

경 북 대 학 교

■ 주소: 경기도 남양주시 진접읍 경북대로 425

■ 웹사이트: www.kbu.ac.kr

I. 산학협력(UIC) 과정

- 산학협력을 통해 맞춤형 교육과정을 운영하고, 취업 연계 지원을 위한 산업체 등 현장 경험을 제공
- 이론과 실무를 겸비한 전문적인 인재 양성 및 순환을 통해 국가 간 교육 교류 추진
- 특히, 우리대학은 GKS-UIC 참여 협약 기업을 선정하여 장학생 본인이 동의할 경우 특별한 결격 사유가 없는 한 취업은 3학년 인턴단계에서 확정이 나며, 초청 학생의 취업 이후 만족도 향상과 중도포기 및 조기 퇴사를 방지하기 위하여 교육 과정 단계별로 기업의 산업 현장의 직무를 체험할 수 있는 기회를 보장하는 주문식 교육과 취업 약정형 교육을 결합한 하이브리드 형 산학 협력 방식을 지향

II. UIC 과정 모집 학과

1. 모집학과

단과대학	계열	학과	비고
첨단융합학부	공학	빅데이터과	3년제

2. 학과소개

- 목표 인재상
 - 다양한 산업군의 현장에서 인공지능 기술을 구현하는 실무형 인재
 - 중견 또는 중소 규모의 인공지능 전문기업의 전문가로 성장을 기대
- 목표 기술 능력
 - 인공지능에 필요한 데이터의 수집, 표준화, 전처리 및 통합 등 전통적인 데이터 관리 기술과 빅데이터 플랫폼 운영관리에 필요한 역량을 보유
- 세부 전공 구성
 - 데이터 수집, 데이터 가공, 데이터 시각화, 데이터 분석 등 빅데이터 관련 과목들을 실습 위주로 학습

III. UIC 과정 지원

1. UIC 과정 추가 제출 서류

- 해당 없음(대학전형(전문학사)과 동일)

2. 문의 및 서류발송처

- 대학 담당자 연락처(문의)

- 전화 : +82-31-570-9880

- 이메일 : jkahn@kbu.ac.kr

- 대학 주소(이메일발송처):

- jkahn@kbu.ac.kr

- 대학 주소(서류발송처):

- International Affairs, Kyungbok University

- 425 Kyungbokdaero Jinjeopeup Namyangjusi Gyeonggi-do, Korea

Kyungbok University

■ Address: 425 Kyungbokdaero Jinjeop-eup Namyangju-si Gyeonggi-do, Korea

■ Website: <https://eng.kbu.ac.kr>

I . Overview of the UIC Program

- UIC Program is will provide University-Industry Cooperation focused curriculum. In addition, the program is to attract and nurture talented scholars in the industry and to be beneficial to individual's future career.
- This program is designed to promote educational exchange between nations by training and dispatching talented individuals who are equipped with theoretical and practical knowledge.
- Kyungbok University selects companies affiliated with the GKS-UIC program, and under the approbation of the participant and without a reason of disqualification, employment can be guaranteed at the third year of internship. We aim to construct an educational-professional system that combines on demand education and hiring opportunities. That way, the student can recruit experience in the working field at each stage of education.

II . Departments for UIC Program

1. Department

College	Field of Study	Department	Remarks
Adv. Convergence College	Engineering	Big Data	3years

2. Department introduction

- Targeted talent
 - Practical Talents capable of applying artificial Intelligence to different fields and industries.
 - Talents capable to grow in a small-medium artificial Intelligence company.
- Targeted skills
 - Talents able to manage data collection, standardization, pre-processing and integration required for AI. In addition a talent with operating management skills in big data platforms.

- Major's curriculum

- Practiced-oriented learning of big data- related subjects such as data collection, data processing, data visualization and data analysis.

III. Admission for UIC Program

1. Additional materials required by each university/department(UIC's additional documentation)

- Not applicable. (the requirements are the same as the University's admission for the Bachelor degree)

2. Inquiry and application address

- Contact

- Phone : +82-31-570-9880
- Email : jkahn@kbu.ac.kr

- University's email address:

- jkahn@kbu.ac.kr

- Address to send the documents:

- International Affairs, Kyungbok University
425 Kyungbokdaero Jinjeopeup Namyangjusi Gyeonggi-do, Korea