

## <2020학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

### 지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

정년트랙	비정년트랙			학과	건축학과(건축학 전공)	초빙분야 (한글 및 영문)	건축융합 및 응용 (Architectural Convergence & Application)
	교육	연구	신학				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

#### ■ 학과소개 및 발전계획

##### 1. 학과 소개

- 1986년 건축학과 신설
- 2003년 전공 분리 : 건축학 전공(5년제) + 건축공학 전공(4년제)
- 2008년 건축공학 전공(4년제) 공학인증 취득 (2016년 재인증)
- 2011년 건축학 전공(5년제) 건축학인증 취득 (2015년 재인증, 2020년 2차 재인증 준비 중)
- 2017년 건축공학 전공 (4년제) 대교협 건축시공 분야 최우수 등급 획득
- 2019년 현재 입학 정원 78명, 전임교원 14명 (건축학전공: 8명, 건축공학전공: 6명)

##### 2. 학과 발전 계획

- 아주대학교 건축학과는 인간존중, 세계일기, 실사구시의 건학이념에 따라, 자기 주도적 평생학습 능력, 글로벌 건설환경에 대응하는 리더쉽, 건설 및 관련분야 응용지식 및 실용적 기술을 보유한 엔지니어를 양성하고 있음
- 건축학 전공은 건축계획, 건축설계, 건축 IT 및 환경 분야에서 국내 최고 수준의 교육 및 연구 경쟁력을 보유하고 있으며, 급변하는 건축산업과 시장 변화에 대응하기 위해 건축 융복합 분야로의 교과과정 개편을 추진 중임
- 건축학 전공은 4차 산업혁명 시대의 새로운 건축 시장을 대비한 융복합 연구 및 산학협력 활동을 진행 중이며, 도시재생, 첨단기술 및 재료, 환경·에너지, ICT 융복합 응용 분야 강소기업 발굴 및 산학협력 (인턴십, 공동연구 등) 강화를 통한 졸업생 진출 경로의 다변화를 추진 중임

#### ■ 신임교원 활용방안(기대 사항 등)

##### • 신임교원의 역할

- 건축학 전공의 핵심 역량 분야를 주축으로 한 건축 융복합 분야의 교육 및 연구 활동을 적극적으로 수행하며, 급변하는 건축 시장에 대응하는 신산업 분야의 학생지도 및 산학협력을 수행함

##### • 신임교원 활용 방안

- 건축학전공의 도사건축설계 및 계획 기반의 융복합 관련 교과목 강의
- 스마트 도시·건축 및 IT융합 관련 교과목 신설
- 국제적 건축시장 변화 대응 산학협력 활동과 미래 신산업 등 취업 분야 다양화를 통한 취업률 향상
- 기존 대형 연구단 과제 참여 및 신규 대형 연구과제 수주
- 대학원 진학률 상승을 위한 학부생 밀착 지도 및 학석사 연계과정 활성화

##### • 학과 차원의 지원

- 부교수 승진 전까지 필수적인 학과 및 학교 행정 업무 외에는 강의와 연구에 전담할 수 있도록 배려
- 기준에 수주한 대형 연구단 활동 참여를 통한 안정적 연구비 지원