



주요경력

- 펜실베니아 주립대학교
 - 항공우주공학 박사
 - 회전익 연구센터 연구원
- 미시건 대학교
 - 기계공학과 연구원
 - 구조동역학 및 제어 실험실



주요활동

- 대한기계학회
 - CAE및응용역학 부문 이사
 - 영문학술지 부편집인
- 한국전산구조공학회
 - 한국전산구조공학회 이사
 - 학술지 부편집인



지능구조설계실험실T248

- 강의 교과목
 - 학부: 공학수학, 고체역학, 기계진동학, 유한요소법
 - 대학원: 응용수학, 고체역학특론, 최적설계
- 연구 주제
 - 다물리 역학 (Multi-physics Mechanics)
 - 초대형 풍력발전 블레이드 연구
 - 유한요소 부분구조법 (해석 가속화 기술)



학생지도

- 반드시 발전할 것이다!
 - 학습 환경 조성 및 지속적 관리
 - 졸업논문을 통한 전공 지식 습득 - 면접 대비
 - 학부 연구생 지원 - 지원자에 한함
 - 이메일 상담 및 전화 상담 환영:
(상담 전 이메일 필수)
junsik.kim@kumoh.ac.kr