

동국 기업연계 OMNi 프로그램 안내문

□ 프로그램명 : 동국 기업연계 OMNi(Online Course, Mentoring & Networking)

□ 추진 목적 및 방향

- 가. 산업·사회 수요 기반 선도형 경제로의 도약을 목표로 미래산업 대비 인재양성 강화
- 나. 4차 산업혁명 및 뉴노멀 시대 디지털 혁신·융합 인재양성을 위한 산학협력 기반 확대
- 다. 산학협력을 기반으로 교육과정 운영, 교육 내용의 구성, 실무 기반 프로젝트 피드백 멘토링에 산업계 및 현장 전문가의 적극 참여 확대 통한 디지털 혁신인재 양성 강화
- 라. 교육 과정 및 특성에 맞게 비대면/대면, 플립러닝 등의 교육방식을 적용, 현장실무형 과제 프로젝트에 대해 참여학생의 자기주도학습 및 현장전문가의 피드백/멘토링 결합 운영

□ 동국 기업연계 OMNi 주요 프로그램

가. 동국 기업연계 OMNi - 프로보노(사회공헌형) ICT멘토링

- 1. 개요: ICT기업의 전문가와 대학생들이 한 팀을 이루어 프로젝트를 수행하는 실무형 SW 인재 양성 멘토링
 - 프로젝트 주제 : 장애인, 노약자, 독거노인 등 소외계층의 삶의 질 개선
 - 멘토 : LG유플러스 기업전문가
- 2. 수행시기 : 2021년 04월 ~ 12월
- 3. 교육대상 및 수행인원 : 동국대학교 학부 13명(3팀)

나. 2021-여름학기 동국대-SKT AI 커리큘럼¹⁾ 비교과 교육

- 1. 개요 : SK텔레콤의 AI커리큘럼을 활용한 비교과 교육 프로그램으로 SK e-러닝 사이트 및 동국대 e-Class를 통해 10주차 온라인 강의 교육
- 2. 교육시기 : 2021년 06월 14일 ~ 08월 22일
- 3. 교육대상 및 수강인원 : 동국대학교 학부/대학원 64명

다. 동국 기업연계 Pre-OMNi 부스트코스 코칭스터디 '모두를 위한 파이썬(PY4E)'

- 1. 개요 : 네이버커넥트재단이 운영하는 부스트코스를 통해 현업 개발자의 라이브 강의를 온라인으로 수강하고 팀별 과제를 수행하며 코치의 피드백을 받는 온택트 교육
- 2. 교육시기 : 2021년 07월 15일 ~ 08월 26일
- 3. 교육대상 및 수강인원 : 동국대학교 학부/대학원 47명

라. 동국 기업연계 OMNi 부스트코스 코칭스터디 데이터사이언스/데이터분석 프로젝트

- 1. 개요 : 네이버커넥트재단이 운영하는 교육 프로그램으로 파이썬 등 데이터 분석의 기초부터 현장 실무형 프로젝트 수행까지 멘토링과 함께하는 교육
- 2. 교육시기 : 2021년 08월 06일 ~ 08월 31일(예정)
- 3. 교육대상 및 모집인원 : 동국대학교 학부/대학원 50명 모집 예정

1) SKT AI 커리큘럼: SK텔레콤은 '국내 AI 인재 양성'을 산학이 함께 풀어야 할 공동의 과제로 인식하고 대학의 AI 교육을 지원하기 위해 노력하고 있습니다. SK AI 커리큘럼은 현직자가 AI 프로젝트 경험과 노하우를 공유하는 실무형 강의입니다. 현재 18개 대학과 협력 관계를 맺고 AI 커리큘럼을 수업에 제공하고 있습니다.