

[공학교육혁신센터] 자율주행로봇전문가과정(ROS) 교육 참가자 모집 안내

2024년 자율주행로봇전문가 과정 참여자를 모집하오니
관심있는 많은 분들의 참여 부탁드립니다.

■ 교육개요

- 1) 교 육 명: 자율주행로봇전문가 과정
- 2) 교육일시: 2025.01.02(목) ~ 01.10(금), 09:30~17:00
- 3) 교육방법: 오프라인 교육 및 실습
- 4) 교육장소: **엑스사이아카데미 B102호 (서울시 성동구 성수일로 10길 12, CF타워)**

■ 교육내용

- 1) 교육방법: 오프라인 교육 및 실습
- 2) 세부일정

| 날짜 시간 | 교시 | 1월 2일(목) | 1월 3일(금) | 1월 6일(월) | 1월 7일(화) | 1월 8일(수) | 1월 9일(목) | 1월 10일(금) |
|-------------|------|---------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 09:30~10:20 | 1교시 | 오리엔테이션 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | 질의응답 및 산업동향 파악 |
| 10:30~11:20 | 2교시 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | | | | | | |
| 11:30~12:20 | 3교시 | | | | | | | |
| 12:20~13:10 | 점심시간 | | | | | | | |
| 13:10~14:00 | 4교시 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | ROS2 패키지 사용 및 실습 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | ROS2를 활용한 로봇팔 프로젝트 | |
| 14:10~15:00 | 5교시 | | | | | | | |
| 15:10~16:00 | 6교시 | | | | | | | |
| 16:10~17:00 | 7교시 | | | | | | | |

- **로봇팔 장비를 활용한 실습 활동 진행**
- **모든 교육은 팀프로젝트 방식으로 진행됩니다.**

- 3) 수 강 료 : 교육비 전액 지원
- 4) 수료조건 : 교육 100% 참여시 XYZ아카데미 수료증 발급

■ 모집내용

- 1) 지원자격: 공학계열 재학생
- 2) 모집인원: 단국대, 송실대, 한양대ERICA 학생 각 2명
- 3) 모집방법: 지원서를 바탕으로 선발 (Python, C+, crawling 활용 역량 우수자 우선 선발)
*** 선착순 접수 아님**
- 4) 모집기간: 2024.12.04(수) ~ 12.19(목)
- 5) 선발자 공지: 2024.12.23(월). 개별 공지

■ 기타사항

- 개별 노트북을 지참하고 오셔야 합니다.
- 점심식사는 제공되지 않습니다.

* 참가 확정 후 불참시 센터에서 진행하는 다른 교육에 참가가 어려울 수 있습니다.
기간을 잘 확인하시어 꼭 참석이 가능할 시 신청하시기 바랍니다

참가신청: 바로가기 클릭

링크: https://form.synapoffice.com/_bfNTr

교육문의: 광운대학교 공학교육혁신센터 (02-940-5782)