

건설환경공학과 학부연구인턴 고용 신청서 (교수용)

■ 인턴 지원 연구실

전공 분야	콘크리트역학 연구실	교수명	박경수
-------	------------	-----	-----

■ 인턴 고용 가능 인원: 2 명

■ 인턴 참여기간 2021년 9 월 부터 2021년 12월 까지

■ 연구내용 (신청교수가 연구내용 직접 작성)

콘크리트구조연구실 (Computational & Experimental Mechanics Group)에서 컴퓨터 해석 관련 분야로 학부인턴을 선발합니다. 연구주제는 아래항목 중에서 한 가지를 선택하여 진행합니다.

- ▶ 딥러닝을 이용한 이미지기반 해석
- ▶ 유한요소 해석 및 3차원 기하 형상 연구
- ▶ 3차원 응력확대계수 계산 및 구조해석
- ▶ 중성자 조사에 의한 원전 콘크리트 건전성 평가

- 근무시간 조정 가능
- 연구실 홈페이지: <http://k-park.yonsei.ac.kr>
- 연락처: 박경수 교수 (k-park@yonsei.ac.kr / 02-2123-5806)

*학기 중 근무시간 : 최대 20시간/주, 최대 80시간/월, 월 40만원

신청일시: 2021 년 8 월 17 일

신청교수: 박 경 수

