

2022학년도 로봇 운영체제(ROS) 기초 교육 프로그램2 참가학생 모집 공고

1. 프로그램명 : 2022학년도 로봇 운영체제(ROS) 교육 프로그램2
2. 참가자격 : 경북대학교 공학계열 학부생
3. 모집인원 : 20명
4. 교육기간 : 2023.02.20(월) ~ 2023.02.22(수) 12:00 ~ 17:00 - 총 3회, 15시간

구분	기간	비고
학생 신청기간	2023.02.08(수) ~ 2023.02.14(화)	이메일 접수 (je0463@knu.ac.kr)
교육생 선발 및 공지	2023.02.17(금)	선발 결과 및 교육 장소 문자 발송
실습교육	1차 : 2023.02.20(월) 12:00 ~ 17:00 2차 : 2023.02.21(화) 12:00 ~ 17:00 3차 : 2023.02.22(수) 12:00 ~ 17:00	

5. 교육내용
 - ROS 소개
 - 기본 ROS 프로그래밍
 - 로봇 시뮬레이션
 - OPEN CV 및 Python을 이용한 비전 시스템 시뮬레이션
 - ROS를 이용한 SLAM and Navigation
 - MoveIt! and Robot Manipulator
6. 교육장소 : 융합학부 211호
7. 교육생 특전
 - 참가비, 재료비 무료
 - 출석률(90% 이상) 수료증 수여
 - 실습 위주 교육 진행
8. 신청방법
 - 신청서류 (공학교육혁신센터 홈페이지(<https://ceedin.knu.ac.kr/>) 공지사항 참고)
 - ① 신청서 1부(서명 必)
 - ② 개인정보의 수집, 이용, 제공 동의서 1부(서명 必)
 ※ 신청서 및 개인정보수집동의서 內 본인 서명 없을 경우 참여 불가
 - 제출방법 : je0463@knu.ac.kr 이메일 신청
9. 문의 : 경북대학교 공대6호관 309호 공학교육혁신센터 ☎ 053-950-6830

◎ 주 최 : 경북대학교 공학교육혁신센터

※ 첨부 : 프로그램 참가 신청서(양식) 및 개인정보 수집, 이용, 제공동의서 각 1부. 끝.