

공개강의 콘텐츠 강의 계획서

1. 교과목 개요

가. 개요

과 목 명	데이터 구조 입문	교수명	김형근
학 기	2020학년도 2학기	교과 구분	전공 () 교양(<input checked="" type="checkbox"/>)

나. 교과목 학습목표 및 소개

(1) 기본적인 데이터 구조에 대해 이해할 수 있다.

다. 강의제작방법 및 자료매체

- (1) 강의제작 방법 : 화면+음성녹음
 (2) 강의자료 유형 : PPT

2. 공개강의 콘텐츠 과목 주차별 수업 운영 계획

주차	차시별 학습내용	강좌운영방법		
		수업방법	학습자료	비고
1	데이터와 정보	화면+음성녹음	PPT	
2	자료의 표현-수치 데이터의 표현	화면+음성녹음	PPT	
3	자료의 표현-비 수치 데이터의 표현	화면+음성녹음	PPT	
4	선형구조-배열과 그래프	화면+음성녹음	PPT	
5	비선형구조-스택	화면+음성녹음	PPT	
6	비선형구조-트리	화면+음성녹음	PPT	
7	비선형구조-그래프	화면+음성녹음	PPT	
8	정렬	화면+음성녹음	PPT	
9	검색(탐색)	화면+음성녹음	PPT	
10	파일	화면+음성녹음	PPT	
11	데이터베이스	화면+음성녹음	PPT	
12	데이터모델링 및 설계	화면+음성녹음	PPT	

3. 주 교재 정보

가. 없음.