

<2023학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

장년트랙	비장년트랙			학과	건설시스템공학과	초빙분야 (한글 및 영문)	구조공학 (Structural Engineering)
	교육	연구	산학				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

▪ 학과소개 및 발전계획

아주대학교 공과대학 건설시스템공학과는 1988년에 신설되어 지금까지 34년을 이어온 상대적으로 젊은 학과입니다. 재학생과 졸업생 숫자가 아주 많지는 않지만, 소수정예의 기치 아래 학생과 교수 및 대학 차원에서 열심히 노력한 결과에 힘입어 이제는 명실공히 국내외에서 크게 인정받는 수준에 이르렀습니다. 현재 산업계 뿐 아니라 학계 및 연구기관에서 근무하는 인재들도 많이 배출하였으며, 이처럼 건설시스템공학과가 단기간에 크게 발전할 수 있었던 것은 학과 신설 이후 구성원 모두가 일심으로 노력한 결과입니다.

최근 우리 건설시스템공학과는 4차 산업혁명 시대와 미래 사회에 필요한 인재양성과 기술개발을 목표로 설정하고 교육과정과 연구 시스템을 운영하고 있습니다. 우리 학과 교수들은 학생들이 다양한 건설 분야에 진출하고, 학생들 각자의 꿈과 이상을 실현할 수 있도록 실용화된 지식을 위주로 지도하고 있습니다. 또한, 4차 산업혁명 시대와 미래 사회를 주도하는 미래형 건설 인재로 성장할 수 있도록 새로운 교육과정도 개발하여 운영하고, 대학원 연구분야도 이에 발맞추어 확장하고 있습니다.

▪ 신입교원 활용방안(기대 사항 등)

우리 학과에서는 신입교원과 협력하여 다음 사항들을 추진할 것입니다.

- 4차 산업혁명 시대에 부응하도록 교과과정 재정비 및 확충
- 미래 사회에 적합하도록 연구 및 지원체계 정립
- 적극적인 대학원 활성화
- 대형 연구과제 개발 및 수주
- 기존 교원과의 연구 협업 및 시너지 발휘
- 해외 우수대학과 학문적 교류 활성화