

<2022학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

정년트랙	비정년트랙			학과	건설시스템 공학과	초빙분야 (한글 및 영문)	리질리언트 인프라스트럭처 (Resilient Infrastructure)
	교육	연구	산학				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

▪ 학과소개 및 발전계획

이주대학교 공과대학 건설시스템 공학과는 1988년에 신설되어 지금까지 34년을 이어온 상대적으로 젊은 학과입니다. 재학생과 졸업생 숫자는 많지 않지만, 소수정예의 기치 아래 학생과 교수 및 대학 당국이 열심히 노력한 결과에 힘입어서 이제는 명실공히 국내에서 인정을 받는 수준에 이르렀습니다. 비록 우리 학과의 연륜은 길지 않지만, 국내는 물론 해외에서도 인정을 받는 학계 및 연구기관, 산업계 등에서 많은 인재들이 배출되었습니다. 이처럼 건설시스템 공학과의 단기간에 발전할 수 있었던 것은 학과 신설 이후 구성원 모두가 일심으로 노력한 결과입니다.

우리 학과는 4차 산업혁명시대와 미래 사회에 필요한 인재양성과 기술개발을 목표로 설정하고 교육과정과 연구 시스템을 운영하고 있습니다. 우리 건설시스템 공학과 교수들은 학생들이 다양한 건설 분야에 진출하고, 학생들 각자가 꿈과 이상을 실현할 수 있도록 학생 위주로 지도하고 있습니다. 또한, 4차 산업혁명시대와 미래 사회를 주도하는 건설 인재로 성장할 수 있도록 교육과정을 개발하여 교육하고 있습니다.

▪ 신입교원 활용방안(기대 사항 등)

우리학과에서는 신입교수님과 다음을 함께할 것임.

- 4차 산업혁명에 부응하도록 **교과과정**의 재정비 및 확충
- 미래사회에 적합하도록 **연구 및 지원체계를** 정립
- 적극적으로 **대학원**을 활성화
- **대형 연구과제** 개발 및 수주
- 해외 우수대학과 **학문적 교류** 활성화

▪ 지원자 최저경력 및 연구업적

- 리질리언트 인프라스트럭처(Resilient Infrastructure) 분야의 박사학위 취득 후 관련 기관(학교, 연구소, 기업체 등)에서 연구 경험이 풍부한 자
- 구조공학 관련 교과목의 강의를 가능한자
- 공교일로부터 최근 3년 이내에 SCI급(SCI, SCI-E, SSCI 등)에 주저자 또는 교신저자로 논문 3편 이상 게재한 자