

2021 한국자동차공학회 춘계학술대회

KSAE 2021 ANNUAL SPRING CONFERENCE

온라인 컨퍼런스 매뉴얼



사단
법인 한국자동차공학회
The Korean Society of Automotive Engineers





※ 해당 페이지는 6월 23일(수) 오픈됩니다.



2021 한국자동차공학회
춘계학술대회
KSAE 2021 ANNUAL SPRING CONFERENCE
6. 23 WED - 26 SAT
온라인 컨퍼런스

등록사이트 > 온라인 컨퍼런스

한국자동차공학회
홈페이지 바로가기

안내말씀
2021 한국자동차공학회 춘계학술대회 당일 서버 과부하를 방지하고자 일시적으로 기존 홈페이지와 사이트를 구분하였습니다.
행사 종료 후 기존 홈페이지로 복구될 예정입니다.

- 1) 학술대회 홈페이지 접속해주세요 (ksae.org/conference)
(*서버 과부하 방지를 위하여 학술대회 기간만 기존 홈페이지와 구분됩니다.)
- 2) **[온라인 컨퍼런스]** 를 클릭해주세요
- 3) 등록하지 않으신 분들은 **[등록사이트]**에서 등록하시길 바랍니다





기업세미나
비로그인 참가

2021 한국자동차공학회 춘계학술대회

KSAE 2021 ANNUAL SPRING CONFERENCE

6. 23 WED 09:00 - 26 SAT 24:00
온라인 컨퍼런스

※ 등록 시 기재한 성함과 핸드폰번호로 로그인하여 주시기 바랍니다.

성함 성함을 입력해 주세요

핸드폰번호 (-를 제외하고 입력해 주세요)

• 접속을 위하여 사전등록하신 성함 / 핸드폰번호를 입력 후 입장하시기 바랍니다.
• 기술지원: Tel. 02-2190-7342 / live@m2community.co.kr 메일로 성명, 휴대폰 번호 및
이슈 사항을 간단하게 보내주시면 즉시 처리 도와드리겠습니다.

FAQ LOGIN



상단
법인 한국자동차공학회
The Korean Society of Automotive Engineers

등록 시 기재한 성함과 핸드폰번호를 입력 후
[LOGIN] 버튼을 클릭해주세요



The screenshot shows the homepage of the KSAE 2021 Annual Spring Conference. At the top, there is a navigation bar with the KSAE logo and the text '한국자동차공학회 The Korean Society of Automotive Engineers'. To the right of the logo are links for '특별세션', '구두발표', '포스터발표', '논문집 다운로드', and '공지사항', followed by a 'LOGOUT' button. The main content area features the event title '2021 한국자동차공학회 춘계학술대회' in large pink and blue text, with 'KSAE 2021 ANNUAL SPRING CONFERENCE' below it. The dates '6. 23 WED 09:00 - 26 SAT 24:00' and '온라인 컨퍼런스' are also displayed. A large black rectangular placeholder is present. To the right, there is a red car icon on a road graphic. Below the main title, there are five circular icons with text: '특별세션' (blue), '구두 발표' (blue), '포스터 발표' (teal), '논문집 다운로드' (light blue), and '공지사항' (purple). On the far right, there is a vertical menu with '기술지원', 'FAQ', and 'My Favorite'.

- 1) 특별세션 : 특별강연, 부문 워크숍, 기업세미나
- 2) 논문집 : 학술대회 기간 동안만 다운로드 가능
- 3) 기술지원, FAQ : 온라인 컨퍼런스 홈페이지 이용 시 문제가 있을 경우 문의
- 4) My Favorite : 즐겨찾기 설정한 발표 바로가기



구두발표

선택

선택

Oral Session

Poster Session

발표부문

세부주제

이름/제목/발표번호로 검색 가능합니다.

검색

파워트레인	에너지 및 배기	새시 및 차량동역학	전기전자시스템
차체 및 안전	생산 및 재료	전기동력자동차	자동차 관리 및 환경
자동차반도체 및 시스템 S/W	융합S/W및 AI	모빌리티플랫폼	디자인
어스무빙머시너리	미래자동차통합열관리	수소모빌리티	

- 1) 논문발표는 **6월 23일(수)~26일(토)**, 전 일정 일방향 스트리밍으로 게시됩니다
- 2) [선택]에서 Oral Session 과 Poster Session 구분하여 통합검색이 가능합니다
- 3) [발표부문] / [서브주제]에 따라 분류하여 상세하게 검색할 수 있습니다
- 4) 발표자 이름, 제목, 논문번호로 바로 검색이 가능합니다



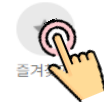
○ 파워트레인

동력발생 장치 (가솔린엔진, 디젤엔진) [15]	>	대체연료 엔진 (LPG, CNG, 수소, DME, 바이오, 합성연료 엔진 등) [6]	>
열유체, 열역학, 열전달 [1]	>	변속 장치 [8]	>
과급기 [0]	>		

* Total : 15



논문번호
제목
발표자 / 발표자이메일



즐거찾기



논문번호
제목
발표자 / 발표자이메일



즐거찾기

- 1) 위와 같이 검색한 발표 항목을 확인할 수 있습니다
- 2) 논문번호, 제목, 발표자, 발표자 이메일을 확인할 수 있습니다
- 3) 다시보기를 원하는 발표는 **즐거찾기★**를 통해 저장할 수 있습니다



논문번호

제목

발표자 / 발표자이메일

View Detail +

List

영상
(구두)

e-poster
(포스터)

Favorite Lists

즐거찾기 목록

17

KSAE

☆

KSAE

☆

KSAE

☆

KSAE

☆

KSAE

☆



즐거찾기

댓글 3

질문

댓글을 입력해 주세요.

등록

홍길동 2021.06.23 15:20

좋은 발표 감사합니다. 궁금한 부분에 대해 질문을 드립니다. 답변 부탁드립니다.

답글

답변

댓글을 입력해 주세요.

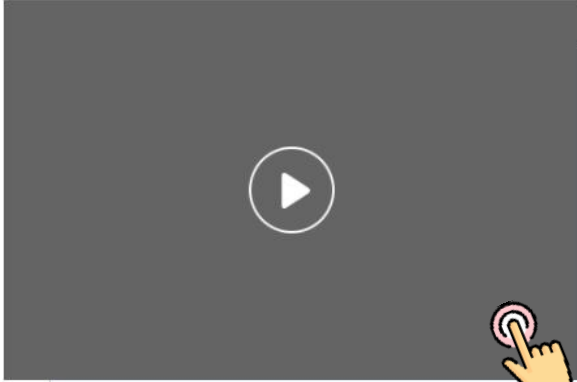
답변

- 1) 구두발표는 영상, 포스터발표는 e-poster로 발표를 볼 수 있습니다
- 2) 발표를 보고 발표자에게 궁금한 점이 있다면, 아래 댓글로 질문을 달아주시길 바랍니다
- 3) 질문이 등록되면, 발표자에게 메일로 알림이 갑니다
- 4) 발표자 분들은 1일 1회 이상 접속하시어 질문에 답변해주시길 바랍니다



특별세션

KSAE 특별강연	에너지 및 배기부문 워크숍	융합 S/W 및 AI부문 워크숍	기업세미나
-----------	----------------	-------------------	-------



“자동차 산업의 패러다임 변화와 기회”

최강림 상무는 한양대학교 기계공학과에서 학사, 석사 학위를 받고, 미국 조지아공과대학교에서 산업 & 시스템공학 석사학위를 받았습니다. 제너럴 모터스와 현대자동차에서 연구 엔지니어로써 자동차 사업에 대한 지식을 쌓았으며, KT에서는 IoT & New Business Strategy 팀장으로 비즈니스 모델링, 플랫폼 개발 및 신규 서비스 론칭을 담당했습니다.

현재는 KT의 수석 부사장으로 기업차원의 전략적 이니셔티브를 기획·통제하는 AI/DX 융합사업단에서 KT의 핵심 신사업 영역 중 하나인 5G, AI, 빅데이터, 모빌리티 플랫폼을 기반으로 하는 자율주행과 커넥티드 모빌리티 사업을 관리하고 있습니다.



최강림 상무(KT)

특별강연은 6월 23일(수)~26일(토) 전 일정 시청 가능합니다

“자동차 산업의 패러다임 변화와 기회”

최강림 상무(KT)

“자율주행 자동차 안에서 펼쳐지는 증강 지능의 가능성과 핵심 기술”

황창호 본부장(티맥스에이아이)



특별세션

KSAE 특별강연	에너지 및 배기부문 워크숍	융합 S/W 및 AI부문 워크숍	기업세미나
-----------	----------------	-------------------	-------

• 친환경 자동차와 탄소중립형 에너지 기술 동향

- 일시 : 2021년 6월 23일(수), 14:00-17:20
- 진행 : 실시간 (Zoom)
- 주관 : 한국자동차공학회 에너지 및 배기부문
- 내용 : 국내·외 친환경자동차 기술과 친환경 에너지 (수소, 배터리, e-fuel 등) 기술 동향 공유

준비중

참가하기 (Zoom)



KSAE 특별강연	에너지 및 배기부문 워크숍	융합 S/W 및 AI부문 워크숍	기업세미나
-----------	----------------	-------------------	-------

• 자동차 융합 S/W 및 머신 러닝 기술 적용 사례

- 일시 : 2021년 6월 25일(금), 14:00-15:40
- 진행 : 실시간 (Zoom)
- 주관 : 한국자동차공학회 융합 S/W 및 AI 부문
- 내용 : 자동차 및 모빌리티 산업 분야에서 연구되는 다양한 머신러닝 및 융합 S/W 기술의 활용 현황을 소개함

준비중

참가하기 (Zoom)



부문 워크숍은 실시간 ZOOM으로 진행됩니다

[에너지 및 배기] 6월 23일(수), 14:00-17:20

[융합S/W 및 AI] 6월 25일(금), 14:00-15:40

***ZOOM링크는 시작 10~15분 전 활성화됩니다**



천안아산강소특구

INNOPOLIS
INNOVATION POLIS

KATECH
한국자동차기술연구원

F&P PARTNERS

차세대 자동차 부품 분야
**온라인
기술이전 설명회**
with 자동차공학회

일 시 2021. 06. 23(수) 14:00 ~ 15:40

장 소 온라인 플랫폼(ZOOM 화상회의시스템)
※ 본 행사는 **사전참가신청 기업**에 한해 참가 가능하며, **추후 안내링크를 전송**해드립니다.

**참가신청
하러가기**
Click

참가신청기업 커피쿠폰 증정

행사일정

시 간	구 분	행 사 내 용	발표자
13:40~14:00	사전등록	참석자 등록	-
14:00~14:05	개 회	개회 및 인사말씀	한국자동차연구원
14:05~14:20	강소특구 소개	강소특구 및 연구소기업 안내	연구개발특구진흥재단
14:05~14:20		연구소기업 설립 및 기술이전 안내	F&P Partners
14:20~15:20	KATECH 우수기술 소개	차량용 디스플레이 관련 국내, 해외 특허 동향 분석 소형 모빌리티용 연료전지 파워팩 - KATECH 환경기술연구센터 공임모 책임연구원 - 자동차 회피 시스템의 성능향상 기술 - KATECH ICT융합연구센터 신성근 연구원 -	황인복 변호사 한국자동차연구원

참가신청

<https://bit.ly/3cNHCXi>

참가혜택

- R&BD 협력 네트워크 구축
- KATECH 우수기술 자료집 공유
- 연구소기업 설립 컨설팅/자료제공
- 커피쿠폰 증정! 참가신청 기업 권택

※ 본 행사는 **사전참가신청 기업**에 한해 참가 가능하며, **추후 안내링크를 전송**해드립니다.
※ 참가신청기업 확인 후 커피쿠폰을 지급해드리오니 많은 관심 부탁드립니다.

참가신청 하러가기
Click

문의처
F&P PARTNERS

김용훈 선임
02-6957-9919
kyh0804@fnppartners.com

기업세미나는 **실시간 ZOOM**으로 진행됩니다

“차세대 자동차부품분야 기술이전 설명회”

6월 23일(수), 14:00-17:20

*** 사전참가신청 기업에 한하여 참가 가능합니다**



Q. 현장에서 진행하는 프로그램도 있나요?

A. 현장에서 진행되는 프로그램 없이 **전면 온라인**으로 진행됩니다.

Q. 이전에 배정된 세션시간대로 발표자료가 공개되나요?

A. 제출해주신 발표자료는 **6월 23일(수) 9시 ~ 6월26일(토) 24시**,
학술대회 전 일정 동안 확인할 수 있습니다.

Q. 참가확인서는 어떻게 확인하나요?

A. 참가확인서는 **6월 28일(월)부터**
학술대회 홈페이지(ksae.org/conference)-[My page]에서 확인 가능합니다.

Q. 학술대회 기간에도 등록할 수 있나요?

A. 학술대회 **등록 마감은 6월 25일(금) 낮 12시**입니다.
빠른 등록 확인을 위하여 카드 및 가상계좌 결제를 권고해드립니다.



유익한 시간 되시길 바랍니다

[문의] 한국자동차공학회 사무국
☎ 02-564-3971 (내선 3번) / conf@ksae.org