLS	19:29:00		
	28. CH 07. 애플리케이션 서비스 - 04. 메일 서비스	15:07:00		
		.5.07.00		
데이터 아키텍처	01. 정보 아키텍쳐 - 01. 엔터프라이즈 비즈니스 아키텍쳐에서 정보요구	9:03:00	8:46:26	2021년 4월 6일 화요일

	03. 정보 아키텍쳐 - 03. 4PMs 이해하기	9:39:00	
	04. 정보 아키텍쳐 - 04. 프로덕트 계층 구조 이해하기	9:53:00	
	05. 상호작용 아키텍쳐 - 01. 정보 요구에서 비즈니스 활동 정의하기	9:42:00	
	06. 상호작용 아키텍쳐 - 02. 정보 요구에서 데이터 정의 하기	9:27:00	
	07. 상호작용 아키텍쳐 - 03. 비즈니스 활동과 데이터, 상호작용성 정의하기	10:53:00	
	08. 데이터 아키텍쳐에서 데이터베이스 - 01. 데이터 친화성 묶음화로 데이터베이스 정의하기	9:49:00	
	09. 데이터 아키텍쳐에서 데이터베이스 - 02. 데이터 분산 분석 및 볼륨 산정하기	9:50:00	
	10. 데이터 아키텍쳐에서 데이터베이스 - 03. 데이터베이스 관리 시스템 결정하기	8:23:00	
	11. 데이터 아키텍쳐에서 데이터베이스 - 04. 데이터 - 정보 아키텍쳐 완성하기	7:50:00	2021년 4월 7일 수요일
	12. 데이터 아키텍쳐에서 데이터베이스 - 05. 데이터 아키텍쳐는 누가 만드는가	11:43:00	
데이터 모델링	01. 데이터 모델링 개념 - 01. 데이터를 모델링 하는 이유	11:27:00	
	02. 데이터 모델링 개념 - 02. 데이터 모델 표기법(Notation)	9:52:00	
	03. 데이터 모델링 개념 - 03. 엔티티-관계(ER) 모델링과 객체 모델링 비교	11:27:00	
	04. 데이터 모델 구성요소 - 01. 엔티티, 엔티티 유형 정의 하기	10:00:00	
	05. 데이터 모델 구성요소 - 02. 관계, 관계 유형 정의 하기	9:53:00	
	06. 데이터 모델 구성요소 - 03. 속성, 속성 유형 정의 하기	12:13:00	
	07. 데이터 모델 구성요소 - 04. 식별자(Identifier) 정의하기	11:06:00	
	08. 데이터 모델 구성요소 - 05. 구조적 규칙 정의 하기	11:21:00	2021년 4월 8일 목요일
	09. 데이터 모델 구성요소 - 06. 속성값 정의 하기	13:05:00	
	10. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 01. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 구별하기	10:21:00	
	11. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 02. 데이터 관계비, 선택성 정의 하기	10:11:00	
	12. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 03. 데이터 볼륨 정의 하기	10:54:00	
	13. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 04. 데이터 무결성 검증하기	10:20:00	
	14. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 05. 데이터 보안성 검증하기	11:26:00	
	15. 개념, 논리, 물리 데이터 모델 - 06. 비즈니스 영역별 엔티티관계(ER)도 완성하기	10:42:00	
	16. 정규화와 데이터 모델 검증 - 01. 1차, 2차, 3차, 4차 정규화(Normalizat	11:37:00	
	17. 정규화와 데이터 모델 검증 - 02. 정규화를 톨한 데이터 모델 검증	11:47:00	2021년 4월 9일 금요일
	18. 정규화와 데이터 모델 검증 - 03. 엔티티 생명주기(Lifecycle) 분석을 통한 데이터 모델	10:45:00	
	19. 엔터프라이즈 통합 데이터 모델 - 01. 레퍼런스, 마스터 데이터 식별하기	12:12:00	
	20. 엔터프라이즈 통합 데이터 모델 - 02. 업무영역 모델에서 엔터프라이즈 데이터 모델로 통합하기	12:41:00	
	21. 엔터프라이즈 통합 데이터 모델 - 03. 엔터프라이즈 통합 데이터 모델 관리하기	12:00:00	
데이터베이스 설계	01. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 02. 관계 모델 V2 소개	11:21:00	
	02. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 02. ANSI SPARC 스키마 소개	11:10:00	
	03. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 03. 데이터베이스 구성요소 명명 규칙 정의하기	11:41:00	
	04. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 04. 데이터정의어(DDL)과 데이터운영어(DML) 알아보기	11:03:00	2021년 4월 10일 토요일
	05. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 05. 엔티티 유형을 테이블로 변환하기	10:24:00	
	06. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 06. 속성 유형을 컬럼으로 변환하기	10:46:00	
	07. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 07. 관계유형을 참조조건으로 구성하기	10:03:00	
	08. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 08. 주키, 부키 구성하기	10:39:00	
	09. 데이터 모델을 데이터베이스 변환 - 09. 물리적 데이터 구조 완성하기	10:21:00	
	10. 데이터베이스 성능설계 - 01. 인덱스 설계하기	10:05:00	
	11. 데이터베이스 성능설계 - 02. 해싱, 클러스터링 하기	10:11:00	
	12. 데이터베이스 성능설계 - 03. 인터리빙 데이터 설계하기	9:36:00	
	13. 역정규화 - 01. 역정규화는 언제 하는가	10:25:00	2021년 4월 11일 일요일
	14. 역정규화 - 02. 선조인(prejoin) 테이블, 미로 테이블, 분할 테이블, 병합 테이블 설계하기	10:51:00	
	15. 역정규화 - 03. 데이터 중복성 관리하기	10:21:00	
	16. 역정규화 - 04. 파생 데이터 관리하기	9:17:00	
	17. 역정규화 - 05. 계층 데이터 관리하기	8:50:00	