빅데이터 분석 실무과정

2018.5 ~ 6 지능형ICT융합연구센터





목차

Part I: 빅데이터 소개

- Big Data 기술의 의의와 동향

- Big Data 체계 및 분석 기초

Part II: 하둡 기초

- Hadoop 플랫폼 소개 및 설치

- Hadoop을 활용한 Big Data 분석 방법

- Big Data 처리 기술 기초

Part Ⅲ: 파이썬 프로그래밍

- 파이썬 기초

- 파이썬을 이용한 데이터 분석

Part IV: 빅데이터 심화학습

- 배치처리와 실시간 처리의 이해

- 스파크를 활용한 기계학습 및 실시간처리

Part V: 프로젝트 실습