

<2023학년도 전임교원 공개초빙 공고용>

지원자를 위한 학과소개 및 발전계획

장년트랙	비장년트랙			학과	산업공학과	초빙분야 (한글 및 영문)	인공지능 (AI 산업응용, 기계학습, 알고리즘 최적화 등) Artificial Intelligence (AI Industry Application, Machine Learning, etc.)
	교육	연구	산학				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

■ 학과소개 및 발전계획

- 아주대학교 산업공학과는 1973년 아주대 개교와 동시에 공업경영학과를 개설하였고, 1981년 산업공학과로 이름을 변경한 후 지금까지 아주대의 대표 학과로 자리잡고 있음
- 15명의 교수님과 400여명의 재학생, 4700여명의 졸업생을 포함한 구성원 모두가 학과 발전에 매진하여 중앙일보 학과평가에서 전국 산업공학과 중 5위에 오르는 쾌거를 이루어 명실상부 국내 최고 대학들과 어깨를 나란히 하고 있음
- 2021년, 미래의 산업공학을 산업의 지능화로 정의하고 스마트팩토리, 빅데이터, 인공지능을 기존 산업에 접목할 수 있고 신사업을 창조할 수 있는 인재 양성을 위하여 교과과정을 대폭 개편함. 국내 최고의 산업공학과로 자리매겨짐을 목표로 함

■ 신입교원 활용방안(기대 사항 등)

- [교과] 학과 발전계획에 따라 데이터사이언스 및 인공지능 인재 양성을 위한 교과목 신설 및 교육 내실화에 기여
- [연구] 활발한 연구활동으로 학과 평가 및 발전에 기여
- [협업] 기존 연구그룹과의 협업을 통해 대형 연구과제 수주 및 국제 교류 네트워크에 형성에 기여
- [지도] 교육자로서 귀감이 되며 학생들의 고충에 귀기울이며 우수 대학원생 유치 및 양성에 기여