

AUTO

2025 스케일카 자율주행 경진대회

RACE

<https://kookmin.kr/xMn>



참가신청

2025.09.10.(수) ~ 09.24.(수)

MISSION

- 실외트랙에서 1:10 스케일카 기반 자율주행 경진대회
- 차선주행 및 장애물 인식 등의 자율주행 미션
- ROS 환경에서 자율주행 알고리즘 프로그래밍

SUPPORT

- 카메라, 라이다 센서가 장착된 1:10 스케일 자율주행자동차 (대회 후 반납)
- 시뮬레이션 사용법 및 자율주행 알고리즘 프로그래밍 교육
- 대회기간 (시험주행 포함) 숙박, 교통편 지원
- * 대회위치: 부산 BEXCO

APPLY

신청대상 | 국민대학교, 계명대학교, 대림대학교, 선문대학교, 아주대학교, 인하대학교, 충북대학교 재학생으로 구성된 5명 이내 팀

신청방법 | 팀별 온라인 접수 (<https://kookmin.kr/xMn>)

SCHEDULE

*상황에 따라 본대회 진행이 변경될 수 있음

내용	일정
참가신청	2025.09.10.(수) ~ 09.24.(수) 온라인 신청
대학별 예선 발표평가	2025.09.25.(목) ~ 09.30.(화)
예선 결과발표	2025.10.02.(목) 예정
사전교육 (비대면)	2025.10.13.(월) ~ 10.17.(금)
시험주행	2025.11.25.(화) ~ 11.27.(목) *부산 BEXCO
본선대회	2025.11.28.(금) *부산 BEXCO

INQUIRE

본선대회문의 | 국민대학교 미래자동차사업단 ✉ lightvi@kookmin.ac.kr

그외문의 | 본인 소속 대학 사업단

AWARDS

대상 (교육부장관상)

최우수상

우수상

장려상