



2019-2학기 전공 인텐시브 프로그램 운영 일지

교수학습개발센터
http://ctl.deu.ac.kr

학습 주제	디지털신호처리 학습을 위한 컴퓨터 시뮬레이터(Matlab) 활용 < 2회차 >
-------	---

※관련사진 첨부 필수

일시	2019년 09월 24일, 17시 00분 – 18시 30분 (1.5시간)	참여 학생 수	20
장소	정보공학관 614호	강사 성명	최 훈

학습목표

- ① 배열 구조의 이해와 활용방법을 익힌다.
- ② plot 명령어의 사용방법을 익히고 활용할 수 있다.

학습 내용

01. 기본 연산(나머지)
 - 내부 함수의 벡터 연산
02. 배열 구조
 - 배열 원소 지시방법의 기초
 - 행렬이나 벡터의 지시 벡터
 - 행렬에서의 다양한 지시 방법
 - 배열의 크기
 - 명령어 find
02. Matlab에서 Plot 기능
 - 명령어 plot의 기본 사용법
 - 그래프의 선과 점의 모양
 - 한 그림 창에 여러 그래프 그리기
 - Plot 옵션 사용하기 : grid, legend, axis, xlabel/ylabel

관련 사진 (2장)

