

동국대 XSKT AI 커리큘럼

- 오리엔테이션 -

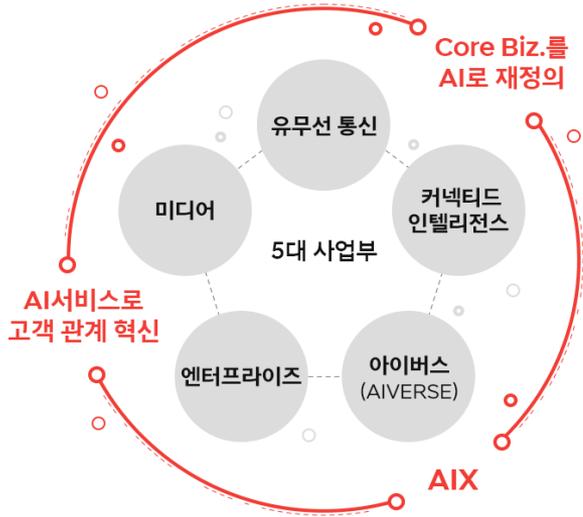
2024. 1. 4

산학교육센터
LINC3.0사업단

차례

- 프로그램 개요
- 교육 내용
- 교육 일정 및 학습 방법
- SK mySUNI 수강 안내
- 교육이수자 혜택
- 관련 문의처

SK텔레콤..



A.(에이닷)

개인 취향 및 흥미 기반
맞춤형 AI 서비스 제공



T우주

차별화된 가치를 제공하는
구독 서비스



이프랜드

새로운 가상체험을 제공하는
메타버스 플랫폼

프로그램 개요

- SK텔레콤 리더급 전문가들이 직접 강의하는 AI 기술 개발과 상용화 이야기
- 12개의 기술 영역, 62개의 강의로 구성된 실무형 온라인 교육과정



- 동국대학교 전공 교수와 연구원의 4차 산업혁명, 사물인터넷(IoT), 5G/6G 통신 관련 온라인 강좌 추가 제공

교육 내용

구분	No.	과정	비고	강좌 내용
SKT AI Overview	01	SKT AI 상품 / 서비스의 이해	추천	AI 서비스 및 다양한 Use Case를 통한 AI 활용 영역
	02	AI Speaker 플랫폼 구조 / 적용 기술	선택	AI 서비스 기반 플랫폼 구조, 개발 과정, 필요 기술
SKT 핵심 AI 기술 : Part I.	03	음성인식	추천	음성 인터페이스 및 SKT 'NUGU' 상용화 사례
	04	음성합성	선택	음성 합성 배경 지식, 기술 트렌드, 서비스 사례를 통한 기술 발전 방향
	05	자연어이해	추천	자연어 이해 기술 및 상용화 과정
SKT 핵심 AI 기술 : Part II.	06	지식기술	선택	지식기술의 개념 및 AI 서비스에 활용
	07	추천기술	선택	개인화/추천기술 개념, 상용 시스템 구축 및 서비스 운영
	08	Conversational AI	선택	Conversational AI 사용 언어 모델링 기법과 응용
	09	영상 인식	선택	미디어 콘텐츠를 위한 얼굴 인식 기술 및 상용화 과정
분야별 AI 기술 적용과 상용화	10	Medical AI	선택	의료 영상 데이터 특징과 Medical AI 문제
	11	Robot Vision AI	선택	Smart Factory를 위한 Vision AI 알고리즘, 서비스 구조 및 적용 사례
	12	Security Vision AI	선택	Human/Security Vision AI 서비스 및 적용 사례
4차 산업혁명과 딥러닝 기술 (동국대 커리큘럼)	D1	4차 산업혁명, IoT, 5G and 6G	참고	4IR, IoT, 5G, 6G에 대한 소개
	D2	딥러닝 기술 개요(기초)	참고	신경망 구조 기본 이해
	D3	딥러닝기반 자연어처리 기술개요(기초)	참고	자연어처리 기본 이해, 딥러닝 기반 언어모델
	D4	딥러닝 기술 개요(심화)	참고	딥러닝 핵심기술, 신경망 아키텍처 등
	D5	딥러닝기반 자연어처리 기술개요(심화)	참고	주의집중 매커니즘 기반 언어모델

※ 이수를 위해서는 12개 'SK텔레콤' 교육과정에서 9개 과정 이상 수강 필요 (3개 추천과정 포함 수강 권유)

교육 일정 및 학습 방법

- 교육 일정

- 2024년 1월 8일(월) ~ 2월 2일(금) [4주]

- 학습 방법 : 온라인 학습

- 학습현황(진도율) 확인 가능

구분	플랫폼	접속 주소	아이디
SKT	mySUNI	접속 주소	드림패스 이메일
※ mySUNI 로그인후, '비밀번호 초기화' 버튼 클릭 > 신청 이메일로 접속, 비밀번호 변경 진행			
동국대	YouTube	https://url.kr/flkm4v	해당 없음

- SK my SUNI 플랫폼에서 'SKT AI 커리큘럼'외에 다양한 교육 콘텐츠 시청 가능

- 학습 형태 : 개인 학습

- 사전 학습계획 수립 및 일정/진도 관리 필요!

SK mySUNI 수강 안내

SKT AI Curriculum

신청 확정 및 수강 안내

커리큘럼 수강이 확정 되었습니다!

아래 내용을 따라, 새로운 플랫폼 mySUNI에서
SKT 현업 전문가의 생생한 현장 강의와 다채로운 콘텐츠를 만나 보세요.



강의 구성

mySUNI > Category > SKT AI Curriculum

총 12개 영역, 62개 강의 영상

1. 상품/서비스 이해	2. 플랫폼 기술	3. 음성인식
4. 음성합성	5. 자연어 이해	6. 지식기술
7. 추천기술	8. Conversational AI	9. 영상인식
10. Medical AI	11. Robot Vision AI	12. Security Vision AI



SK 구성원 전용
350개
Digital/Data
콘텐츠까지!

SK mySUNI 수강 안내



학습 방법

로그인 > '비밀번호 초기화' 설정으로 로그인이 필요합니다.
* 신청 시 제출한 E-mail(아이디) 활용



- ① connect.mysuni.com 접속
- ② 상단 로그인 버튼 클릭
- ③ 비밀번호 초기화 클릭
- ④ 아이디(E-mail)* 입력 후 인증
*기존 신청한 아이디와 동일
- ⑤ 변경된 비밀번호로 로그인
- ⑥ 회원 가입 마무리 (정보 제공 동의 및 추가 정보 입력)
- ⑦ 신나게 학습!

* 모바일 앱으로도 접속 가능 : 'mySUNI Connect' 설치 후 이용

교육이수자 혜택

1. 이수증 및 수료증 발급

- SK 학습 플랫폼(mySUNI) 내, 자체 이수증(Badge) 발급
 - * 12개 SKT 교육과정에서 9개 과정 이상 수강 시, 자동 발급
- 동국대 '2023년 겨울방학 동국대XSKT AI 커리큘럼' 수료증 발급
 - * SKT 이수증 발급 대상자



2. 이수자 중 2명을 추천하여 SK텔레콤 기념품 증정

- 6만원 상당

3. 이수자 대상 드림패스 마일리지 20점 부여

- 만족도 조사 필수

관련 문의처

- LINC 3.0 사업단, 산학교육센터

- 담당교수 : [금동준 교수](#)

- ☎ 02-2290-1734

- djkum@dongguk.edu

- 실무담당 : [변예림 연구원](#)

- ☎ 02-2290-1736

- audfkrehtk@dongguk.edu

2024년 1학기 캡스톤디자인 과목 안내

- 과목명 : **기업사회맞춤형캡스톤디자인1-02**

- (SKT와 함께하는) 기업사회맞춤형 캡스톤디자인
- 담당교수 : LINC3.0사업단 금동준 교수
- 강의시간 : 목요일 14:00~17:00
- 강의장소 : 신공학관 4161호

- 수업 내용

- 주제 : SK텔레콤 인공지능 사업 관련 제품/서비스 아이디어 발굴
- 강의, 특강, 현장체험, 멘토링, 발표/평가

- SK텔레콤 참여 내용

- 본사 방문 및 미래기술체험관(T.um) 견학
- 현직자 멘토링/평가
- 우수학생 시상

Q&A