

<2022학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

정년트랙	비정년트랙			학과	산업공학과	초빙분야 (한글 및 영문)	- 지능형 품질(Intelligent Quality) - 스마트 물류(Smart Logistics)
<input checked="" type="checkbox"/>	교육	연구	산학				

■ 학과소개 및 발전계획

- 아주대학교 산업공학과는 1973년 아주대 개교와 동시에 공업경영학과를 개설하였고, 1981년 산업공학과로 이름을 변경한 후 지금까지 아주대의 대표 학과로 자리잡고 있음
- 16명의 교수님과 400여명의 재학생, 4700여명의 졸업생을 포함한 구성원 모두가 학과 발전에 매진하여 2013년 중앙일보 학과평가에서 전국 산업공학과 중 5위에 오르는 쾌거를 이루어 명실상부 국내 최고 대학들과 어깨를 나란히 하고 있음
- 4차 산업혁명 시대에 맞이하여 데이터사이언스 기반으로 산업공학 전 분야를 지능화된 시스템으로 구축하기 위하여 2021년 교과과정을 대폭 개편하고 스마트팩토리와 빅데이터 분야로 확대하여 2029년 전국 산업공학과에서 4위를 목표로 함

■ 신입교원 활용방안(기대 사항 등)

- 학과 발전계획에 따라 4차 산업혁명에 맞는 인재 양성을 위한 지능형 품질과 스마트 물류 분야의 교과목 신설 및 교육 내실화에 기여
- 학부생 밀착 지도를 통해 우수 학생 유치 및 이탈 방지에 기여
- 우수 대학원생 유치를 통한 해외 우수 저널에 논문 게재
- 기존 연구그룹과 협업을 통한 대형 연구과제 수주 및 국제연구 네트워크에 기여