

전액국비지원

KG-KAROS 2기 모집

청년 AI 로봇틱스 아카데미

모집기간 ~ 2024년 06월 09일(일)

훈련기간 2024.06.24(월) ~ 2024.12.17(화)



KG KAIROS는 KG그룹과 고용노동부가 함께하는 청년 AI 로봇틱스 실무인재양성 프로그램입니다.

WHY AI 로봇틱스?

미래의 혁신과 성장을 주도할 역동적인 분야 '로봇'
KAIROS에서 차세대 로봇 산업의 핵심 인재로 성장할 기회!

차세대 로봇산업

—
자동차 반도체의
뒤를 이을
국가 미래 첨단산업

무한한 가능성 확장

—
자동화, 협업로봇
인공지능과의 융합

긍정적인 취업/미래

—
폭발적인
인력수요 증가

종합적' 학습을 통한 로봇 전문성 함양

[HARDWARE]

서비스용&산업용 로봇 장비를 동시에 학습할 기회!



"myCobot 320"

✓ 산업용 협동 로봇



"myAGV"

✓ 서비스용 자율주행 로봇

[SOFTWARE]

산업현장 필수 6가지 SW 스킬을 체득할 기회!



python

ROS
ROS2



Raspberry Pi



Fusion 360



✓ 산업/서비스용 로봇을 제어하기 위한 소프트웨어 학습



'프로젝트 실습'을 통한 실무 역량 강화

- ① 학교에서 접하기 어려운 경험! 나만의 포트폴리오로 취업가능성 UP↑
- ② 정규과정 : 프로젝트 비중이 5:5로 생생한 실무 경험
- ③ 각 과목마다 다양한 미니 프로젝트(약 10가지 이상) 진행
- ④ 로봇을 직접 다룰 수 있도록 프로젝트용 기자재 100%제공

“청년 AI 로보틱스 <KG-KAIROS> 2기”

- 교육일시 : 2024.6.24(월) ~ 2024.12.17(화) (6개월, 주 5일, 일 8시간, 총 968시간)
- 모집인원 : 300명
- 교육장소 : 로봇실습 전용 신규 강의장 (강남/종로/가산)
- 주요내용 : AI 로보틱스 지능형 로봇 인재 양성/실습 프로젝트

지원자격

- ① 국민내일배움카드 보유 또는 발급 가능자
- ② K-Digital Training 수강 가능한 자 (KDT수강 이력이 없고, 카드 잔액이 남아있는 경우)
- ③ 훈련 시작일 기준 미 취업자



■ 제공혜택

훈련장려금	취업 지원	장학금 지급	취업컨설팅
매월 최대 316,000원 지급	국내·외 기업 인턴십 및 채용 연계 지원	학업우수자 상위 10% 지급	잡매칭 및 취업 컨설팅 제공

■ 커리큘럼 총 968시간 과정

정규교과과정	시간	프로젝트	시간
로봇 및 로봇 시스템 기초	이론 162h	자율 주행 로봇 구현 프로젝트	112h
PLC 및 산업용 통신 기초			
산업용 로봇 시스템 기초			
파이썬 프로그래밍 및 AI 기초			
PLC 프로그램	실습 446h	협동 로봇 자동화 프로젝트	248h
로봇 티칭 및 시뮬레이션			
비즈니스 커뮤니케이션			

■ 접수방법

- 신청방법 : 홈페이지 접수 홈페이지 (www.kg-kairos.kr) > [Apply now](#)
- 유의사항 : 내일배움카드 발급 및 수령 필수 (신규 발급자: 개강일 기준 14일 전까지 모바일 또는 실물카드 수령)

신청 및 접수마감	선정 심사	결과 발표	훈련수강
~24.06.09(일)	상시	06.03(월)부터 순차·개별안내	06.24(월)~12.17(화)

* 신청자가 많을 경우 조기 마감될 수 있습니다. / *선정심사 과정에서 자격을 갖추지 못한 경우 최종 훈련대상자에서 제외될 수 있습니다.

KG 카이로스와 함께 할
열정적인 당신을 기다립니다!



2024년 K-Digital Training 디지털 선도기업 아카데미 교육생 모집

www.kg-kairos.kr

▪ 커넥트밸류 청년 AI 로봇틱스 교육운영팀

✉ airobot@connectvalue.net | ☎ 02-6207-3324~3328 | @kg_Kairos_