

2015학년도 강의정보

2015학년도 강의정보																																							
교과목명	컴퓨터네트워크 연습문제풀이	교수명	김태형																																				
학점		수강대상 학년	3																																				
교재명	본 과제는 컴퓨터네트워크 분야의 베스트셀러 교재인 B.A. Forouzan과 F. Mosharraf가 지은 “Computer Networks - A Top Down Approach” (제1판, 2012, McGraw-Hill)의 1~4장의 주요 연습 문제를 안내하고 풀이하는 동영상 콘텐츠를 개발하는 것이다.																																						
강의목표	본 과제에서 개발한 동영상 콘텐츠는 컴퓨터네트워크 과목의 연습문제 과제를 정확히 이해하여 스스로 답안을 작성하고 그 결과를 정답과 비교하는 과정을 통해 자율적인 학습 방식을 익히고 학습 효과를 높이기 위한 것으로 아래와 같이 문제 안내 동영상과 문제 풀이 동영상으로 구성된다.																																						
강의진행 방법	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 5%;">차수</th> <th style="width: 5%;">(분)</th> <th style="width: 30%;">강의 주제</th> <th style="width: 60%;">강의 내용 요약</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td>1장 연습문제 안내</td> <td>- 1장: Introduction 안내 및 풀이 - 응용문제: 17, 19, 20번</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">27</td> <td>1장 연습문제 풀이</td> <td>- 심화문제: 4, 5, 12, 16번</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">28</td> <td>2장 연습문제 안내</td> <td>- 2장: Application Layer 안내 및 풀이</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td>2장 연습문제 풀이</td> <td>- 응용문제: 1, 4, 12번 - 심화문제: 28, 29, 30번</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">48</td> <td>3장 연습문제 안내</td> <td>- 3장: Transport Layer 안내 및 풀이</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">77</td> <td>3장 연습문제 풀이</td> <td>- 응용문제: 19, 27, 34, 39, 45번 - 심화문제: 7, 18, 21, 46, 50, 52번</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">27</td> <td>4장 연습문제 안내</td> <td>- 4장: Network Layer 안내 및 풀이</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">64</td> <td>4장 연습문제 풀이</td> <td>- 응용문제: 16, 36, 63번 - 심화문제: 2, 5, 23, 25, 27, 44, 47번</td> </tr> </tbody> </table>			차수	(분)	강의 주제	강의 내용 요약	1	30	1장 연습문제 안내	- 1장: Introduction 안내 및 풀이 - 응용문제: 17, 19, 20번	2	27	1장 연습문제 풀이	- 심화문제: 4, 5, 12, 16번	3	28	2장 연습문제 안내	- 2장: Application Layer 안내 및 풀이	4	30	2장 연습문제 풀이	- 응용문제: 1, 4, 12번 - 심화문제: 28, 29, 30번	5	48	3장 연습문제 안내	- 3장: Transport Layer 안내 및 풀이	6	77	3장 연습문제 풀이	- 응용문제: 19, 27, 34, 39, 45번 - 심화문제: 7, 18, 21, 46, 50, 52번	7	27	4장 연습문제 안내	- 4장: Network Layer 안내 및 풀이	8	64	4장 연습문제 풀이	- 응용문제: 16, 36, 63번 - 심화문제: 2, 5, 23, 25, 27, 44, 47번
차수	(분)	강의 주제	강의 내용 요약																																				
1	30	1장 연습문제 안내	- 1장: Introduction 안내 및 풀이 - 응용문제: 17, 19, 20번																																				
2	27	1장 연습문제 풀이	- 심화문제: 4, 5, 12, 16번																																				
3	28	2장 연습문제 안내	- 2장: Application Layer 안내 및 풀이																																				
4	30	2장 연습문제 풀이	- 응용문제: 1, 4, 12번 - 심화문제: 28, 29, 30번																																				
5	48	3장 연습문제 안내	- 3장: Transport Layer 안내 및 풀이																																				
6	77	3장 연습문제 풀이	- 응용문제: 19, 27, 34, 39, 45번 - 심화문제: 7, 18, 21, 46, 50, 52번																																				
7	27	4장 연습문제 안내	- 4장: Network Layer 안내 및 풀이																																				
8	64	4장 연습문제 풀이	- 응용문제: 16, 36, 63번 - 심화문제: 2, 5, 23, 25, 27, 44, 47번																																				