알고리즘 강의소개

2018학년도 제 2학기

담당교수

• 이름: 최지웅

• e-mail: iamjwchoi@gmail.com

• 연구실: 글로벌브레인홀 302호

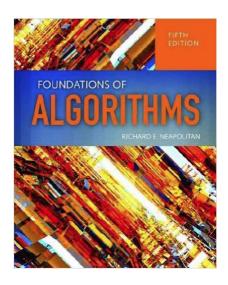
전화: 02-828-7172

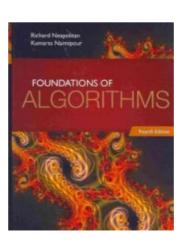
교과목 개요 및 목표

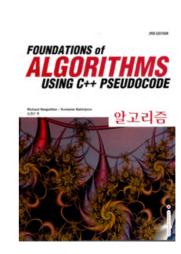
- 알고리즘 설계 & 분석
 - 알고리즘 설계 및 분석 방법을 학습함으로써, 컴퓨터를 사용한
 문제 해결 능력의 향상
 - 동일 문제에 대한 다양한 솔루션(알고리즘)들의 성능 분석을 통해 주어진 요구 성능 기준에 가장 부합하는 알고리즘을 선택할수 있는 능력 배양
 - 주어진 알고리즘을 구현할 수 있는 능력 증대

강의 교재

- 원서: Foundations of Algorithms 5th, Richard E. Neapolitan, Jones and Bartlett Publishers, 2015.
- 번역서: Foundations of Algorithms Using C++ Pseudocode, 도경구 역, 사이텍미디어(희중당), 2004.





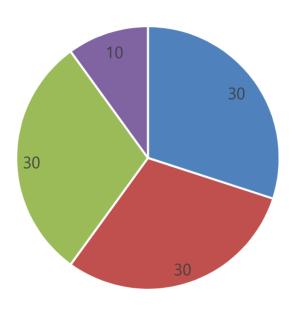


강의 게시판

• 스마트캠퍼스

평가

반영비율



■ 중간고사 ■ 기말고사 ■ 과제 ■ 출석 & 수업태도

평가관련 공지사항

- 성적 인정 최소 기준
 - 2/3 이상 출석
 - 중간고사, 기말고사 응시
- 학점 상·하향 요청을 받지 않습니다.
 - 정당하지 않은 요청은 페널티 적용하겠음.

출결 관련 I

- 출석 점수 (10점)
 - 결석 1회: -1점
 - 지각 3회 = 결석 1회
- 출석 체크
 - 출석체크는 수업시작 정각에 시작합니다.
 - 출석체크가 시작되면 정숙을 유지합니다.
 - 지각체크는 수업종료 후에 합니다.

출결 관련 Ⅱ

- 교내 행사 참석으로 인한 결석
 - 해당 활동 참석이 출석으로 대체될 수 있는 증빙 서류를 학교에 공식 요청합니다.
- 보건 결석
 - 학교 혹은 병원을 통해 발급된 증빙 서류를 제출합니다.
- 조기취업자
 - 학사팀에서 발급한 조기취업자 출석인정서를 제출하고, 출석대체 과제를 수행
 - 출석대체 과제는 1주당 1개 과제 부여

과제 관련

- due date 엄수
 - 마감시간 이후 제출 0점
 - 공표한 마감일+1일=스마트 캠퍼스 업로드 마감일
 - 23시 59분 59초

• 보고서 품질

- 모든 과제는 보고서&소스코드를 동반하여 제출합니다.
- 모든 보고서는 (최소한) 목차, 목표, [상세]과정, 결과, [결과]분석을 포함합니다.