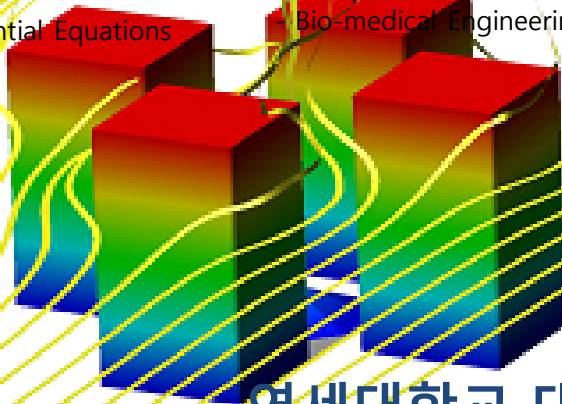


CSE 대학원의 공통 기초 과목

Basics of Computational Science and Engineering
Numerical Analysis
Numerical Partial Differential Equations
Partial Differential Equations for Science and Engineering

Applied Mathematics
- Numerical Analysis
- Applied Partial Differential Equations

Computational Engineering
- Computational Fluid Dynamics
- Bio-medical Engineering



연세대학교 대학원 계산과학공학과

WCU-CSE

제3기 인턴연구원 모집!

접수기간 :

2009년 12월 1일 - 2009년 12월 21 일

접수방법 :

CSE 학과사무실 방문접수

(공학원 175호 문의: 02.2123.6121)

학과홈페이지 참조 <http://web.yonsei.ac.kr/CSEgrad/>

주요활동 :

CSE에서 정한 전공별 교수의 지도를 받으며 연구 수행 (이론과 software)

혜택 :

매월 소정의 장학금 지급 /

CSE 실험실의 computer와 software사용

자격조건 :

연세대학교 학부학생으로 공학수학3, 선형대수, 미분방정식, 고등미적분학, 미적분학 또는 이에 상응하는 과목을 이수한자. (공과대학, 이과대학 환영!!)

채용기간 :

2010. 1.4부터

(인턴연구원의 수행성과에 따라 연장가능)

제출서류 :

지원서(CSE 학과사무실),

성적증명서 (1학년부터 2009학년도 1학기까지)

연세대학교 CSE (Computational Science and Engineering)??

정부 지원 World Class University-Project 사업 / 공학, 의료영상, 자연과학 및 산업분야에서 제기되는 문제를 수리모델링-컴퓨터시뮬레이션-시각화과정을 통하여 예측-분석, 사용자에게 효율적인 프로그램 개발, 산업화에 이르기까지 다단계 연구를 종합적으로 수행하는 계산과학 중심의 다학제 대학원 과정(scientific computing based multidisciplinary graduate training program)