

AI 교육 및 기술 컨설팅

무료 컨설팅 제안서

2022. 12

**글로벌 뉴미디어 문화를 이끌고
4차 산업혁명 시대 첨단 뉴미디어 분야
창의융합형 미래 혁신 인재를 양성하는
융합 교육과정 특성화 대학원**



Newmedia Frontier · Creative Innovator

서울미디어대학원대학교
맞춤형 무료 컨설팅 교육 서비스

NEWMECON

뉴미콘

NEWMECON 뉴미콘은

서울미디어대학원대학교 교수진이 직접 진행하는

뉴미디어 분야 실전형 컨설팅 프로그램으로

교수들의 전문 분야에 대한 **직무역량과 실무노하우**를 직접 배울 수 있습니다.

기업 관계자부터 실무진 및 스타트업 관계자 그리고 개인까지

커리어 레벨업과 인재 네트워킹까지 가능한 올인원 프로그램입니다.

2022년 12월 29일 목요일 3 - 6PM

SMIT 서울미디어대학원대학교
SEOUL MEDIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

AI 특성화 역량 강화 프로그램
**AI 교육 및 기술 컨설팅
참여기업 모집**

우리 회사에
AI 솔루션이 필요하다면
AI 직무전환이 필요하다면

SMIT에서 제공하는
AI 교육과 무료 기술 컨설팅 기회



SMIT 김용구 교수

SMIT 양장훈 교수

SMIT 최유주 교수



제4회 뉴미콘: AI 엔진·제품 기획 / 프로토타입 개발 / 데이터 구축 / AI 인력 양성(계약학과, 단기 교육과정)

컨설팅 일시
2022. 12. 29 (목) 15:00 - 18:00

컨설팅 장소
서울미디어대학원대학교 6층 회의실
(서울시 강서구 화곡로61길 99)

컨설팅 대상
◎ NEW 인공지능 제품 개발 기획자 누구나
◎ AI 엔진·제품 프로토타입 개발 희망자 누구나
◎ AI 인력 수급이 필요한 기업 관계자

신청기간
2022. 12. 12 (월) ~ 12. 16 (금) 까지

신청방법
◎ SMIT 산학협력단 홈페이지 공지사항 확인
(<https://sanhak.smit.ac.kr/>)
◎ 신청서 작성 후 담당자 이메일로 제출
issong@smit.ac.kr

문의
SMIT 산학협력단 연구관리팀 02-6393-3208

**제대로된 AI 인공지능 제품 만들기,
무엇부터 시작해야 할까?**

**난 공학 전공도 아니고,
기술도 모르는데 가능할까?**

**인공지능 기획·개발자가 필요한데,
어디서 찾지?**

**우리 기업 AI 기술 애로사항
어떻게 해결하지?**

서울미디어대학원대학교 인공지능 응용소프트웨어학과에서
AI 인공지능 교육 및 기술 컨설팅을 진행합니다.

**AI 인공지능 프로그램 기획부터
AI 엔진/제품 프로토타입 솔루션 개발 그리고 데이터 구축까지**

AI 인공지능 마스터 전문 교수진이 알려주는
실전형 AI 기술을 통해 여러분도 AI 전문가가 되어보세요!

뉴미콘 : 개요

SMIT 인공지능 응용소프트웨어학과

일정 : 2022. 12. 29 (목) 오후 3시-6시

장소 : 서울미디어대학원대학교 6층 회의실
(서울시 강서구 화곡로61길 99)

대상 : ① NEW 인공지능 제품 개발 기획자
② AI 엔진·제품 프로토타입 개발 희망자
③ AI 인력 수급이 필요한 기업 관계자

기획의도 :

- ① 다양한 유형의 기업/조직/커뮤니티 또는 개인을 위한 실전형 AI 기술 노하우를 알려준다.
- ② AI 인공지능 기술 컨설팅 프로그램을 통해 전문지식 및 커리어 역량 레벨업 기회를 제공한다.

뉴미콘 : AI 인공지능 교육 및 기술 컨설팅

SMIT AI Innovators 라인업

SMIT 인공지능 응용소프트웨어학과



인공지능 응용소프트웨어학과 교수
이노비즈협회 AI 마스터
주식회사 인지랩스 inZlabs 대표

김용구 교수



인공지능 응용소프트웨어학과 교수
이노비즈협회 AI 마스터

양장훈 교수



인공지능 응용소프트웨어학과 교수
이노비즈협회 AI 마스터
한국정보처리학회 부회장

최유주 교수

주요 수행 프로젝트

SMIT 인공지능 응용소프트웨어학과

- 행동특성 기반 감성 추정 엔진 개발
- 주변 환경 및 얼굴인식 기반 AR 포토 앱 개발
- 제스처 인식 기반 인터랙티브 동적 공간증강현실 개발
- 이동통신망 데이터의 효율적 군집화를 위한 딥러닝 기반 SI 엔진 개발
- 체화된 지능형 로봇틱 행위자와의 미적 상호작용 경험에 대한 융합 연구
- 다중 에이전트 시스템의 컨센서스를 위한 강화학습 알고리즘 개발
- 소셜 데이터를 활용한 정치 성향 추정 엔진 개발
- 뉴스 코멘트를 활용한 지지율 추정 엔진 개발
- 음성 기반 감성 추정 엔진 개발
- 온톨로지 기반 미디어 서술 및 미디어 마이닝을 위한 딥러닝을 이용한 객체 검출 및 · 동작 인식 기술
- 인공지능 기반 창작 아틀리에 발굴 및 구축 기술 개발
- 5G Connected XR 및 트윈 환경에서의 인공지능 기술 기반 미디어 아트 R&D 전문인력 양성
- 초고해상도(30K) 이미지 스타일 전이 엔진 개발
- 실시간 객체/사람 인식 및 추적 엔진 개발
- 다중 GPU 기반 실시간 전시 관객 인터랙션 시스템 개발

주요 컨설팅 실적

SMIT 인공지능 응용소프트웨어학과

영신 특수강

주조 제품 표면 마감 품질 검사를 위한 AI 비전 솔루션

시몬테크

기판 스크래치 검사를 위한 AI 비전 솔루션

로봇앤비온드

옷 치수 품질 측정을 위한 AI 비전 솔루션

TCC 스틸

봉재 로봇의 옷 구겨짐 현상을 해결 하기 위한 강화 학습 솔루션

씨앤아이전자

비전 기반 표면 처리 강판 불량 검출 솔루션

주식회사 라이썬

불량률 예측 AI 시스템을 통한 원인 분석 및 공정 최적화

주식회사 남동금속

데이터 기반 도금조 가열 조절을 통한 스팀 보일러 운용 최적화 설계

컨설팅 신청 및 문의

신청기간

2022.12.12(월) ~ 12.16(금)

신청방법

- ① 서울미디어대학원대학교 산학협력단 홈페이지 (<https://sanhak.smit.ac.kr/>) 접속
▶ 공지사항 ▶ 게시물 확인 및 신청서 다운로드
또는 아래 신청서 링크 클릭 후 다운로드

신청서 다운로드 링크

- ② 신청서 작성 후 담당자에게 이메일로 제출

접수 및 문의

서울미디어대학원대학교 산학협력단 연구관리팀
송이삭 사원
issong@smit.ac.kr
02-6393-3208

SMIT

서울미디어대학원대학교
SEOUL MEDIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY