

<2024학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

정년트랙	비정년트랙			학과	소프트웨어학과 (글로벌IT전공)	초빙분야 (한글 및 영문)	컴퓨터공학 전분야 (Computer Engineering)
	교육	연구	산학				
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

■ 학과소개 및 발전계획

- 학과소개
 아주대학교 소프트웨어학과는 1981년도에 전자계산학과로 처음 신설되어 국내 소프트웨어 교육의 선두 주자로서 자리매김 하고 있음. 총 27명의 국내 최고 수준의 전임교수진이 교육과 연구를 수행하고 있으며, 학부 입학정원은 104명 그리고 대학원은 기존의 컴퓨터공학과와 2020년 4단계 BK사업에 선정된 두 개의 교육연구단(인공지능학과, AI융합네트워크학과)으로 구성되어 활발한 연구활동을 하고 있음.
- 교육 분야 현황 및 발전계획
 - 교육 비전: 실습 및 설계 중심의 고강도 교육 및 실전형 산학협력 교육프로그램을 통한 글로벌 리더십을 갖춘 SW전문인력 양성
 - 최근 10년 동안 주요 정부지원 교육사업 수주를 통한 지속적인 교육과정 혁신과 교육 내실화 추진
 - 2015년 소프트웨어학과를 주축으로 미래창조과학부 주관 ‘SW중심대학지원사업’에 최초로 선정(최초 전국 8개 대학 선정)되었고, 2단계 SW중심대학 사업(2022년-2027년)도 선정됨.
- 연구분야 현황 및 발전계획
 - 연구 비전: 수월성을 가지는 실전적 연구 개발 역량을 갖춘 글로벌 혁신인재 양성
 - 국내 최고 수준의 연구 경쟁력 확보: ITRC 2개 센터, BK21+ 2개 교육연구단, 국방특화연구센터를 포함 정부/산학 과제 다수 수행
 - 2023년 선정된 AI융합혁신대학원 사업을 통해 스타트업 마인드를 갖춘 실전형 AI 융합 고급인재를 양성
 - 기초연구실 등 대형과제 유치 계획

■ 신입교원 활용방안(기대 사항 등)

- 초빙분야 전공 교과목 강의 및 교육과정 체계 개선
 - 소프트웨어학과/글로벌IT 전공의 전공 교과목 강의 및 핵심 교과목 체계 개선
 - 소프트웨어/컴퓨터 유관 학과의 외국인 학생들을 위한 전공 교과목 강의
- 글로벌IT 교육 환경
 - 글로벌IT 재학생 상담 및 진로 지도
 - 글로벌IT 관련 기관과의 협력 관계 유지 및 개선