

건설환경공학과 학부연구인턴 고용 신청서 (교수용)

▣ 인턴 지원 연구실

전공 분야	구조 및 재료	교수명	정상엽
-------	---------	-----	-----

▣ 인턴 고용 가능 인원: 2 명

▣ 인턴 참여기간 2023년 7월부터 _____ 까지

▣ 연구내용 (신청교수가 연구내용 직접 작성)

- 건설환경공학과 기능성 재료 및 구조 연구실에서 수행 중인 주요 연구 주제
 - ✓ ABAQUS, MATLAB을 활용한 전산구조/재료분석
 - ✓ 고성능 경량건설재료 개발 및 평가
 - ✓ 해양폐기물을 활용한 친환경 건설재료 개발
 - ✓ 미생물을 활용한 콘크리트 균열 치유
 - ✓ 해상풍력 구조물 안정성 평가
- 연구주제 및 대학원 진학에 관심이 있는 학부 3학년 또는 4학년
- 주당 근무시간 조율 가능
- 연락처: 정상엽 교수 (sychung@yonsei.ac.kr; 02-2123-5781)

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

신청일시: 2023 년 6 월 19 일

신청교수: 정 상 엽

 (인)