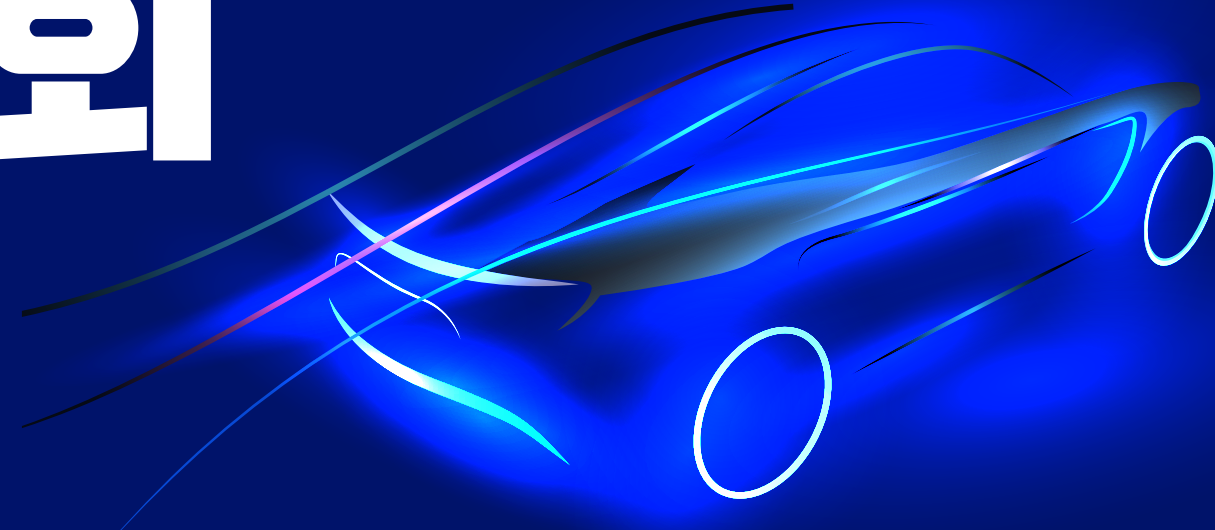


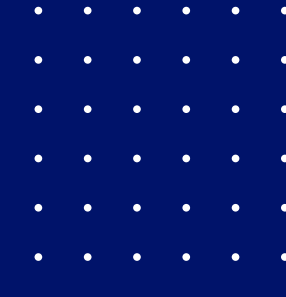
2025년 한국자동차공학회 자작자동차연구회 세미나



주제 : Physical Vehicle Dev. & Test 세미나

일시 2025년 9월 19일 (금) 09:00 ~ 16:00
장소 지엠테크니컬센터 청라주행시험장 (인천 서구 파랑로 331)

주최 : 한국자동차공학회
The Korean Society of Automotive Engineers
주관 : 한국자동차공학회 자작자동차연구회
후원 : 지엠테크니컬센터코리아



초대의 글

안녕하십니까.

한국자동차공학회 자작자동차연구회에서는 「Formula Student Korea(FSK)」 참가 팀을 대상으로 Physical Vehicle Dev. & Test 세미나를 개최하고자 합니다.

매년 대학생 자작자동차 대회에 참가하는 학생들은 1년여에 걸친 시간과 노력, 열정을 바탕으로 팀원들과 함께 치열한 고민과 논의를 거쳐 최선의 차량을 설계·제작하고 있습니다. 그러나 완성도 높은 차량을 위한 사전점검 기회 및 경험 부족으로 인해 차량이 지닌 성능을 충분히 발휘하지 못하고, 이로 인해 아쉬움과 실망감을 느끼는 사례가 자주 발생하고 있습니다.

이에 본 연구회에서는 이러한 점을 보완하고자, 참가자가 직접 제작한 Formula 머신을 점검하고 주행 시험을 진행하며, 스스로 개선 과정을 경험할 수 있는 기회를 마련하였습니다. 이를 통해 학생들이 차량 세팅과 주행 기술을 직접 체험하고 이해함으로써, 보다 안전하고 수준 높은 대회 준비가 가능하도록 지원하고자 합니다.

본 세미나는 GMTCK의 후원으로 진행되며, 참가자들이 본인이 제작한 차량의 성능을 직접 확인하고 보완하여 궁극적으로 더 나은 차량을 설계·제작할 수 있는 계기가 될 것입니다. 아울러, 미래 모빌리티 산업을 이끌어갈 인재들의 실무 역량을 제고하는 뜻깊은 시간이 될 것으로 기대합니다.

자작자동차 대회 참가 학생 여러분은 물론, 관련 산·학·연 관계자 여러분의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

2025년 8월
한국자동차공학회 자작자동차연구회 위원장 정지욱
한국자동차공학회 회장 황성호

프로그램

시간	내용	발표
08:30 ~ 09:00	등록	
09:00 ~ 09:10	개회사	정지욱 위원장
09:10 ~ 11:30	Vehicle Dev. & Test 기초	서정원 상무, 이준일 상무, Chad 상무 외 2인(GMTCK)
11:30 ~ 13:00	중식	
13:00 ~ 16:00	Racing Machine Check (자작 Formula)	한성제 부장(GMTCK)
16:00 ~ 16:10	맺음말	정지욱 위원장

등록안내

- 교육특성상 사전등록만 진행합니다.
- 사전등록마감 : **2025년 9월 5일(금) 17:00**까지

구분		등록비
학생 (FSK참가팀소속)	회원	10,000원
	비회원	30,000원

- 등록비 (중식 제공)
- 참가신청: 온라인 신청

[사전등록 바로 가기](#)

참가자 준비물

- FSK참가차량

행사장 안내

주소 : 인천 서구 파랑로 331



- 당일 GMTCK 직원이 안전하게 입장을 유도할 것입니다.

문의처

- 행사 관련**
정지욱 교수 (한국모빌리티아카데미, 전화: 010-8595-9505 이메일: jiu_k_jung@naver.com)
- 등록 관련**
한국자동차공학회 사무국 (전화: 02-564-3971 이메일: conf@ksae.org)